

***PARTEA A II-A***  
***PLANURI DE AMENAJAMENT***

**13. PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ**

**14. PLANURI PRIVIND INSTALAȚIILE DE TRANSPORT ȘI  
CONSTRUCȚII FORESTIERE**

**15. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER**

### **13. PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ**

**13.1. Planuri decenale de recoltare a produselor principale**

**13.2. Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor**

**13.3. Planul lucrărilor de regenerare și împădurire**

### 13.1. Planuri decenale de recoltare a produselor principale

#### 13.1.1. Planul de recoltare a produselor principale – S.U.P. „A”– codru regulat, sortimente obișnuite

##### 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.

U.a.	Supra- fața (ha)	Volum + 5 cr. m <sup>3</sup>	Urgen- ța de regene- rare	PRM	Numărul intervențiilor		Felul tăierii	Volum de extras (m <sup>3</sup> )
					total	în deceniu		
132 B	0,72	314	11	10	1	1	T. rase, împăduriri	314
140 C	0,80	291	11	10	1	1	T. rase, împăduriri	291
143 F	13,85	1994	11	10	1	1	T. rase, împăduriri	1994
	<b>15,37</b>	<b>2599</b>	<b>TOT. 11</b>					<b>2599</b>
71 B	<b>11,27</b>	<b>988</b>	15	10	1	1	T. progr.(racordare.)	988
146 C	<b>8,47</b>	<b>558</b>	15	10	1	1	T. progr.(racordare.)	558
151 E	<b>4,63</b>	<b>613</b>	15	10	1	1	T. progr.(racordare.)	613
153 B	<b>3,32</b>	<b>376</b>	15	10	1	1	T. progr.(racordare.)	376
167 C	<b>11,29</b>	<b>1864</b>	15	10	1	1	T. progr.(racordare.)	1864
169	<b>12,90</b>	<b>1324</b>	15	10	1	1	T. progr.(racordare.)	1324
	<b>51,88</b>	<b>5723</b>	<b>TOT. 15</b>					<b>5723</b>
126 D	<b>7,83</b>	<b>2223</b>	<b>26</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	T. progr.( p.în lum.)	<b>882</b>
143 C	<b>12,36</b>	<b>2819</b>	<b>26</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	T. progr.( p.în lum.)	<b>1277</b>
153 A	<b>29,88</b>	<b>4320</b>	<b>26</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	T. progr.( p.în lum.)	<b>1944</b>
173 C	<b>2,32</b>	<b>618</b>	<b>26</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	T. progr.( p.în lum.)	<b>278</b>
	<b>52,39</b>	<b>9980</b>	<b>TOT. 26</b>					<b>4381</b>
164 D	1,51	275	27	20	2	1	T. progr.( p.în lum.)	123
	<b>1,51</b>	<b>275</b>	<b>TOT. 27</b>					<b>123</b>
152 B	0,95	274	32	25	3	1	T. progr.(însăm.)	90
	<b>0,95</b>	<b>274</b>	<b>TOT.32</b>					<b>90</b>
173 A	13,74	4950	34	25	3	1	T. progr.(însăm.)	1584
	<b>13,74</b>	<b>4950</b>	<b>TOT.34</b>					<b>1584</b>
	<b>135,84</b>	<b>23801</b>	<b>TOT U.P.</b>					<b>14500</b>
<b>Recapitulație pe urgențe de regenerare</b>								
	<b>15,37</b>	<b>2599</b>	<b>11</b>					<b>2599</b>
	<b>51,88</b>	<b>5723</b>	<b>15</b>					<b>5723</b>
	<b>52,39</b>	<b>9980</b>	<b>26</b>					<b>4381</b>
	<b>1,51</b>	<b>275</b>	<b>27</b>					<b>123</b>
	<b>0,95</b>	<b>274</b>	<b>32</b>					<b>90</b>
	<b>13,74</b>	<b>4950</b>	<b>34</b>					<b>1584</b>
	<b>135,84</b>	<b>23801</b>	<b>TOT U.P.</b>					<b>14500</b>
	<b>67,25</b>	<b>8322</b>	<b>1</b>					<b>8322</b>
	<b>53,90</b>	<b>10255</b>	<b>2</b>					<b>4504</b>
	<b>14,69</b>	<b>5224</b>	<b>3</b>					<b>1674</b>
	<b>135,84</b>	<b>23801</b>	<b>TOT U.P.</b>					<b>14500</b>

### 13.1.1.2. Planul decenal de recoltare a produselor principale – codru – S.U.P.,,A”

DS: Hunedoara

OS:Petroșani

UP:6

SUP:A

UA/ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	Supr. elm. Ha	Varsta Ani	CLP %	Arb. luc.	Volum Mc	5*CR Mc	Volum+ 5*CR Mc	Lucrari propuse in deceniul I	Volum de recoltat	% Extr
71 B			FA	7.89	150	4	70	733	15	748	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	748	
			FA	2.25	110	4	70	169	10	179	INGRIJIREA SEMINTISULUI	179	
			FA	1.13	80	4	70	56	5	61	DEGAJARI	61	
6	0.2	9		11.27	150	4	70	958	30	988		988	100
Compozitie tel 8FA 2DT													
Semintis natural 10FA /10 ani 0.7S mixt													
126 D			FA	3.13	170	3	75	830	20	850	T.PROGRESIVE(punere lumina)	332	
			FA	3.92	120	3	75	1034	50	1084	AJUTORAREA REG NATURALE	434	
			MO	0.78	90	3	80	274	15	289	INGRIJIREA SEMINTISULUI	116	
4	0.5	28		7.83	120	3	76	2138	85	2223		882	40
Compozitie tel 8FA 2DT													
Semintis natural 10FA / 5 ani 0.4S intim													
132 B			MO	0.72	70	3	70	314		314	T.RASE,IMPADURIRI	314	
											INGRIJIREA CULTURILOR		
4	0.7	24		0.72	70	3	70	314		314		314	100
Compozitie tel 8MO 2LA													
140 C			MO	0.80	120	4	70	291		291	T.RASE,IMPADURIRI	291	
											INGRIJIREA CULTURILOR		
4	0.7	8		0.80	120	4	70	291		291		291	100
Compozitie tel 8MO 2LA													
143 C			FA	7.41	140	3	80	1755	55	1810	T.PROGRESIVE(punere lumina)	815	
			MO	3.71	140	3	80	667	45	712	AJUTORAREA REG NATURALE	328	
			FA	1.24	80	3	70	272	25	297	INGRIJIREA SEMINTISULUI	134	
4	0.5	1		12.36	140	3	79	2694	125	2819		1277	45
Compozitie tel 8FA 2DT													
Semintis natural 10FA / 5 ani 0.4S mixt													
143 F			MO	13.85	80	3	70	1994		1994	T.RASE,IMPADURIRI	1994	
											INGRIJIREA CULTURILOR		
4	0.3	3		13.85	80	3	70	1994		1994		1994	100
Compozitie tel 8MO 2LA													
146 C			FA	5.08	180	4	60	288	10	298	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	298	
			FA	2.54	120	4	70	169	10	179	AJUTORAREA REG NATURALE	179	
			FA	0.85	80	4	60	76	5	81	INGRIJIREA SEMINTISULUI	81	
4	0.2	3		8.47	180	4	63	533	25	558		558	100
Compozitie tel 8FA 2DT													
Semintis natural 10FA / 5 ani 0.5S mixt													
151 E			FA	3.70	160	3	80	495	15	510	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	510	
			FA	0.93	70	3	80	88	15	103	INGRIJIREA SEMINTISULUI	103	
											DEGAJARI		
6	0.3	1		4.63	160	3	80	583	30	613		613	100
Compozitie tel 8FA 2DT													
Semintis natural 10FA /10 ani 0.6S mixt													
152 B			FA	0.95	100	4	70	254	20	274	T.PROGRESIVE(insamintare)	90	
											AJUTORAREA REG NATURALE		
4	0.8	3		0.95	100	4	70	254	20	274		90	33
Compozitie tel 8FA 2DT													

UA/ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb. Ha	Supr. elm. Ha	Varsta Ani	CLP %	Arb. luc.	Volum Mc	5*CR Mc	Volum+ 5*CR Mc	Lucrari propuse in deceniul I	Volum de % recoltat Extr.
153 A			FA	14.94	150	4	70	1853	90	1943	T.PROGRESIVE(punere lumina)	874
			FA	8.96	130	4	75	1315	75	1390	AJUTORAREA REG NATURALE	626
			FA	5.98	70	4	50	867	120	987	INGRIJIREA SEMINTISULUI	444
4	0.5	4		29.88	150	4	68	4035	285	4320		1944 45
Compozitie tel 8FA 2DT												
Semintis natural 10FA /10 ani 0.4S mixt												
153 B			FA	2.66	160	4	70	305	10	315	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	315
			FA	0.66	90	4	80	56	5	61	AJUTORAREA REG NATURALE	61
											INGRIJIREA SEMINTISULUI	
4	0.3	4		3.32	160	4	72	361	15	376		376 100
Compozitie tel 8FA 2DT												
Semintis natural 10FA / 3 ani 0.4S mixt												
164 D			FA	1.36	140	3	80	225	10	235	T.PROGRESIVE(punere lumina)	106
			FA	0.15	80	3	85	35	5	40	AJUTORAREA REG NATURALE	17
											INGRIJIREA SEMINTISULUI	
4	0.5	1		1.51	140	3	81	260	15	275		123 45
Compozitie tel 8FA 2DT												
Semintis natural 10FA /10 ani 0.3S mixt												
167 C			FA	3.39	190	3	80	565		565	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	565
			FA	6.77	130	3	80	1118		1118	INGRIJIREA SEMINTISULUI	1118
			FA	1.13	110	3	70	181		181	DEGAJARI	181
4	0.3	7		11.29	130	3	79	1864		1864		1864 100
Compozitie tel 8FA 2DT												
Semintis natural 10FA /10 ani 0.7S mixt												
169			FA	10.32	140	4	65	1045	40	1085	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	1085
			FA	2.58	100	4	60	219	20	239	AJUTORAREA REG NATURALE	239
											INGRIJIREA SEMINTISULUI	
6	0.3	8		12.90	140	4	64	1264	60	1324		1324 100
Compozitie tel 8FA 2DT												
Semintis natural 10FA /10 ani 0.4S mixt												
173 A			FA	8.25	180	3	75	2721	70	2791	T.PROGRESIVE(insamintare)	893
			FA	4.12	120	3	70	1800	75	1875	AJUTORAREA REG NATURALE	600
			FA	1.37	70	3	65	234	50	284	INGRIJIREA SEMINTISULUI	91
4	0.7	19		13.74	180	3	73	4755	195	4950		1584 32
Compozitie tel 8FA 2DT												
Semintis natural 10FA / 5 ani 0.2S mixt												
173 C			FA	1.62	180	3	75	408	10	418	T.PROGRESIVE(punere lumina)	192
			FA	0.70	120	3	70	190	10	200	AJUTORAREA REG NATURALE	86
											INGRIJIREA SEMINTISULUI	
4	0.5	21		2.32	180	3	74	598	20	618		278 45
Compozitie tel 8FA 2DT												
Semintis natural 10FA / 5 ani 0.3S mixt												
Total supr.SUP:				135.84	Ha	Volum: 22896 Mc		Vol.total: 23801 Mc		V.rec.: 14500 Mc		107 Mc/Ha

### 13.1.1.3. Recapitulăția posibilității de produse principale – S.U.P., „A”

DS: Hunedoara

OS:Petroșani

UP:6

SUP:A

UP/TIP/SUP	Specificari	PLAN DECENAL						POSSIBILITATE		
		Suprafata Ha	%	Actual Mc	nxCR Mc	Total Mc	%	Suprafata Ha	Volum Mc	%
SUP:A	A. Specii									
	FA	115.98	85	19356	845	20201	85	115.98	11457	79
	MO	19.86	15	3540	60	3600	15	19.86	3043	21
	B. Tratamente									
	Taieri progresive									
	FA	115.98	86	19356	845	20201	85	115.98	11457	79
	MO	4.49	3	941	60	1001	4	4.49	444	3
	Total	120.47	89	20297	905	21202	89	120.47	11901	82
	Taieri rase									
	MO	15.37	11	2599		2599	11	15.37	2599	18
	Total	15.37	11	2599		2599	11	15.37	2599	18
	C. Gr. functionale									
	Gr.1	107.04	79	20091	785	20876	88	107.04	11575	80
	Gr.2	28.80	21	2805	120	2925	12	28.80	2925	20
TOTAL		135.84	100	22896	905	23801	100	135.84	14500	100

### 13.1.2. Recapitulăția posibilității de produse principale

DS: Hunedoara

OS:Petroșani

UP:6

SUP:A

UP/TIP/SUP	Specificari	PLAN DECENAL						POSSIBILITATE		
		Suprafata Ha	%	Actual Mc	nxCR Mc	Total Mc	%	Suprafata Ha	Volum Mc	%
UP	A. Specii									
	FA	115.98	85	19356	845	20201	85	115.98	11457	79
	MO	19.86	15	3540	60	3600	15	19.86	3043	21
	B. Tratamente									
	Taieri progresive									
	FA	115.98	86	19356	845	20201	85	115.98	11457	79
	MO	4.49	3	941	60	1001	4	4.49	444	3
	Total	120.47	89	20297	905	21202	89	120.47	11901	82
	Taieri rase									
	MO	15.37	11	2599		2599	11	15.37	2599	18
	Total	15.37	11	2599		2599	11	15.37	2599	18
	C. Gr. functionale									
	Gr.1	107.04	79	20091	785	20876	88	107.04	11575	80
	Gr.2	28.80	21	2805	120	2925	12	28.80	2925	20
TOTAL		135.84	100	22896	905	23801	100	135.84	14500	100

### 13.1.3. Planul lucrărilor de conservare

#### 13.1.3.1. Planul decenal al lucrărilor de conservare

DS: Hunedoara

OS:Petroșani

UP:6

SUP:M

UA/ Tip func.	SPR	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	PRP	Varsta Ani	CLP	Volum Mc	Volum+ 5*CR Mc	Lucrari propuse in deceniul I	Volum de recoltat	% Extr.
48 C				MO	6	130	4	1325	1370	TAIERI DE CONSERVARE	96	
				MO	4	80	4	688	758	AJUTORAREA REG NATURALE	53	
2	5.59	0.7	32			130	4	2013	2128		149	7
Compozitie tel 8MO 2LA												
52 B				FA	3	170	4	43	43	TAIERI DE CONSERVARE	3	
				FA	6	140	4	81	81	AJUTORAREA REG NATURALE	6	
				FA	1	70	4	7	7		1	
2	0.44	0.7	1			140	4	131	131		10	8
Compozitie tel 8FA 2DT												
57				FA	10	180	5	618	628	TAIERI DE CONSERVARE IMPADURIRI(dupa T. de reg) INGRIJIREA SEMINTISULUI	63	
2	3.45	0.5	4			180	5	618	628		63	10
Compozitie tel 8FA 2MO												
Semintis natural 10FA /10 ani 0.2S intim												
58				FA	6	180	4	3425	3505	TAIERI DE CONSERVARE	351	
				FA	4	120	4	2138	2248	IMPADURIRI(dupa T. de reg) INGRIJIREA SEMINTISULUI	225	
2	19.80	0.7	9			180	4	5563	5753		576	10
Compozitie tel 8FA 2MO												
Semintis natural 10FA /10 ani 0.2S intim												
61 A				FA	6	150	4	2311	2366	TAIERI DE CONSERVARE	189	
				FA	4	160	4	1276	1311	AJUTORAREA REG NATURALE	92	
2	9.67	0.8	21			150	4	3587	3677		281	8
Compozitie tel 8FA 2DT												
61 B				FA	10	150	5	1187	1217	TAIERI DE CONSERVARE IMPADURIRI(dupa T. de reg) INGRIJIREA SEMINTISULUI	122	
2	4.73	0.7	2			150	5	1187	1217		122	10
Compozitie tel 8FA 2MO												
Semintis natural 10FA / 8 ani 0.2S grupe												
62 A				FA	5	160	4	4052	4167	TAIERI DE CONSERVARE	333	
				FA	3	160	4	2279	2349	AJUTORAREA REG NATURALE	188	
				FA	2	110	4	1407	1492	INGRIJIREA SEMINTISULUI	119	
2	28.14	0.7	2			160	4	7738	8008		640	8
Compozitie tel 8FA 2DT												
Semintis natural 10FA / 8 ani 0.1S grupe												
63 A				FA	6	160	4	4259	4354	TAIERI DE CONSERVARE	435	
				FA	4	120	4	2335	2455	IMPADURIRI(dupa T. de reg) INGRIJIREA SEMINTISULUI	246	
2	21.62	0.7	11			160	4	6594	6809		681	10
Compozitie tel 8FA 2MO												
Semintis natural 10FA / 8 ani 0.2S intim												
66				FA	10	120	5	5797	6077	TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE	425	
2	23.47	0.8	14			120	5	5797	6077		425	7
Compozitie tel 8FA 2DT												
71 D				FA	8	150	5	29	29	TAIERI DE CONSERVARE	29	
				FA	2	70	4	9	9	INGRIJIREA SEMINTISULUI	9	
2	0.56	0.3	3			150	5	38	38		38	100



UA/ Tip func.	SPR	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	PRP	Varsta Ani	CLP	Volum Mc	Volum+ 5*CR Mc	Lucrari propuse in deceniul I	Volum de recoltat	% Extr
Compozitie tel 10FA												
Semintis natural 10FA /15 ani 0.7S mixt												
78 C				FA	3	150	4	374	384	TAIERI DE CONSERVARE	58	
				FA	6	110	4	705	740	IMPADURIRI(dupa T. de reg)	111	
				ME	1	70	4	43	48	INGRIJIREA SEMINTISULUI	7	
2	5.34	0.5	4			110	4	1122	1172		176	15
Compozitie tel 8FA 2MO												
Semintis natural 10FA / 7 ani 0.4S mixt												
126 A				FA	6	160	3	6307	6472	TAIERI DE CONSERVARE	971	
				FA	3	120	3	2972	3122	IMPADURIRI(dupa T. de reg)	468	
				FA	1	50	3	462	562	INGRIJIREA SEMINTISULUI	84	
2	33.02	0.6	22			160	3	9741	10156		1523	15
Compozitie tel 8FA 2DT												
Semintis natural 10FA /10 ani 0.3S mixt												
127				FA	6	120	4	4427	4617	TAIERI DE CONSERVARE	416	
				FA	4	160	4	3135	3205	IMPADURIRI(dupa T. de reg)	321	
										INGRIJIREA SEMINTISULUI		
2	23.93	0.7	7			120	4	7562	7822		737	9
Compozitie tel 8FA 2MO												
Semintis natural 10FA /10 ani 0.2S intim												
177 A				FA	5	170	4	128	133	TAIERI DE CONSERVARE	19	
				FA	5	120	4	105	110	IMPADURIRI(dupa T. de reg)	15	
										INGRIJIREA SEMINTISULUI		
2	0.91	0.6	6			120	4	233	243		34	14
Compozitie tel 8FA 2MO												
Semintis natural 10FA / 5 ani 0.2S mixt												
177 B				FA	5	170	4	159	164	TAIERI DE CONSERVARE	25	
				FA	5	120	4	130	135	IMPADURIRI(dupa T. de reg)	20	
										INGRIJIREA SEMINTISULUI		
2	1.13	0.6	6			120	4	289	299		45	15
Compozitie tel 8FA 2MO												
Semintis natural 10FA / 5 ani 0.2S mixt												
Total supr.SUP:				181.80 Ha	Volum: 52213 Mc		Vol.total: 54158 Mc		V.rec.: 5500 Mc	30 Mc/Ha		

### 13.1.3.2. Recapitulația tăierilor de conservare pe specii

Specia	Suprafata ha	Volum actual mc	Volum la mij.dec. mc	Volum de extras %	mc
FA	175.68	50157	51982	10	5344
MO	5.59	2013	2128	7	149
ME	0.53	43	48	15	7
TOTAL	181.80	52213	54158	10	5500

## 13.2. Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor

### 13.2.1. Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor

DS: Hunedoara

OS:Petroșani

UP:6

Drum	UA	R A R I T U R I					Nr. in. parcurse	C U R A T I R I					D E G A J A R I			I G I E N A		Total vol.de extras		
		Supra-fata Ha	Varsta Ani	CNS	Volum actual Mc	Crest. Mc		Vol.de extras Ha	Vol.de extras Mc	UA	Supra-fata Ha	Varsta Ani	CNS	Volum actual Mc	Nr. in. parcurse Ha	Vol.de extras Mc	UA		Supra-fata Ha	Varsta Ani
DP005	40		7.41	55	0.9	1705	72	1	7.41	248										
	41 A		24.79	55	0.9	7016	240	1	24.79	982										
	42 A		1.14	55	0.9	161	10	1	1.14	25										
	43		3.14	55	0.9	873	33	1	3.14	122										
	48 A		3.42	60	0.9	698	40	1	3.42	72										
	49 A		5.62	45	0.9	938	58	1	5.62	159										
	49 C		4.42	60	0.9	1454	48	1	4.42	135										
	50 A		11.41	50	0.9	1757	112	1	11.41	277										
	50 D		5.36	55	0.9	1790	64	1	5.36	188										
	51 A		41.37	55	0.9	6868	393	1	41.37	1058										
	51 B		2.65	55	0.9	382	25	1	2.65	59										
	55		19.38	55	0.9	6899	223	1	19.38	958										
	186		3.16	55	0.9	882	36	1	3.16	125										
Total drum			133.27	54	0.9	31423	1354		133.27	4408								76.26	654	5062
DP006	63 E		3.42	50	0.9	650	32	1	3.42	97										
Total drum			3.42	50	0.9	650	32		3.42	97								127.52	1078	1175
Total cat. drum			136.69	54	0.9	32073	1386		136.69	4505								203.78	1732	6237
FE042	71 A		3.05	35	0.9	387	26	1	3.05	71						71 B		11.27	150	
	71 C		6.01	40	0.9	1190	62	1	6.01	194										
	72 A		14.08	50	0.9	2351	98	1	14.08	340										
	72 B		19.65	50	0.9	3911	150	1	19.65	464										
	72 C		3.34	50	0.9	608	28	1	3.34	89										
	73		14.68	45	0.9	3112	157	1	14.68	504										
	74 A		12.70	45	0.9	1854	93	1	12.70	302										
	76 B		5.99	40	0.9	886	44	1	5.99	110										
	77 B		18.86	45	0.9	3357	166	1	18.86	417										
	77 C		1.71	45	0.9	361	18	1	1.71	59										
	78 B		7.09	60	0.9	2297	75	1	7.09	264										
	79		8.97	45	0.9	2135	105	1	8.97	343										
	80		2.22	60	0.9	595	19	1	2.22	68										
	81 A		7.68	45	0.9	1782	93	1	7.68	289										
	81 B		21.64	45	0.9	5020	262	1	21.64	821										
	85		4.89	45	0.9	1203	61	1	4.89	193										

DS: Hunedoara

OS:Petroșani

UP:6

Drum	R A R I T U R I									C U R A T I R I									D E G A J A R I			I G I E N A		Total vol.de extras Mc
	UA	Supra- fata	Varsta	CNS	Volum actual	Crest.	Nr. SPR in. parcurse	Vol.de extras	UA	Supra- fata	Varsta	CNS	Volum actual	Nr. SPR in. parcurse	Vol.de extras	UA	Supra- fata	Varsta	Supra- fata	Vol.de extras				
		Ha	Ani		Mc	Mc	Ha	Mc		Ha	Ani		Mc	Ha	Mc		Ha	Mc						
FE042	86		0.59	45	0.9	137	7	1	0.59															
	87		1.18	45	0.9	244	12	1	1.18															
	88		1.03	45	0.9	225	12	1	1.03															
	89		2.06	45	0.9	451	25	1	2.06															
	90		5.56	40	0.9	1217	64	1	5.56															
	93		4.82	40	0.9	944	54	1	4.82															
	94		0.78	40	0.9	183	10	1	0.78															
	96 B		2.69	40	0.9	570	34	1	2.69															
	96 C		1.98	40	0.9	465	25	1	1.98															
	106		2.53	40	0.9	595	32	1	2.53															
	108		10.35	40	0.9	1946	125	1	10.35															
	110		19.40	40	0.9	4016	233	1	19.40															
	111		0.36	35	0.9	76	5	1	0.36															
	112		2.66	40	0.9	591	32	1	2.66															
	113		6.20	45	0.9	954	61	1	6.20															
	114 A		8.40	45	0.9	1764	96	1	8.40															
	114 B		17.36	45	0.9	3385	191	1	17.36															
	115		2.57	45	0.9	288	25	1	2.57															
116		4.86	50	0.9	623	40	1	4.86																
117 C		5.46	45	0.9	1011	54	1	5.46																
Total drum			253.40	45	0.9	50734	2594		253.40									11.27	150	142.42	1156	8940		
FE043	119 A		9.16	40	0.9	1145	86	1	9.16	151 C		1.80	10	0.9	22	1	1.80	3	151 E	4.63	160			
	119 C		17.75	50	0.9	3018	145	1	17.75	168 B		4.18	10	0.9	33	1	4.18	5						
	122 A		3.47	35	0.9	607	38	1	3.47															
	151 A		19.92	30	0.9	1514	130	1	19.92															
	168 A		22.15	45	0.9	5493	259	1	22.15															
	170		4.28	60	0.9	1215	40	1	4.28															
Total drum			76.73	42	0.9	12992	698		76.73		5.98	10	0.9	55		5.98	8		4.63	160	123.45	980	3071	
FE044	152 C		2.76	35	0.9	425	30	1	2.76	166 A		6.90	20	0.9	298	1	6.90	40	167 C	11.29	130			
	153 C		8.17	35	0.9	1315	88	1	8.17	166 C		13.59	15	0.9	597	1	13.59	77						
	164 A		14.68	35	0.9	2613	161	1	14.68															
	164 B		11.27	25	0.9	869	81	1	11.27															
	165 A		25.56	40	0.9	5444	286	1	25.56															

DS: Hunedoara

OS:Petroșani

UP:6

Drum	R A R I T U R I									C U R A T I R I									D E G A J A R I			I G I E N A		Total vol.de extras
	UA	Supra- fata Ha	Varsta Ani	CNS	Volum actual Mc	Crest. Mc	Nr. in.	SPR parcurs Ha	Vol.de extras Mc	UA	Supra- fata Ha	Varsta Ani	CNS	Volum actual Mc	Nr. in.	SPR parcurs Ha	Vol.de extras Mc	UA	Supra- fata Ha	Varsta Ani	Supra- fata Ha	Vol.de extras Mc		
FE044	166 B		4.23	40	0.9	944	51	1	4.23	155														
	167 A		17.85	35	0.9	3802	209	1	17.85	676														
	167 B		6.53	25	0.9	333	44	1	6.53	71														
	167 D		11.80	40	0.9	1971	114	1	11.80	330														
Total drum			102.85	35	0.9	17716	1064		102.85	3086		20.49	17	0.9	895		20.49	117		11.29	130	23.86	204	3407
FE045	129 A		49.57	65	0.9	20274	491	1	49.57	1815	136 A		14.53	20	0.9	509	1	14.53	67					
	130 E		5.90	65	0.9	1570	52	1	5.90	146	144 A		35.80	15	0.9	394	1	35.80	51					
	131 A		29.45	70	0.9	14313	265	1	29.45	1093	144 B		12.37	15	0.9	210	1	12.37	33					
	132 A		30.12	70	0.9	13313	274	1	30.12	1027	146 A		10.32	20	0.9	289	1	10.32	38					
	133 C		9.37	45	0.9	1349	85	1	9.37	229	147		8.47	10	0.9	237	1	8.47	30					
	133 D		6.79	45	0.9	978	62	1	6.79	165	149		7.71	20	0.9	153	1	7.71	20					
	145		28.95	25	0.9	1217	191	1	28.95	283														
Total drum			160.15	58	0.9	53014	1420		160.15	4758		89.20	16	0.9	1792		89.20	239				378.49	3137	8134
Total cat. drum			593.13	46	0.9	134456	5776		593.13	17711		115.67	16	0.9	2742		115.67	364		27.19	143	668.22	5477	23552
Total grupa			729.82	48	0.9	166529	7162		729.82	22216		115.67	16	0.9	2742		115.67	364		27.19	143	872.00	7209	29789
Total UP			729.82	49	0.9	166529	7162		729.82	22216		115.67	16	0.9	2742		115.67	364		27.19	145	872.00	7209	29789

### 13.2.2. Recapitulația posibilității decenale pe specii

UP/SUP	RARITURI		CURATIRI	DEGAJARI	IGIENA		TOTAL	
Pos. dec.	729.82 Ha	22216 Mc	115.67 Ha	364 Mc	27.19 Ha	872.00 Ha	7209 Mc	29789 Mc
FA		6172 Mc		199 Mc			3492 Mc	9863 Mc
MO		14744 Mc		101 Mc			3055 Mc	17900 Mc
ME		429 Mc		25 Mc			296 Mc	750 Mc
PI		761 Mc					97 Mc	858 Mc
DT				6 Mc			146 Mc	152 Mc
CA		62 Mc					103 Mc	165 Mc
SAC		27 Mc		31 Mc			7 Mc	65 Mc
BR				2 Mc				2 Mc
ANN		4 Mc					13 Mc	17 Mc
DM		17 Mc						17 Mc
Pos. anuala	72.98 Ha	2222 Mc	11.57 Ha	36 Mc	2.72 Ha	872.00 Ha	721 Mc	2979 Mc
Pos. dec.	549.32 Ha	16503 Mc	115.67 Ha	364 Mc	27.19 Ha	236.85 Ha	1969 Mc	18836 Mc
A FA		4831 Mc		199 Mc			619 Mc	5649 Mc
MO		10398 Mc		101 Mc			1147 Mc	11646 Mc
ME		403 Mc		25 Mc			27 Mc	455 Mc
PI		761 Mc					90 Mc	851 Mc
SAC		27 Mc		31 Mc				58 Mc
DT				6 Mc			59 Mc	65 Mc
CA		62 Mc					20 Mc	82 Mc
BR				2 Mc				2 Mc
DM		17 Mc						17 Mc
ANN		4 Mc					7 Mc	11 Mc
Pos. anuala	54.93 Ha	1651 Mc	11.57 Ha	36 Mc	2.72 Ha	236.85 Ha	197 Mc	1884 Mc
Pos. dec.	180.50 Ha	5713 Mc				635.15 Ha	5240 Mc	10953 Mc
M FA		1341 Mc					2873 Mc	4214 Mc
MO		4346 Mc					1908 Mc	6254 Mc
ME		26 Mc					269 Mc	295 Mc
CA							83 Mc	83 Mc
DT							87 Mc	87 Mc
SAC							7 Mc	7 Mc
PI							7 Mc	7 Mc
ANN							6 Mc	6 Mc
Pos. anuala	18.05 Ha	571 Mc				635.15 Ha	524 Mc	1095 Mc

### 13.3. Planul lucrărilor de regenerare și împădurire

Unitatea amenaj.		Tip de stațiu- ne și tip de pădure	Compoziția țel Formula de împ. Comp.sem.utiliz	Ind. de aco- perire	Supraf. efectivă (Impăd., ajut.reg. îngrijiri)	Suprafața efectivă de împădurit		- Specii -
Nr.	Supra- fața					MO	LA	DT
A. LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE								
A.1. Lucrări de ajutorare a regenerării naturale								
A.1.4. Mobilizarea solului, în u.a.: 48C, 52B, 61A, 62A, 66, 126D, 143C, 146C, 152B, 153A, 153B, 164D, 169, 173A, 173C, pe 16,06 ha;								
Total A.1. – 16,06 ha.								
A.2. Lucrari de îngrijire a regenerării naturale								
A.2.1. Receparea semințișurilor sau tinereturilor vătămate, în u.a.: 71B, 71D, 151E, 167C pe 2,78 ha;								
A.2.2. Descopleșirea semințișurilor, în u.a.:57, 58, 61B, 62A, 63A, 71B, 71D, 78C, 126A, 126D, 127,143C, 146C, 151E, 153A, 153B, 164D, 167C, 169, 173A, 173C, 177A, 177B pe 16,72 ha;								
Total A.2. –19,50 ha.								
TOTAL A. – 35,56 ha.								
B. LUCRARI DE REGENERARE								
B.2. Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare								
B.2.3. Împăduriri după tăieri progresive								
71B	11,27	4.3.2.1 415.1	8FA2DT 10DT 10FA	0,2  0,7	2,25	-	-	2,25
146C	8,47	3.3.3.1 411.8	8FA2DT 10DT 10FA	0,2  0,5	1,69	-	-	1,69
151E	4,63	3.3.3.2 414.2	8FA2DT 10DT 10FA	0,3  0,6	0,93	-	-	0,93
153B	3,32	3.3.3.1 411.8	8FA2DT 10DT 10FA	0,3  0,4	0,66	-	-	0,66
167C	11,29	3.3.3.2 414.2	8FA2DT 10DT 10FA	0,3  0,7	2,26	-	-	2,26
169	12,90	4.3.2.1 415.1	8FA2DT 10DT 10FA	0,3  0,4	2,58	-	-	2,58
-	51,88	-	Total B.2.3.	-	10,37		-	10,37
B.2.7. Împăduriri după tăieri rase la molid								
132B	0,72	2.3.1.2 115.1	8MO2LA 8MO2LA -	0,7	0,72	0,58	0,14	
140C	0,80	1.3.2.0 115.2	8MO2LA 8MO2LA -	0,7	0,80	0,64	0,16	
143F	13,85	2.3.1.2 115.1	8MO2LA 8MO2LA -	0,3	13,85	11,08	2,77	
-	15,37	-	Total B.2.7.	-	15,37	12,30	3,07	-
B.2.5. Împăduriri după tăieri de conservare								
57	3,45	4.3.2.1 415.1	8FA2MO 10MO 10FA	0,5  0,2	0,69	0,69		
58	19,8	4.3.2.1 415.1	8FA2MO 10MO 10FA	0,7  0,2	1,98	1,98		
61B	4,73	4.3.2.1 415.1	8FA2MO 10MO 10FA	0,7  0,2	0,47	0,47		

Unitatea amenaj.		Tip de stațiu- ne și tip de pădure	Compoziția țel Formula de împ. Comp.sem.utiliz	Ind. de aco- perire	Supraf. efectivă (Impăd., ajut.reg. îngrijiri)	Suprafața efectivă de împădurit - Specii -		
Nr.	Supra- fața					MO	LA	DT
63A	21,62	4.1.2.0 419.1	8FA2MO 10MO 10FA	0,7 0,2	2,16	2,16		
78C	5,34	4.3.2.1 415.1	8FA2MO 10MO 10FA	0,5 0,4	0,53	0,53		
126A	33,02	3.3.3.2 414.2	8FA2DT 10DT 10FA	0,6 0,3	3,30			3,30
127	23,93	3.3.3.1 411.8	8FA2MO 10MO 10FA	0,7 0,2	2,39	2,39		
177A	0,91	3.3.3.1 411.8	8FA2MO 10MO 10FA	0,6 0,2	0,09	0,09		
177B	1,13	3.3.3.1 411.8	8FA2MO 10MO 10FA	0,6 0,2	0,11	0,11		
-	113,9 3	-	Total B.2.5.	-	11,72	8,42	-	3,30 -
-	181,18	-	TotalB.2.	-	37,46	20,72	3,07	13,67
-	181,18	-	TotalB.	-	37,46	20,72	3,07	13,67
C. COMPLETARI IN ARBORETELE CARE NU AU INCHIS STAREA DE MASIV								
C.1. Completări în arboretele tinere existente								
142D	0,67	2.3.1.2 115.1	10MO 10MO 10MO	0,5	0,33	0,33		
142E	4,90	2.3.1.2 115.1	10MO 10MO 10MO	0,5	2,45	2,45		
142F	0,50	2.3.1.2 115.1	10MO 10MO 10MO	0,5	0,25	0,25		
143E	1,40	2.3.1.2 115.1	10MO 10MO 10MO	0,5	0,70	0,70		
-	7,47	-	Total C.1.	-	3,73	3,73		
C.2. Completări în arboretele nou create (20% din B) se vor executa în u.a.: 57, 58, 61B, 63A, 71B, 78C, 126A, 127, 132B, 140C, 143F, 146C, 151E, 153B, 167C, 169, 177A, 177B pe 7,49 ha.								
-	-	-	Total C.2.	-	7,49	4,15	0,61	2,73
-	-	-	TOTAL C.	-	11,22	7,88	0,61	2,73
D. ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE								
D.1. Îngrijirea culturilor tinere existente se va efectua în u.a.: 142D, 142E, 142F, 143E, pe 7,47 ha.								
D.2. Îngrijirea culturilor tinere nou create se va efectua în u.a.: 57, 58, 61B, 63A, 71B, 78C, 126A, 127, 132B, 140C, 143F, 146C, 151E, 153B, 167C, 169, 177A, 177B pe 37,46 ha.								
TOTAL D. – 44,93 ha								
RECAPITULAȚIE								
A.	Lucrări necesare pentru asigurarea regenerării naturale				35,56	-	-	- -
B.	Lucrări de regenerare				37,46	20,72	3,07	13,67
C.	Completări în arboretele care nu au închis starea de masiv				11,22	7,88	0,61	2,73
D.	Îngrijirea culturilor tinere				44,93	-	-	- -
	Total de împădurit (B+C)				48,68	28,6	3,68	16,4
	Nr.puietși la ha				-	5000	5000	5000
	Nr.total de puietși necesar (mii buc.)				243,4	143,0	18,4	82,0
Total puietși necesari = 243,4 mii bucăți								

DT=FR, ULM, PAM





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

##### **14.1. Planul instalațiilor de transport**

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

## 14.1. Planul instalațiilor de transport

Tabelul 14.1.1

Drum		Lun- gime km-	Supra- fața deser- vită (Ha)	Fond productiv deservit(ha)				Masa lemnoasă deservită					
Indica- tiv	Denumire			Total	Expl.	Pre- expl.	Ne- expl.	Volum explo- atabil (mc)	Posibilitatea -mc/deceniu				Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>DRUMURI EXISTENTE</b>													
<b>Drumuri publice</b>													
DP001	Drumul European E79/Drumul Național 66 ( în localitatea Petroșani)	0,1	0,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DP005	Drumul județean nr. 709 F Petroșani - Parâng	10,0	259,71	81,79	-	10,80	70,99	-	-	984	4408	654	6046
DP006	Drum comunal Valea Sălătruc	1,4	207,87	35,93	-	-	35,93	-	-	1963	97	1078	3138
<b>Total DRUMURI PUBLICE</b>		<b>11,5</b>	<b>467,71</b>	<b>117,72</b>	<b>-</b>	<b>10,80</b>	<b>106,92</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2947</b>	<b>4505</b>	<b>1732</b>	<b>9184</b>
<b>Drumuri forestiere existente</b>													
FE042	Drum forestier Valea Izvorului + Valea Sașa	11,1	424,41	254,75	11,27	5,53	237,95	958	988	214	7784	1156	10142
FE043	Drum forestier Valea Izvorului + ramificație spre parcela 169	4,0	244,19	149,28	33,59	1,98	113,71	7200	3799	79	2091	980	6949
FE044	Drum forestier Valea Stoinicioara	4,9	197,10	189,51	52,74	-	136,77	8674	4397	-	3203	204	7804
FE045	Drum forestier Pârâul Izvorului	5,4	741,53	333,89	56,87	140,53	136,49	12735	5316	2260	4997	3137	15710
<b>TOTAL DRUMURI FORESTIERE</b>		<b>25,4</b>	<b>1607,23</b>	<b>927,43</b>	<b>154,47</b>	<b>148,04</b>	<b>624,92</b>	<b>29567</b>	<b>14500</b>	<b>2553</b>	<b>18075</b>	<b>5477</b>	<b>40605</b>
<b>TOTAL DRUMURI EXISTENTE</b>		<b>36,9</b>	<b>2074,94</b>	<b>1045,15</b>	<b>154,47</b>	<b>158,84</b>	<b>731,84</b>	<b>29567</b>	<b>14500</b>	<b>5500</b>	<b>22580</b>	<b>7209</b>	<b>49789</b>
<b>TOTAL UP</b>		<b>36,9</b>	<b>2074,94</b>	<b>1045,15</b>	<b>154,47</b>	<b>158,84</b>	<b>731,84</b>	<b>29567</b>	<b>14500</b>	<b>5500</b>	<b>22580</b>	<b>7209</b>	<b>49789</b>

## 14.2. Planul construcțiilor silvice

Pentru actuala perioadă de amenajare nu s-au propus noi construcții silvice.

## **15. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER**

### **15.1. Dinamica dezvoltării fondului forestier**

### **15.2. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă**

### 15.1. Dinamica dezvoltării fondului forestier

Anul ame- na- jării	Denumirea S.U.P.	S u p r a f a Ț a			Proportia speciilor Clasa de producție	Vâr- sta Me- die (ani) / Con- sis- tența me- die
		Totală	Păduri	Terenuri de împădurit		
				Alte terenuri din fondul forestier		
1	2	3	4	5	6	7
1960	S.U.P."A"	3432,7	3299,8	132,9	69FA 31MO	-
				-	III7 IV3	-
	T.D.S.	4,9	-	-	-	-
				4,9	-	-
	Total U.P.	3437,6	3299,8	132,9	69FA 31MO	75
				4,9	III7 IV3	0,73
1970	S.U.P."A"	3035,1	3021,8	13,3	64FA 32MO 2DT 1DR	-
				-	III6 IV0 III2 III1	-
	S.U.P."H"	35,4	35,4	-	87FA 8MO 5DT	-
				-	IV0 IV0 IV0	-
	T.D.S.	12,9	-	-	-	-
				12,9	-	-
	Total U.P.	3080,4	3057,2	13,3	65FA 32MO 2DT 1DR	79
				12,9	III6 IV0 III2 III1	0,70
1981	S.U.P."A"	2680,4	2672,1	8,3	60FA 35MO 2DR 3DT	74
				-	III5 III1 III0 III8	0,75
	S.U.P."H"	283,0	283,0	-	66MO 25FA 9DT	62
				-	IV7 IV4 IV1	0,65
	T.D.S.	32,8	-	-	-	-
				32,8	-	-
	Total U.P.	2996,2	2672,1	8,3	57FA 38MO 2DR 3DT	73
				32,8	III5 III4 III0 III8	0,73
1993	„A” – codru regulat, sort. obișnuite	1412,8	1412,8	-	46FA 45MO 3ME 4PI 1CA 1DT	55
				-	III6 III2 III1 III1 III8 III0	0,80
	„M” – păd.sup. reg. de cons. deoseb.	1317,8	1317,8	-	49FA 44MO 5ME 1CA 1DT	68
				-	III8 III5 IV3 IV7 III4	0,74
	Total U.P.	2764,8	2730,6	-	48FA 44MO 4ME 2PI 1CA 1DT	61
				34,2	III7 III3 III8 III0 IV2 III2	0,77
2003	„A” – codru regulat, sort. obișnuite	1519,0	1519,0	-	49FA 43MO 3PI 3ME 1CA	61
				-	III5 III1 III1 III1 III7	0,80
	„M” – păd.sup. reg. de cons. deoseb.	1105,7	1105,7	-	50FA 42MO 7ME 1CA	80
				-	III8 III7 IV4 IV6	0,73
	Total U.P.	2671,3	2624,7	-	49FA 43MO 2PI 4ME 1CA 1DT	69
				46,6	III7 III4 III0 III9 IV1 III2	0,77
2011	„A” – codru regulat, sort. obișnuite	1115,59	1115,59	-	50FA 40MO 4PI 3ME 1CA 1DT 1SAC	59
				-	III4 III0 III0 III3 III5 III0 III0	0,82
	„M” – păd.sup. reg. de cons. deoseb.	1015,19	1015,19	-	53FA 41MO 5ME 1CA	90
				-	III9 III4 III7 IV9	0,76
	Total U.P.	2167,83	2130,78	-	52FA 40MO 4ME 2PI 1CA 1DT	74
				37,05	III6 III2 III5 III0 IV1 III2	0,79

Fondul lemnos total (mii m³)	Creșterea curentă totală (m³)	Posibilitatea anuală		Volum mediu recoltat anual		Terenuri de reîmpădurit			Densi- tatea rețelei instala- țiilor de tran- sport	Indicele de creș- tere indica- toare	Sporul pro- duc- tivității pădu- rilor
Volu- mul mediu la ha	Indi- cele de creștere curentă	Produse principale (m³) Indicele de recoltare	Produse Secundare (m³) Indicele de recoltare	Produse princi- pale	Pro- duse secun- dare	To- tal	din care:				
							Cu răsi- noase	În arbore- te de refăcut			
m³	m³/an/ha	m³/an/ha	m³/an/ha	m³/%	m³/%	ha			m/ha	m³/an/ ha	%
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
854	13100	18660	3640	-	-	-	-	-	-	-	-
259	3,9	3,3	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>854</b>	<b>13100</b>	<b>18660</b>	<b>3640</b>	-	-	-	-	-	6,0	3,6	-
<b>259</b>	<b>3,9</b>	<b>3,3</b>	<b>1,1</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
614	12270	12100	580	-	-	-	-	-	-	-	-
201	4,0	4,0	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
7	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
189	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>621</b>	<b>12300</b>	<b>12100</b>	<b>580</b>	-	-	323,2	296,5	58,4	8,4	4,2	-
<b>199</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>0,2</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
634	1283	11100	191	-	-	197,7	166,2	112,4	-	-	-
227	4,3	4,16	0,10	-	-	-	-	-	-	-	-
45	1302	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
158	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>679</b>	<b>14125</b>	<b>11100</b>	<b>191</b>	-	-	197,7	166,2	112,4	13,5	3,8	-
<b>227</b>	<b>4,8</b>	<b>4,16</b>	<b>0,1</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
250	9037	2000	-	10127	38	38,0	35,0	7,3	-	3,5	-
177	6,3	1,41	-	91	20	-	-	-	-	-	-
282	8097	377	-	-	-	-	-	-	-	-	-
214	6,1	0,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-
533	17134	2377	1292	-	-	-	-	-	15,7	-	-
195	6,2	0,87	0,47	-	-	-	-	-	-	-	-
319,3	10290	3500	-	-	-	-	-	-	-	3,6	-
210	6,7	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
267,1	6080	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
241	5,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
586,4	16370	3500	1221	-	-	54,7	9,8	-	21,8	-	-
223	6,2	1,4	0,5	-	-	-	-	-	-	3,7	-
232,1	7784	2100	1239	1672	790	-	-	-	-	-	-
208	7,0	1,9	1,1	1,5	0,7	-	-	-	-	-	-
277,1	5837	492	737	-	-	-	-	-	-	-	-
273	5,7	0,5	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
509,3	13621	2100	1976	1672	790	14,35	1,44	-	19,69	-	-
239	6,4	1,0	0,9	0,8	0,4	-	-	-	-	-	-

Anul ame- na- jării	Denumirea S.U.P.	S u p r a f a Ț a			<u>Proportia speciilor</u> Clasa de producție	Vâr- sta Me- die (ani) / Con- sis- tența me- die
		Totală	Păduri	Terenuri de împădurit		
				Alte terenuri din fondul forestier		
				ha		
1	2	3	4	5	6	7
2021	„A” – codru regulat, sort. obișnuite	1045,15	1045,15	-	47FA 42MO 4ME 4PI 1CA 1SAC1DT	60
				-	III3 III0 III2 III1 IV8 III1 III0	0,80
	„M” – păd.sup. reg. de cons. deoseb.	997,45	997,45	-	59FA 35MO 4ME 1CA 1DT	104
				-	IV0 III4 IV1 V0 IV4	0,75
	Total U.P.	2074,94	2042,60	-	52FA 39MO 4ME 2PI 1CA 1SAC1DT	81
				32,34	III7 III2 III6 III1 IV9 III1 III8	0,78
2031	„A” – codru regulat, sort. obișnuite	1045,15	1045,15	-	49FA 43MO 4PI 2ME 1CA 1DT	66
				-	III2 III0 III0 III1 IV7 III0	0,79
	„M” – păd.sup. reg. de cons. deoseb.	997,45	997,45	-	60FA 36MO 2ME 1CA 1DT	114
				-	III9 III3 IV0 IV9 IV3	0,74
	Total U.P.	2074,94	2042,60	-	54FA 40MO 2ME 2PI 1CA 1DT	89
				32,34	III6 III2 III5 III0 IV8 III7	0,77
2041	„A” – codru regulat, sort. obișnuite	1045,15	1045,15	-	50FA 44MO 3PI 3DT	71
				-	III1 III0 III0 III0	0,79
	„M” – păd.sup. reg. de cons. deoseb.	997,45	997,45	-	61FA 36MO 3DT	124
				-	III8 III2 IV2	0,73
	Total U.P.	2074,94	2042,60	-	55FA 40MO 2PI 3DT	96
				32,34	III5 III1 III0 III6	0,76
VIITOR	„A” – codru regulat, sort. obișnuite	1045,15	1045,15	-	65FA 16MO 2LA 17DT	55
				-	III0 II5 II5 III0	0,85
	„M” – păd.sup. reg. de cons. deoseb.	997,45	997,45	-	54FA 31MO 4LA 11DT	100
				-	III5 III0 III0 III0	0,80
	Total U.P.	2074,94	2042,60	-	60FA 23MO 3LA 14DT	77
				32,34	III2 II8 II8 III0	0,83

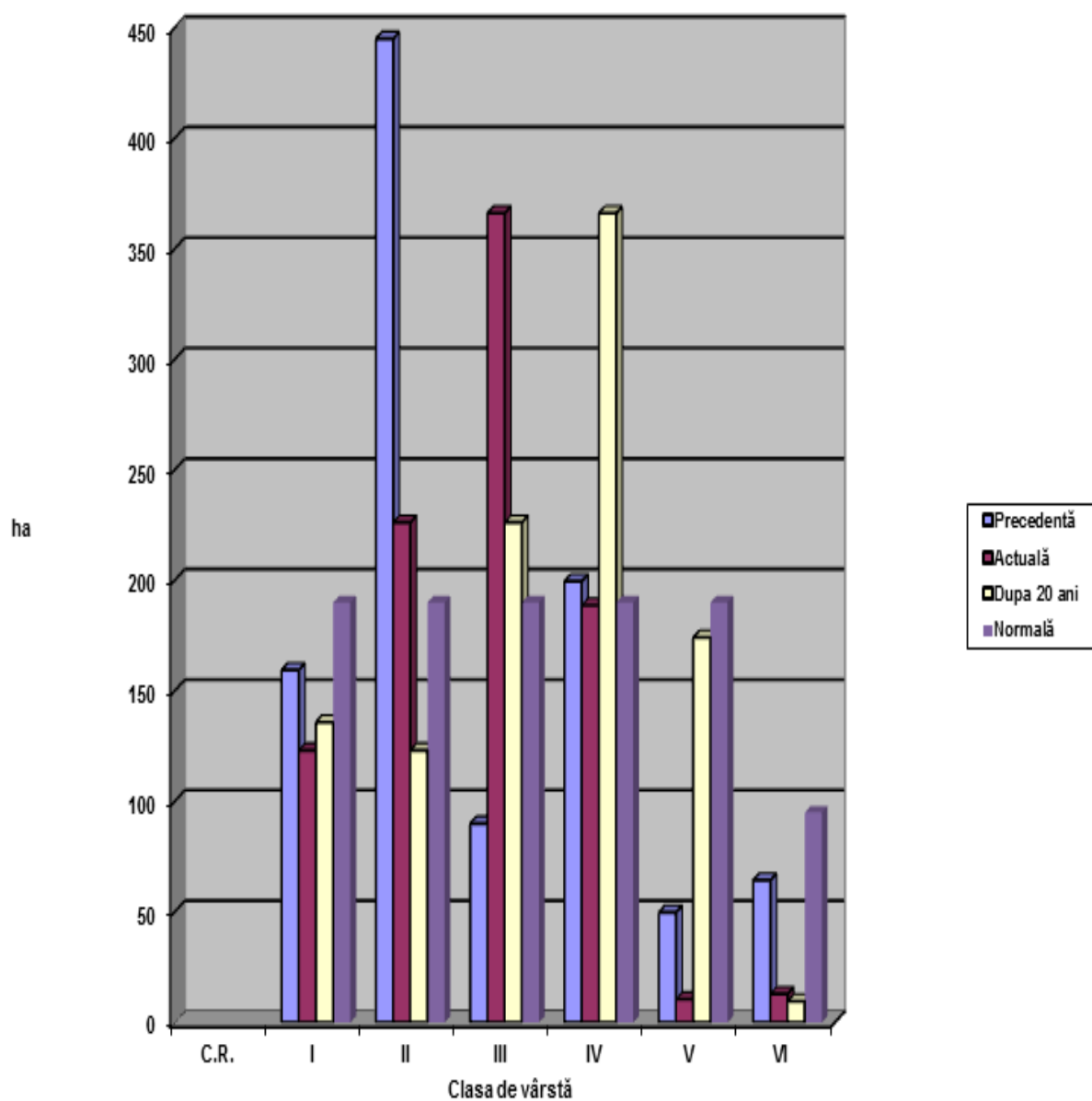
Fondul lemnos total (mii m³)	Creșterea curentă totală (m³)	Posibilitatea anuală		Volum mediu recoltat anual		Terenuri de reîmpădurit			Densi- tatea rețelei instala- țiilor de tran- sport	Indicele de creș- tere indica- toare	Sporul pro- duc- tivității pădu- rilor
Volu- mul mediu la ha	Indi- cele de creștere curentă	Produse principale (m³) Indicele de recoltare	Produse secundare (m³) Indicele de recoltare	Produse princi- pale	Pro- duse secun- dare	To- tal	din care:				
							Cu răsi- noase	În arbore- te de refăcut			
m³	m³/an/ha	m³/an/ha	m³/an/ha	m³/%	m³/%	ha			m/ha	m³/an/ ha	%
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
211,2	7612	1450	1687	-	-	-	-	-	-	3,5	100
202	7,3	1,4	1,6	-	-						
289,2	4792	550	571	-	-	-	-	-	-	-	-
290	4,8	0,6	0,6	-	-						
500,4	12404	2000*	2258	-	-	48,68	32,28	-	17,78	-	-
245	6,1	1,0	1,1	-	-						
215,9	6793	1450	1700	-	-	-	-	-	-	3,6	103
207	6,5	1,4	1,6	-	-						
297,0	4189	500	500	-	-	-	-	-	-	-	-
298	4,2	0,5	0,5	-	-						
512,9	10982	1950*	2200	-	-	51,48	38,50	-	17,78	-	-
251	5,4	1,0	1,1	-	-						
216,3	5957	3200	1500	-	-	-	-	-	-	3,7	106
207	5,7	3,1	1,4	-	-						
302,0	3391	600	600	-	-	-	-	-	-	-	-
304	3,4	0,6	0,6	-	-						
519,3	9348	3800*	2100	-	-	94,50	65,00	-	17,78	-	-
254	4,6	1,9	1,0	-	-						
350,6	6427	4285	2142	-	-	-	-	-	-	4,1	117
335	6,1	4,1	2,0	-	-						
307,2	4888	500	600	-	-	-	-	-	-	-	-
308	4,9	0,6	0,6	-	-						
657,8	11315	4785*	2742	-	-	125,4	85,50	-	17,78	-	-
322	5,5	2,3	1,3								

\* inclusiv tăieri de conservare

## 15.2. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă – S.U.P. „A”

Vechiul amenajament	Suprafața (ha)	Noul amenajament	Suprafața (ha)
Pădure în producție	1115,59	Pădure în producție	1045,15
Terenuri destinate împăduririi	0,00	Terenuri destinate împăduririi	–
<b>Total</b>	<b>1115,59</b>	<b>Total</b>	<b>1045,15</b>

Cls. de vârstă	CR	I	II	III	IV	V	VI	VII
Precedentă	-	159,49	445,08	90,01	199,63	49,79	64,35	107,24
Actuală	-	123,14	226,20	366,11	188,67	10,48	12,89	117,66
Peste 20 ani	-	135,84	123,14	226,20	366,11	174,10	9,53	10,23
C.V.N.	-	190,03	190,03	190,03	190,03	190,03	95,00	-





***PARTEA A III-A***  
***EVIDENȚE DE AMENAJAMENT***

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

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

**16.1. Evidențe privind descrierea unităților amenajistice**

**16.2. Evidențe privind structura și mărimea 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**