

16.1.2. Evidența u.a. inventariate de personalul I.N.C.D.S. „Marin Drăcea”

Tabelul 16.1.2.1.

u.a.	Suprafața [ha]		% inv.	Procedeul de inventariere	Volumul [m³]	
	Totală	Inventariată			la ha	total
8A	1,68	1,68	100	integrală	360	605
10 A	0,16	0,16	100	integrală	122	20
10 D	0,39	0,39	100	integrală	207	81
26 A	1,87	1,87	100	integrală	244	456
26 B	2,88	2,88	100	integrală	179	516
35 A	6,94	1,00	14	cercuri de 500 m ²	339	2353
54 C	11,76	2,05	17	cercuri de 500 m ²	298	3503
61 B	2,06	2,06	100	integrală	221	456
73 A	5,86	5,86	100	integrală	171	1002
84 A	0,72	0,72	100	integrală	281	202
84 C	0,73	0,73	100	integrală	216	157
84 E	1,14	1,14	100	integrală	206	234
84 G	1,52	1,52	100	integrală	150	228
119 C	1,68	1,68	100	integrală	90	152
Total	39,39	23,74	*	*	*	9965

16.1.3. Evidența u.a. puse în valoare de ocol

Tabelul 16.1.3.1.

u.a.		Supr. [ha]	Prevederi APV		Prevederi amenajament		
veche	nouă		Felul tăierii	volum [m³]	Natura tăierii	Volum [m³]	
						total	de extras
50 B + % D	50 B	3,71	Tăieri progresive de racordare	720	Tăieri progresive de racordare	719	719
119 A	119 A	3,23	Tăieri progresive de racordare	402	Tăieri progresive de racordare	400	400
Total		6,94	*	1122	*	1119	1119

16.2. Evidențe privind mărimea și structura fondului forestier

- 16.2.1. Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră și grupe funcționale*
- 16.2.2. Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale*
- 16.2.3. Situația sintetică pe specii*
- 16.2.4. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe și categorii funcționale*
- 16.2.5. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii*
- 16.2.6. Structura și mărimea fondului forestier pe specii*
- 16.2.7. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii pentru fondul productiv*
- 16.2.8. Structura și mărimea fondului forestier pe specii, pentru fondul neproductiv*
- 16.2.9. Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție sau protecție, după vârstă, grupe funcționale și specii*
- 16.2.10. Structura și mărimea fondului forestier productiv, pe clase de exploatabilitate și specii*

**16.2.1. Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră
și grupe funcționale**

Tabelul 16.2.1.1.

C A T E G O R I E D E F O L O S I N Ț Ă	Suprafața ha		
	Gr. I	Gr. a II-a	Total
A - Paduri si terenuri destinate impaduririi sau reimpaduririi	157,67	490,46	648,13
A1 - Paduri si terenuri destinate impaduririi pentru care se reglementeaza recoltarea de produse principale	41,29	490,46	531,75
A11 - Paduri inclusiv plantatii cu reusita definitiva 3 A 3 B 8 A 8 B 10 A 10 D 11 A 11 C 11 D 11 F 17 A 17 B 17 C 17 D 17 E 17 F 19 A 19 B 19 C 19 D 23 A 23 B 24 25 26 A 26 B 27 28 29 34 A 35 A 42 45 A 45 B 45 C 48 A 48 B 48 C 49 50 A 50 B 50 C 51 52 A 52 B 52 C 52 D 52 E 52 F 53 A 53 B 54 A 54 B 54 C 54 D 54 E 54 F 54 G 56 57 58 60 A 61 A 61 B 65 66 71 A 71 B 71 C 73 A 73 B 73 C 74 A 74 B 76 B 77 A 77 B 77 C 79 A 79 C 84 A 84 B 84 C 84 D 84 E 84 F 84 G 88 A 88 B 89 A 89 B 89 C 89 D 91 A 92 96 97 98 B 98 C 99 A 110 111 A 111 B 111 C 111 D 111 E 112 A 113 A 113 B 115 117 A 117 B 117 C 117 D 117 E 117 F 119 A 119 B 119 C 120 124 125 A	41,29	490,46	531,75
A12 - Regenerari pe cale artificiala cu reusita partiala			
A13 - Regenerari pe cale naturala cu reusita partiala			
A14 - Terenuri de reimpadurit in urma taierilor rase, a doboriturilor de vint sau a altor cauze			
A15 - Poieni sau goluri destinate impaduririi			
A16 - Terenuri degradate prevazute a se impadurii			
A17 - Rachitarii naturale ori create prin culturi			
A2 - Paduri si terenuri destinate impaduririi pentru care nu se reglementeaza recoltarea de produse principale	116,38		116,38
A21 - Paduri inclusiv plantatii cu reusita definitiva 10 B 10 C 11 B 11 E 21 A 38 A 55 67 A 67 B 68 A 68 B 70 72 A 72 B 76 A 76 C 79 B 80 A 80 B 80 C 98 A 112 B	116,38		116,38
A22 - Terenuri impadurite pe cale naturala sau artificiala cu reusita partiala			
A23 - Terenuri de reimpadurit in urma doboriturilor de vint sau a altor cauze			
A24 - Poieni sau goluri destinate impaduririi			
A25 - Terenuri degradate destinate impaduririi			
B - Terenuri afectate gospodarii silvice			7,09
B1 - Linii parcelare principale			
B2 - Linii de vinatoare si terenuri pentru hrana vinatului : 3V 48V 60V 89V 99V			1,92
B3 - Instalatii de transport forestier: drumuri, cai ferate si funiculare permanente : 126D 127D			0,50
B4 - Cladiri, curti si depozite permanente : 104C 105C			1,02
B5 - Pepiniere si plantatii seminciare : 72P 98P			2,10
B6 - Culturi de arbusti fructiferi, de plante medicinale si melifere, etc			
B7 - Terenuri cultivate pentru nevoile administratiei : 91A 125A			0,72
B8 - Terenuri cu fazanerii, pastravarii, centre de prelucrare a fructelor de padure, uscatorii de seminte, etc.			
B9 - Ape care fac parte din fondul forestier			
B10 - Culoare pentru linii de inalta tensiune : 10R 11R 23R1 23R2 23R3			0,83
B11- Fasii de frontiera si instalatii aferente (G)			
C - Terenuri neproductive: stincarii, saraturi, mlastini, ravene, etc. 40N			0,40
D - Terenuri scoase temporar din fondul forestier			26,87
D1 - Transmise prin acte normative in folosinta temporara a unor organizatii pt. instalatii electrice,petroliere sau hidrotehnice, pentru cariere,depozite, etc.			
D2 - Detinute de persoane fizice sau juridice fara aprobarile legale necesare, ocupatii si litigii : 21M 34M 35M 38M 71M 72M 84M 85M 89M			26,87
TOTAL : A + B + C + D	157,67	490,46	682,49

16.2.2. Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale

Tabelul 16.2.2.1.

GF	FCT	FCT	UNITĂȚI AMENAJISTICE
			3V 10R 11R 21M 23R1 23R2 23R3 34M 35M 38M 40N 48V 60V 71M 72M 72P 84M 85M 89M 89V 91A 98P 99V 104C 105C 125A 126D 127D
			Total FCT: 28 UA 34,36 Ha
			Total FCT1: 28 UA 34,36 Ha
			Total GF:0 28 UA 34,36 Ha
1	2A	2A	11 B 11 E 21 A 38 A 67 A 67 B 68 A 68 B 76 A 76 C 80 B 98 A 112 B
			Total FCT:2A 13 UA 63,82 Ha
	2A	2A2B2H	72 A 72 B
			Total FCT:2A2B2H 2 UA 2,37 Ha
	2A	2A2H	70 79 B 80A 80C
			Total FCT:2A2H 4 UA 21,09 Ha
	2A	2A4F	10 C
			Total FCT:2A4F 1 UA 4,13 Ha
			Total FCT1:2A 20 UA 91,41 Ha
	2L	2L	45 A 45 B 45 C 51 52 C 98 B 119 B
			Total FCT:2L 7 UA 41,13 Ha
			Total FCT1:2L 7 UA 41,13 Ha
	4C	4C4F	10 B
			Total FCT:4C4F 1 UA 4,29 Ha
			Total FCT1:4C 1 UA 4,29 Ha
	4F	4F	10 A
			Total FCT:4F 1 UA 0,16 Ha
			Total FCT1:4F 1 UA 0,16 Ha
	5H	5H	55
			Total FCT:5H 1 UA 20,68 Ha
			Total FCT1:5H 1 UA 20,68 Ha
			Total GF:1 30 UA 157,67 Ha
2	1C	1C	53 A, B 54 A, B, C, D, E, F, G 56 57 58 60 61 A, B 65 714 A, B, C 73 C 74 A, B 76 B, 77 A, B, C 79 A, C 84 A, B, C, D, F, G 88 A, B 89 A, C, D 91 A 92 96 97 98 C 99 A 110 A 111 A, B, C, E 12 A 113 A 113 B 115 117 A 117 C 117 D 117 E 117 F 119 A 119 C 120 124 125 A
			Total FCT:1C 103 UA 461,60 Ha
			Total FCT1:1C 103 UA 461,60 Ha
	1D	1D	3 A 10 D 11 D 17 D 66 73 A 73 B 84 E 89 B 111 D 117 B
			Total FCT:1D 11 UA 28,86 Ha
			Total FCT1:1D 11 UA 28,86 Ha
			Total GF:2 114 UA 490,46 Ha
			Total UP: 172 UA 682,49 Ha

16.2.3. Situația sintetică pe specii

Tabelul 16.2.3.1.

Sp	SUPRAFAȚA				VOLUM TOTAL		Creștere		Vârsta	Clp. med.	Productivitate			Consistența				Amestec			Mod regenerare			Vitalitate			
	TOTAL		Grupa I				Totala		med.		sup.	med.	inf.	med.	0,1-0,3 %	0,4-0,6 %	0,7-1,0 %	<50 %	50-80 %	>80 %	SM %	PL %	LS %	vig. %	nor. %	slb. %	
	ha	%	ha	%	m.c.	%	m.c.	mc/ha		ani																	%
FA	274,4	44	62,49	23	70168	50	1603	5,8	70	3	12	81	7	77		5	95	31	49	20	3	1	96		97	3	
GO	147,04	23	47,73	32	35294	25	583	4	74	3	22	56	22	75		5	95	54	30	16	3	5	92		97	3	
CA	105,35	16	19,99	19	16114	11	500	4,7	64	3,8		41	59	76	1	5	94	74	22	4	6		94		98	2	
DT	31,66	5	9,85	31	5358	4	147	4,6	62	3,2	2	81	17	80		6	94	100			13	8	79		100		
SC	22,14	3	11,47	52	2193	2	154	7	38	3,4	5	47	48	81	3	2	95	35	25	40		55	45		100		
PLT	14,44	2	0,43	3	2172	2	55	3,8	42	3		100		86			100	100			48		52		100		
MO	9,38	1	0,43	5	2544	2	105	11,2	40	2,8	16	84		78		5	95	66	34			100			100		
TE	8,51	1	1,88	22	1929	1	77	9	57	2,9	53	21	26	79		4	96	100				4	96		100		
ST	8,25	1	1,61	20	1963	1	45	5,5	83	3,6		65	35	71		23	77	63		37	36	48	16		100		
PI	5,93	1	1,79	30	1815	1	35	5,9	68	3		95	5	79	4	22	74	91	5	4		100			100		
ME	5,04	1			640		34	6,7	36	3		97	3	89			100	100			46		54		100		
PA	4,64	1			848	1	12	2,6	45	2,9	13	87		81		34	66	100			62	17	21		100		
FR	3,28	1			185		22	6,7	16	2,9	9	91		95			100	100			51	26	23		100		
LA	2,91				575		32	11	34	3		100		81			100	100				100			100		
PAM	1,83				57		3	1,6	10	3		100		90			100	100					100		100		
STR	1,07				187		9	8,4	35	3		100		90			100	100				100			100		
CAS	0,85				94		6	7,1	35	3		100		91			100	100				100			100		
JU	0,65				61				100	5			100	40		100		100					100		100		
CE	0,48				106		2	4,2	80	3		100		71			100	100					100		100		
PIN	0,28				34		1	3,6	45	5			100	71			100	100				100			100		
Tot.	648,13	100	157,67	24	142337	100	3425	5,3	66	3,1	11	68	21	77		5	95	52	33	15	6	8	86		98	2	
Suprafața totală: 682,49 ha					Nr. parcele: 110					Supr. medie parc.: 682,49 ha					Nr. u.a.: 172					Supr. med. u.a.: 3,97 ha							

16.2.4. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe și categorii funcționale

Tabelul 16.2.4.1.

Gr	Subgr	FCT	Clasa de producție					TOTAL								Vârsta ani	Cls. pr. med	Consistența		
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere				<0,4 ha	0,4 - 0,6 ha	>0,6 ha
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha					
1	2	2A	3,30	10,68	62,79	14,64	91,41	69	70	18132	62	198	337	3,7	81	4,0	2,27	3,26	85,88	
	2	2L		37,83	3,30		41,13	31	75	11239	38	273	208	5,1	77	3,1			41,13	
	T. subgr.	Sume %	3,30 2	48,51 37	66,09 50	14,64 11	132,54 100	84	71	29371	79	222	545	4,1	80	3,7	2,27 2	3,26 2	127,01 96	
	4	4C		4,29			4,29	96	60	1308	98	305	15	3,5	104	3,0		4,29		
	4	4F		0,16			0,16	4	50	20	2	125	1	6,3	25	3,0		0,16		
	T. subgr.	Sume %		4,45 100			4,45 100	3	60	1328	4	298	16	3,6	101	3,0		4,45 100		
	5	5H		18,61	2,07		20,68	100	70	6433	100	311	94	4,5	89	3,1			20,68	
	T. subgr.	Sume %		18,61 90	2,07 10		20,68 100	13	70	6433	17	311	94	4,5	89	3,1			20,68 100	
	T. grupa	Sume %	3,30 2	71,57 46	68,16 43	14,64 9	157,67 100	24	71	37132	26	236	655	4,2	82	3,6	2,27 1	7,71 5	147,69 94	
2	1	1C	70,30	345,46	35,05	10,79	461,60	94	79	100071	95	217	2563	5,6	63	3,0		27,57	434,03	
	1	1D		21,19	7,39	0,28	28,86	6	75	5134	5	178	207	7,2	43	3,3			28,86	
	T. subgr.	Sume %	70,30 14	366,65 75	42,44 9	11,07 2	490,46 100	100	79	105205	100	215	2770	5,6	62	3,0		27,57 6	462,89 94	
	T. grupa	Sume %	70,30 14	366,65 75	42,44 9	11,07 2	490,46 100	76	79	105205	74	215	2770	5,6	62	3,0		27,57 6	462,89 94	
TOTAL		Sume %	73,60 11	438,22 68	110,60 17	25,71 4	648,13 100		77	142337		220	3425	5,3	66	3,1	2,27	35,28 5	610,58 95	

**16.2.5. Structura și mărimea fondului forestier
pe grupe funcționale și specii**

Tabelul 16.2.5.1.

Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL								Vâr- sta ani	Cls. pr. med	Consistența		
		I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere				<0,4	0,4 - 0,6	>0,6
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha			ha	ha	ha
1	FA		3,3	40,5	18,69		62,49	41	71	18155	48	291	356	5,7	84	3,2	0,45	1,12	60,92
	GO			15,25	32,43	0,05	47,73	30	71	11328	31	237	121	2,5	87	3,7		2,01	45,72
	CA			3,11	6,87	10,01	19,99	13	68	2960	8	148	62	3,1	80	4,3	0,91	1,09	17,99
	SC			3,95	7,52		11,47	7	76	950	3	83	60	5,2	42	3,7	0,68	0,34	10,45
	PLT			0,43			0,43		70	116		270			85	3			0,43
	MO			0,43			0,43		60	180		419	2	4,7	105	3		0,43	
	TE					1,88	1,88	1	70	338	1	180	8	4,3	80	5			1,88
	ST				1,03	0,58	1,61	1	66	397	1	247	5	3,1	111	4,4		0,58	1,03
	DR			1,51	0,28		1,79	1	58	578	2	323	5	2,8	98	3,2	0,23	1,28	0,28
DT			6,39	1,34	2,12	9,85	6	72	2130	6	216	36	3,7	82	3,6		0,86	8,99	
Total grupa	Sume		3,3	71,57	68,16	14,64	157,67	24	71	37132	26	236	655	4,2	82	3,6	2,27	7,71	147,69
	%		2	46	43	9	100										1	5	94
2	FA		28,8	182,62	0,49		211,91	45	78	52013	49	245	1247	5,9	66	2,9		13,54	198,37
	GO		33,05	65,75	0,51		99,31	20	77	23966	23	241	462	4,7	68	2,7		5,01	94,3
	CA			40,58	36,25	8,53	85,36	17	78	13154	13	154	438	5,1	60	3,6		4,1	81,26
	SC		1,06	6,6	3,01		10,67	2	85	1243	1	116	94	8,8	33	3,2			10,67
	PLT			13,97	0,04		14,01	3	87	2056	2	147	55	3,9	41	3			14,01
	MO		1,46	7,49			8,95	2	79	2364	2	264	103	11,5	37	2,8			8,95
	TE		4,55	1,76	0,32		6,63	1	82	1591	2	240	69	10,4	50	2,4		0,32	6,31
	ST			5,35		1,29	6,64	1	72	1566	1	236	40	6	77	3,4		1,29	5,35
	DR			7,05		0,28	7,33	1	85	1846	2	252	63	8,6	46	3,1			7,33
DT		1,38	35,48	1,82	0,97	39,65	8	85	5406	5	136	199	5	45	3,1		3,31	36,34	
Total grupa	Sume		70,3	366,65	42,44	11,07	490,46	76	79	105205	74	215	2770	5,6	62	3		27,57	462,89
	%		14	75	9	2	100											6	94
TOTAL	Sume		73,6	438,22	110,6	25,71	648,13		77	142337		220	3425	5,3	66	3,1	2,27	35,28	610,58
	%		11	68	17	4	100											5	95

16.2.6. Structura și mărimea fondului forestier pe specii

Tabelul 16.2.6.1.

Specia	Clasa de producție					TOTAL								Vâr- sta ani	Cls. pr. med	Consistența		
	I	II	III	IV	V	Suprafata			Volum			Creștere				<0,4 ha	0,4 - 0,6 ha	>0,6 ha
	ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha					
FA		32,10	223,12	19,18		274,40	44	77	70168	49	256	1603	5,8	70	3,0	0,45	14,66	259,29
GO		33,05	81,00	32,94	0,05	147,04	23	75	35294	25	240	583	4	74	3,0		7,02	140,02
CA			43,69	43,12	18,54	105,35	16	76	16114	11	153	500	4,7	64	3,8	0,91	5,19	99,25
SC		1,06	10,55	10,53		22,14	3	81	2193	2	99	154	7	38	3,4	0,68	0,34	21,12
PLT			14,40	0,04		14,44	2	86	2172	2	150	55	3,8	42	3,0			14,44
MO		1,46	7,92			9,38	1	78	2544	2	271	105	11,2	40	2,8		0,43	8,95
TE		4,55	1,76	0,32	1,88	8,51	1	79	1929	1	227	77	9	57	2,9		0,32	8,19
ST			5,35	1,03	1,87	8,25	1	71	1963	1	238	45	5,5	83	3,6		1,87	6,38
DR			8,56	0,28	0,28	9,12	1	79	2424	2	266	68	7,5	56	3,1	0,23	1,28	7,61
DT		1,38	41,87	3,16	3,09	49,50	8	83	7536	5	152	235	4,7	52	3,2		4,17	45,33
Total		73,60	438,22	110,60	25,71	648,13	100	77	142337	100	220	3425	5,3	66	3,1	2,27	35,28	610,58
%		11	68	17	4	100											5	95

**16.2.7. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii
pentru fondul productiv**

Tabelul 16.2.7.1.

Gr.	Specia	Clasa de producție					T O T A L								Vâr- sta ani	Cls. pr. med	Consistența		
		I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere				<0,4	0,4 - 0,6	>0,6
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha			ha	ha	ha
1	FA			21,02			21,02	52	73	6335	56	301	134	6,4	79	3,0			21,02
	GO			10,76			10,76	26	76	3555	32	330	32	3	94	3,0			10,76
	CA			1,30	3,30		4,60	11	72	759	7	165	17	3,7	68	3,7			4,60
	SC			3,09			3,09	7	88	105	1	34	20	6,5	6	3,0		0,16	2,93
	PLT			0,43			0,43	1	70	116	1	270			85	3,0			0,43
	DT			1,39			1,39	3	80	389	3	280	6	4,3	85	3,0			1,39
Total Gr. 1	Sume			37,99	3,30		41,29	8	75	11259	10	273	209	5,1	77	3,1		0,16	41,13
	%			92	8		100												100
2	FA		28,80	182,62	0,49		211,91	45	78	52013	49	245	1247	5,9	66	2,9		13,54	198,37
	GO		33,05	65,75	0,51		99,31	20	77	23966	23	241	462	4,7	68	2,7		5,01	94,30
	CA			40,58	36,25	8,53	85,36	17	78	13154	13	154	438	5,1	60	3,6		4,10	81,26
	SC		1,06	6,60	3,01		10,67	2	85	1243	1	116	94	8,8	33	3,2			10,67
	PLT			13,97	0,04		14,01	3	87	2056	2	147	55	3,9	41	3,0			14,01
	MO		1,46	7,49			8,95	2	79	2364	2	264	103	11,5	37	2,8			8,95
	TE		4,55	1,76	0,32		6,63	1	82	1591	2	240	69	10,4	50	2,4		0,32	6,31
	ST			5,35		1,29	6,64	1	72	1566	1	236	40	6	77	3,4		1,29	5,35
	DR			7,05		0,28	7,33	1	85	1846	2	252	63	8,6	46	3,1			7,33
	DT		1,38	35,48	1,82	0,97	39,65	8	85	5406	5	136	199	5	45	3,1		3,31	36,34
Total Gr. 2	Sume		70,30	366,65	42,44	11,07	490,46	92	79	105205	90	215	2770	5,6	62	3,0		27,57	462,89
	%		14	75	9	2	100											6	94
	FA		28,80	203,64	0,49		232,93	43	78	58348	50	250	1381	5,9	68	2,9		13,54	219,39
	GO		33,05	76,51	0,51		110,07	21	77	27521	24	250	494	4,5	71	2,7		5,01	105,06
	CA			41,88	39,55	8,53	89,96	17	78	13913	12	155	455	5,1	61	3,6		4,10	85,86
	SC		1,06	9,69	3,01		13,76	3	86	1348	1	98	114	8,3	27	3,1		0,16	13,60
	PLT			14,40	0,04		14,44	3	86	2172	2	150	55	3,8	42	3,0			14,44
	MO		1,46	7,49			8,95	2	79	2364	2	264	103	11,5	37	2,8			8,95
	TE		4,55	1,76	0,32		6,63	1	82	1591	1	240	69	10,4	50	2,4		0,32	6,31
	ST			5,35		1,29	6,64	1	72	1566	1	236	40	6	77	3,4		1,29	5,35
	DR			7,05		0,28	7,33	1	85	1846	2	252	63	8,6	46	3,1			7,33
	DT		1,38	36,87	1,82	0,97	41,04	8	85	5795	5	141	205	5	46	3,1		3,31	37,73
TOTAL	Sume		70,30	404,64	45,74	11,07	531,75	100	79	116464	100	219	2979	5,6	63	3,0		27,73	504,02
	%		13	76	9	2	100											5	95

**16.2.8. Structura și mărimea fondului forestier pe specii,
pentru fondul neproductiv**

Tabelul 16.2.8.1

Specia	Clasa de producție					TOTAL								Vâr- sta ani	Cls. pr. med	Consistența		
	I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere				<0,4	0,4 - 0,6	>0,6
	ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha			ha	ha	ha
FA		3,30	19,48	18,69		41,47	36	70	11820	45	285	222	5,4	86	3,4	0,45	1,12	39,90
GO			4,49	32,43	0,05	36,97	32	69	7773	30	210	89	2,4	85	3,9		2,01	34,96
CA			1,81	3,57	10	15,39	13	67	2201	9	143	45	2,9	84	4,5	0,91	1,09	13,39
SC			0,86	7,52		8,38	7	72	845	3	101	40	4,8	56	3,9	0,68	0,18	7,52
MO			0,43			0,43		60	180	1	419	2	4,7	105	3,0		0,43	
TE					1,88	1,88	2	70	338	1	180	8	4,3	80	5,0			1,88
ST				1,03	0,58	1,61	1	66	397	2	247	5	3,1	111	4,4		0,58	1,03
DR			1,51	0,28		1,79	2	58	578	2	323	5	2,8	98	3,2	0,23	1,28	0,28
DT			5,00	1,34	2,12	8,46	7	70	1741	7	206	30	3,5	82	3,7		0,86	7,60
Total		3,30	33,58	64,86	14,64	116,38	100	69	25873	100	222	446	3,8	83	3,8	2,27	7,55	106,56
%		3	29	55	13	100										2	6	92

**16.2.9. Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție
sau protecție, după vârstă, grupe funcționale și specii**
S. U. P. „A ” - codru regulat, sortimente obișnuite

Tabelul 16.2.9.1.

Clasă vârstă	Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL								Vâr- sta ani	Cls. pr. med	Consistența		
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere				<0,4	0,4 - 0,6	>0,6
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha			ha	ha	ha
1	1	CA			0,33			0,33	10	91	3	3	9	1	3	5	3,0			0,33
		SC			2,93			2,93	90	90	85	97	29	19	6,5	5	3,0			2,93
	Total grupa	Sume %			3,26 100			3,26 100	5	90	88	5	27	20	6,1	5	3,0			3,26 100
	2	FA			35,79			35,79	60	95	807	52	23	91	2,5	11	3,0			35,79
		GO			2,68			2,68	5	92	68	4	25	13	4,9	12	3,0			2,68
		CA			2,16	1,12		3,28	6	91	73	5	22	18	5,5	13	3,3			3,28
		PLT			0,27			0,27		81	21	1	78			17	3,0			0,27
		SC			4,77			4,77	8	82	307	20	64	41	8,6	15	3,0			4,77
		MO			0,12			0,12		67	25	2	208	1	8,3	40	3,0			0,12
		DT			12,58			12,58	21	95	252	16	20	56	4,5	11	3,0			12,58
	Total grupa	Sume %			58,37 98	1,12 2		59,49 100	95	93	1553	95	26	220	3,7	12	3,0			59,49 100
	T	FA			35,79			35,79	58	95	807	49	23	91	2,5	11	3,0			35,79
		GO			2,68			2,68	4	92	68	4	25	13	4,9	12	3,0			2,68
		CA			2,49	1,12		3,61	6	91	76	5	21	19	5,3	13	3,3			3,61
		PLT			0,27			0,27		81	21	1	78			17	3,0			0,27
SC				7,7			7,70	12	85	392	24	51	60	7,8	11	3,0			7,70	
MO				0,12			0,12		67	25	2	208	1	8,3	40	3,0			0,12	
DT				12,58			12,58	20	95	252	15	20	56	4,5	11	3,0			12,58	
Total clv. 1		Sume %			61,63 98	1,12 2		62,75 100	12	93	1641	1	26	240	3,8	11	3,0			62,75 100
2	1	SC			0,16			0,16	100	50	20	100	125	1	6,3	25	3,0		0,16	
		Total grupa	Sume %			0,16 100			0,16 100		50	20		125	1	6,3	25	3,0		0,16 100

Clasă vârstă	Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL								Vâr- sta ani	Cls. pr.	Consistența		
			I	II	III	IV	V	Suprafata			Volum			Creștere				<0,4 ha	0,4 - 0,6 ha	>0,6 ha
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha					
2	2	FA	6,43	9,13				15,56	21	88	2453	23	158	136	8,7	32	2,6			15,56
		GO	3,50	8,88				12,38	17	90	1788	17	144	93	7,5	34	2,7			12,38
		CA		13,64	2,45			16,09	21	89	1536	15	95	126	7,8	33	3,2			16,09
		PLT		8,4				8,40	11	88	1004	10	120	36	4,3	33	3,0			8,40
		SC	1,06		0,51			1,57	2	83	210	2	134	17	10,8	40	2,6			1,57
		MO	1,46	4,21				5,67	8	85	1369	13	241	70	12,3	32	2,7			5,67
		ST		0,92				0,92	1	90	146	1	159	7	7,6	35	3,0			0,92
		TE		0,5				0,50	1	90	95	1	190	5	10	32	3,0			0,50
		DR		3,07				3,07	4	80	617	6	201	33	10,7	35	3,0			3,07
		DT	1,17	8,92				10,09	14	90	1275	12	126	77	7,6	33	2,9			10,09
	Total grupa	Sume %	13,62 18	57,67 78	2,96 4		74,25 100	100	88	10493	100	141	600	8,1	33	2,9			74,25 100	
	T	FA	6,43	9,13				15,56	21	88	2453	23	158	136	8,7	32	2,6			15,56
		GO	3,50	8,88				12,38	17	90	1788	17	144	93	7,5	34	2,7			12,38
		CA		13,64	2,45			16,09	21	89	1536	15	95	126	7,8	33	3,2			16,09
		PLT		8,4				8,40	11	88	1004	10	120	36	4,3	33	3,0			8,40
		SC	1,06	0,16	0,51			1,73	2	80	230	2	133	18	10,4	39	2,7		0,16	1,57
		MO	1,46	4,21				5,67	8	85	1369	13	241	70	12,3	32	2,7			5,67
		ST		0,92				0,92	1	90	146	1	159	7	7,6	35	3,0			0,92
		TE		0,5				0,50	1	90	95	1	190	5	10	32	3,0			0,50
		DR		3,07				3,07	4	80	617	6	201	33	10,7	35	3,0			3,07
		DT	1,17	8,92				10,09	14	90	1275	12	126	77	7,6	33	2,9			10,09
		Total clv. 2		Sume %	13,62 18	57,83 78	2,96 4		74,41 100	14	88	10513	9	141	601	8,1	33	2,9		0,16
3		2	FA	6,01	29,57	0,30			35,88	30	88	9239	36	257	327	9,1	55	2,8		
	GO		8,37	16,38	0,17			24,92	22	86	5200	20	209	162	6,5	51	2,7			24,92
	CA			2,46	12,09	6,43		20,98	18	87	3293	13	157	125	6	52	4,2			20,98
	PLT			4,65	0,04			4,69	4	87	870	3	186	18	3,8	51	3,0			4,69
	SC			1,83	2,50			4,33	4	90	726	3	168	36	8,3	50	3,6			4,33
	MO			3,16				3,16	3	70	970	4	307	32	10,1	45	3,0			3,16
	ST			3,08				3,08	3	80	773	3	251	26	8,4	55	3,0			3,08
	TE		4,55	1,26				5,81	5	83	1470	6	253	63	10,8	49	2,2			5,81
	DR			3,98		0,28		4,26	4	88	1229	5	288	30	7	55	3,1			4,26
	DT			7,7	0,51			8,21	7	87	1871	7	228	45	5,5	65	3,1			8,21
	Total grupa	Sume %	18,93 16	74,07 64	15,61 14	6,71 6	115,32 100	100	86	25641	100	222	864	7,5	53	3,1			115,32 100	
	T	FA	6,01	29,57	0,30			35,88	30	88	9239	36	257	327	9,1	55	2,8			35,88
		GO	8,37	16,38	0,17			24,92	22	86	5200	20	209	162	6,5	51	2,7			24,92
		CA		2,46	12,09	6,43		20,98	18	87	3293	13	157	125	6	52	4,2			20,98
		PLT		4,65	0,04			4,69	4	87	870	3	186	18	3,8	51	3,0			4,69
		SC		1,83	2,50			4,33	4	90	726	3	168	36	8,3	50	3,6			4,33
		MO		3,16				3,16	3	70	970	4	307	32	10,1	45	3,0			3,16
		ST		3,08				3,08	3	80	773	3	251	26	8,4	55	3,0			3,08
		TE	4,55	1,26				5,81	5	83	1470	6	253	63	10,8	49	2,2			5,81
		DR		3,98		0,28		4,26	4	88	1229	5	288	30	7	55	3,1			4,26
		DT		7,7	0,51			8,21	7	87	1871	7	228	45	5,5	65	3,1			8,21
		Total clv. 3		Sume %	18,93 16	74,07 64	15,61 14	6,71 6	115,32 100	22	86	25641	22	222	864	7,5	53	3,1		
4		1	FA		9,24				9,24	80	70	2626	87	284	64	6,9	65	3,0		
	GO			0,11				0,11	1	73	26	1	236			65	3,0			0,11
	CA			0,11	2,10			2,21	19	70	361	12	163	9	4,1	65	4,0			2,21
	Total grupa	Sume %		9,46 82	2,10 18		11,56 100	11	70	3013	11	261	73	6,3	65	3,2			11,56 100	
	2	FA	1,37	27,83				29,20	31	75	9242	37	317	195	6,7	78	3,0			29,20
		GO	13,60	22,44				36,04	37	72	10246	40	284	130	3,6	79	2,6			36,04
		CA		16,04	10,64	0,51		27,19	29	71	5020	20	185	114	4,2	72	3,4			27,19
		PLT		0,16				0,16		69	29		181	1	6,3	40	3,0			0,16
		ST		0,8				0,80	1	70	299	1	374	3	3,8	105	3,0			0,80
		DT		2				2,00	2	78	455	2	228	8	4	79	3,0			2,00

Clasă vârstă	Gr.	Specia	Clasa de producție					T O T A L								Vâr- sta ani	Cls. pr. med	Consistența		
			I ha	II ha	III ha	IV ha	V ha	Suprafața			Volum		Creștere							
								ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha			ha	ha	ha
4	Total grupa	Sume	14,97	69,27	10,64	0,51	95,39	89	73	25291	89	265	451	4,7	77	3,0			95,39	
		%	16	72	11	1	100												100	
	T	FA	1,37	37,07			38,44	36	74	11868	42	309	259	6,7	75	3,0			38,44	
		GO	13,60	22,55			36,15	34	72	10272	36	284	130	3,6	79	2,6			36,15	
		CA		16,15	12,74	0,51	29,40	27	71	5381	19	183	123	4,2	72	3,5			29,40	
		PLT		0,16			0,16		69	29		181	1	6,3	40	3,0			0,16	
		ST		0,8			0,80	1	70	299	1	374	3	3,8	105	3,0			0,80	
		DT		2			2,00	2	78	455	2	228	8	4	79	3,0			2,00	
Total clv. 4		Sume	14,97	78,73	12,74	0,51	106,95	20	73	28304	24	265	524	4,9	76	3,0			106,95	
		%	14	74	12		100											100		
5	1	FA		11,78			11,78	45	75	3709	46	315	70	5,9	90	3,0			11,78	
		GO		10,65			10,65	40	77	3529	43	331	32	3	94	3,0			10,65	
		CA		0,86	1,20		2,06	8	70	395	5	192	7	3,4	82	3,6			2,06	
		PLT		0,43			0,43	2	70	116	1	270			85	3,0			0,43	
		DT		1,39			1,39	5	80	389	5	280	6	4,3	85	3,0			1,39	
	Total grupa	Sume		25,11	1,20		26,31	19	75	8138	20	309	115	4,4	91	3,0			26,31	
		%		95	5		100												100	
	2	FA	14,63	61,98			76,61	69	69	24776	74	323	430	5,6	89	2,8		2,26	74,35	
		GO	4,71	11,19	0,34		16,24	14	69	4843	15	298	48	3	90	2,7		0,75	15,49	
		CA		3,82	9,95	0,65	14,42	13	68	2553	8	177	46	3,2	86	3,8		1,46	12,96	
		PLT		0,49			0,49		69	132		269			90	3,0			0,49	
		ST		0,55			0,55		71	180	1	327	3	5,5	90	3,0			0,55	
		DT	0,21	2,66	1,31		4,18	4	67	832	2	199	11	2,6	88	3,3		0,79	3,39	
	Total grupa	Sume	19,55	80,69	11,60	0,65	112,49	81	69	33316	80	296	538	4,8	89	2,9		5,26	107,23	
		%	17	72	10	1	100											5	95	
5	T	FA	14,63	73,76			88,39	64	70	28485	69	322	500	5,7	89	2,8		2,26	86,13	
		GO	4,71	21,84	0,34		26,89	19	72	8372	20	311	80	3	91	2,8		0,75	26,14	
		CA		4,68	11,15	0,65	16,48	12	68	2948	7	179	53	3,2	86	3,8		1,46	15,02	
		PLT		0,92			0,92	1	70	248	1	270			88	3,0			0,92	
		ST		0,55			0,55		71	180		327	3	5,5	90	3,0			0,55	
		DT	0,21	4,05	1,31		5,57	4	70	1221	3	219	17	3,1	87	3,2		0,79	4,78	
Total clv. 5		Sume	19,55	105,8	12,80	0,65	138,80	26	70	41454	36	299	653	4,7	89	3,0		5,26	133,54	
		%	14	77	9		100										4	96		
6	2	FA	0,36	16,02	0,19		16,57	62	63	5070	64	306	65	3,9	106	3,0		9,27	7,30	
		GO	2,87	3,46			6,33	24	63	1680	22	265	14	2,2	100	2,5		3,68	2,65	
		CA		2,24			2,24	8	61	456	6	204	7	3,1	88	3,0		1,70	0,54	
		DT		1,55			1,55	6	58	587	8	379	2	1,3	92	3,0		1,55		
	Total grupa	Sume	3,23	23,27	0,19		26,69	100	63	7793	100	292	88	3,3	102	2,9		16,20	10,49	
		%	12	87	1		100											61	39	
	T	FA	0,36	16,02	0,19		16,57	62	63	5070	64	306	65	3,9	106	3,0		9,27	7,30	
		GO	2,87	3,46			6,33	24	63	1680	22	265	14	2,2	100	2,5		3,68	2,65	
		CA		2,24			2,24	8	61	456	6	204	7	3,1	88	3,0		1,70	0,54	
		DT		1,55			1,55	6	58	587	8	379	2	1,3	92	3,0		1,55		
Total clv. 6		Sume	3,23	23,27	0,19	26,69	5	63	7793	7	292	88	3,3	102	2,9		16,20	10,49		
		%	12	87	1	100											61	39		
7	2	FA		2,3			2,30	33	45	426	38	185	3	1,3	140	3,0		2,01	0,29	
		GO		0,72			0,72	11	47	141	13	196	2	2,8	129	3,0		0,58	0,14	
		CA		0,22		0,94	1,16	17	48	223	20	192	2	1,7	95	4,6		0,94	0,22	
		ST				1,29	1,29	19	40	168	15	130	1	0,8	135	5,0		1,29		
		TE			0,32		0,32	5	41	26	2	81	1	3,1	100	4,0		0,32		
		DT		0,07		0,97	1,04	15	43	134	12	129			99	4,9		0,97	0,07	
	Total grupa	Sume		3,31	0,32	3,20	6,83	100	44	1118	100	164	9	1,3	122	4,0		6,11	0,72	
		%		48	5	47	100											89	11	
	T	FA		2,3			2,30	33	45	426	38	185	3	1,3	140	3,0		2,01	0,29	
		GO		0,72			0,72	11	47	141	13	196	2	2,8	129	3,0		0,58	0,14	
		CA		0,22		0,94	1,16	17	48	223	20	192	2	1,7	95	4,6		0,94	0,22	
		ST				1,29	1,29	19	40	168	15	130	1	0,8	135	5,0		1,29		
		TE			0,32		0,32	5	41	26	2	81	1	3,1	100	4,0		0,32		
DT			0,07		0,97	1,04	15	43	134	12	129			99	4,9		0,97	0,07		

Clasă vârstă	Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL										Vârsta ani	Cls. pr. med	Consistența		
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere						<0,4	0,4 - 0,6	>0,6
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha	ha	ha			ha		
Total clv. 7		Sume		3,31	0,32	3,20	6,83	1	44	1118	1	164	9	1,3	122	4,0		6,11	0,72			
		%		48	5	47	100											89	11			
Tot. SUP	1	FA		21,02			21,02	52	73	6335	56	301	134	6,4	79	3,0			21,02			
		GO		10,76			10,76	26	76	3555	32	330	32	3	94	3,0		10,76				
		CA		1,3	3,30		4,60	11	72	759	7	165	17	3,7	68	3,7		4,60				
		PLT		0,43			0,43	1	70	116	1	270			85	3,0		0,43				
		SC		3,09			3,09	7	88	105	1	34	20	6,5	6	3,0		0,16	2,93			
		DT		1,39			1,39	3	80	389	3	280	6	4,3	85	3,0		1,39				
TOTAL Gr. 1		Sume		37,99	3,30		41,29	8	75	11259	10	273	209	5,1	77	3,1		0,16	41,13			
		%		92	8		100												100			
Tot. SUP	2	FA	28,80	182,62	0,49		211,91	45	78	52013	49	245	1247	5,9	66	2,9		13,54	198,37			
		GO	33,05	65,75	0,51		99,31	20	77	23966	23	241	462	4,7	68	2,7		5,01	94,30			
		CA		40,58	36,25	8,53	85,36	17	78	13154	13	154	438	5,1	60	3,6		4,10	81,26			
		PLT		13,97	0,04		14,01	3	87	2056	2	147	55	3,9	41	3,0			14,01			
		SC	1,06	6,6	3,01		10,67	2	85	1243	1	116	94	8,8	33	3,2			10,67			
		MO	1,46	7,49			8,95	2	79	2364	2	264	103	11,5	37	2,8			8,95			
		ST		5,35		1,29	6,64	1	72	1566	1	236	40	6	77	3,4		1,29	5,35			
		TE	4,55	1,76	0,32		6,63	1	82	1591	2	240	69	10,4	50	2,4		0,32	6,31			
		DR		7,05		0,28	7,33	1	85	1846	2	252	63	8,6	46	3,1			7,33			
		DT	1,38	35,48	1,82	0,97	39,65	8	85	5406	5	136	199	5	45	3,1		3,31	36,34			
TOTAL Gr. 2		Sume	70,30	366,65	42,44	11,07	490,46	92	79	105205	90	215	2770	5,6	62	3,0		27,57	462,89			
		%	14	75	9	2	100											6	94			
Tot. S.U.P. „A”	T	FA	28,80	203,64	0,49		232,93	43	78	58348	50	250	1381	5,9	68	2,9		13,54	219,39			
		GO	33,05	76,51	0,51		110,07	21	77	27521	24	250	494	4,5	71	2,7		5,01	105,06			
		CA		41,88	39,55	8,53	89,96	17	78	13913	12	155	455	5,1	61	3,6		4,10	85,86			
		PLT		14,4	0,04		14,44	3	86	2172	2	150	55	3,8	42	3,0			14,44			
		SC	1,06	9,69	3,01		13,76	3	86	1348	1	98	114	8,3	27	3,1		0,16	13,60			
		MO	1,46	7,49			8,95	2	79	2364	2	264	103	11,5	37	2,8			8,95			
		ST		5,35		1,29	6,64	1	72	1566	1	236	40	6	77	3,4		1,29	5,35			
		TE	4,55	1,76	0,32		6,63	1	82	1591	1	240	69	10,4	50	2,4		0,32	6,31			
		DR		7,05		0,28	7,33	1	85	1846	2	252	63	8,6	46	3,1			7,33			
		DT	1,38	36,87	1,82	0,97	41,04	8	85	5795	5	141	205	5	46	3,1		3,31	37,73			
TOTAL S.U.P. „A”		Sume	70,30	404,64	45,74	11,07	531,75	100	79	116464	100	219	2979	5,6	63	3,0		27,73	504,02			
		%	13	76	9	2	100											5	95			

S.U.P. „K” – rezervații de semințe

Tabelul 16.2.9.2.

Clasă vârstă	Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL								Vârsta ani	Cls. pr. med	Consistența		
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere				<0,4	0,4 - 0,6	>0,6
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha			ha	ha	ha
5	1	FA			12,4			12,40	60	70	4261	67	344	68	5,5	91	3,0			12,40
		DT			4,14			4,14	20	70	1055	16	255	14	3,4	85	3,0			4,14
		GO			2,07			2,07	10	70	703	11	340	6	2,9	85	3,0			2,07
		CA				2,07		2,07	10	70	414	6	200	6	2,9	85	4,0			2,07
Total clv. 5		Sume %			18,61 90	2,07 10		20,68 100	100	70	6433	100	311	94	4,5	89	3,1			20,68 100
Tot. S.U.P. „K”	1	FA			12,4			12,40	60	70	4261	67	344	68	5,5	91	3,0			12,40
		DT			4,14			4,14	20	70	1055	16	255	14	3,4	85	3,0			4,14
		GO			2,07			2,07	10	70	703	11	340	6	2,9	85	3,0			2,07
		CA				2,07		2,07	10	70	414	6	200	6	2,9	85	4,0			2,07
TOTAL S.U.P. „K”		Sume %			18,61 90	2,07 10		20,68 100	100	70	6433	100	311	94	4,5	89	3,1			20,68 100

S.U.P. „M”

arborete supuse regimului de conservare deosebită

Tabelul 16.2.9.3.

Clasă vârstă	Gr.	Specia	Clasa de producție					T O T A L								Vâr- sta ani	Cls. pr. med	Consistența		
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere				<0,4	0,4 - 0,6	>0,6
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha			ha	ha	ha
1	1	SC				2,21		2,21	80	90	14	11	6	10	4,5	5	4,0			2,21
		DT				0,55		0,55	20	91	108	89	196	3	5,5	65	4,0			0,55
Total clv. 1		Sume %				2,76 100		2,76 100	100	90	122	100	44	13	4,7	17	4,0			2,76 100
4	1	GO			0,27	18,45		18,72	44	70	3371	48	180	49	2,6	79	4,0		0,27	18,45
		FA			0,26	7,69		7,95	18	70	1407	20	177	41	5,2	78	4,0		0,26	7,69
		CA				1,06	5,77	6,83	16	70	853	12	125	22	3,2	78	4,8		0,18	6,65
		SC			0,18	5,31		5,49	13	70	763	11	139	28	5,1	70	4,0		0,18	5,31
		DT					2,12	2,12	5	70	280	4	132	7	3,3	79	5,0			2,12
		TE					1,88	1,88	4	70	338	5	180	8	4,3	80	5,0			1,88
Total clv. 4		Sume %			0,71 2	32,51 75	9,77 23	42,99 100	100	70	7012	100	163	155	3,6	78	4,2		0,89 2	42,10 98
5	1	GO			1,29	13,15		14,44	35	70	3239	31	224	31	2,1	87	3,9			14,44
		FA		3,30	5,51	11,00		19,81	48	72	5885	58	297	108	5,5	86	3,4			19,81
		CA			0,9	0,44	3,33	4,67	11	72	749	7	160	14	3	82	4,5			4,67
		DT				0,79		0,79	2	70	139	1	176	3	3,8	77	4,0			0,79
		PI				0,28		0,28	1	71	50		179	1	3,6	60	4,0			0,28
		ST				1,03		1,03	3	70	268	3	260	4	3,9	100	4,0			1,03
Total clv. 5		Sume %		3,30 8	7,7 19	26,69 65	3,33 8	41,02 100	100	71	10330	100	252	161	3,9	86	3,7			41,02 100
6	1	GO			0,86			0,86	13	60	270	17	314	2	2,3	130	3,0		0,86	
		FA			1,31			1,31	20	50	267	17	204	5	3,8	95	3,0	0,45	0,86	
		CA			0,91			0,91	14	30	84	5	92	1	1,1	105	3,0	0,91		
		SC			0,68			0,68	10	29	68	4	100	2	2,9	105	3,0	0,68		
		DT			0,86			0,86	13	60	159	10	185	3	3,5	90	3,0		0,86	
		PI			1,51			1,51	23	56	528	35	350	4	2,6	105	3,0	0,23	1,28	
		MO			0,43			0,43	7	60	180	12	419	2	4,7	105	3,0		0,43	
Total clv. 6		Sume %			6,56 100			6,56 100	100	50	1556	100	237	19	2,9	104	3,0	2,27 35	4,29 65	
7	1	GO				0,83	0,05	0,88	37	57	190	45	216	1	1,1	127	4,1		0,88	
		CA					0,91	0,91	39	59	101	24	111	2	2,2	112	5,0		0,91	
		ST					0,58	0,58	24	60	129	31	222	1	1,7	130	5,0		0,58	
Total clv. 7		Sume %				0,83 35	1,54 65	2,37 100	100	59	420	100	177	4	1,7	122	4,6		2,37 100	
Tot. S.U.P. „M”	1	GO			2,42	32,43	0,05	34,90	36	69	7070	36	203	83	2,4	85	3,9		2,01	32,89
		FA		3,30	7,08	18,69		29,07	30	70	7559	39	260	154	5,3	84	3,5	0,45	1,12	27,50
		CA			1,81	1,50	10,01	13,32	14	67	1787	9	134	39	2,9	84	4,6	0,91	1,09	11,32
		SC			0,86	7,52		8,38	9	72	845	4	101	40	4,8	56	3,9	0,68	0,18	7,52
		DT			0,86	1,34	2,12	4,32	5	71	686	4	159	16	3,7	79	4,3		0,86	3,46
		TE					1,88	1,88	2	70	338	2	180	8	4,3	80	5,0			1,88
		PI			1,51	0,28		1,79	2	58	578	3	323	5	2,8	98	3,2	0,23	1,28	0,28
		ST				1,03	0,58	1,61	2	66	397	2	247	5	3,1	111	4,4		0,58	1,03
TOTAL S.U.P. „M”		Sume %		3,30 3	14,97 16	62,79 66	14,64 15	95,70 100	100	69	19440	100	203	352	3,7	82	3,9	2,27 2	7,55 8	85,88 90

**16.2.10. Structura și mărimea fondului forestier productiv pe clase
de exploatabilitate și specii**

Total arborete în producție S.U.P. „A”

Tabelul 16.2.10.1.

Clasa de expl.	Specia	Clasa de producție					TOTAL								Vârsta ani	Cls. pr. med	Consistența		
		I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere				<0,4 ha	0,4 - 0,6 ha	>0,6 ha
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha					
1	FA		1,39	20,25	0,19		21,83	46	60	5998	53	275	82	3,8	107	2,9		13,54	8,29
	GO		2,87	5,18	0,38		8,43	18	61	2057	19	244	20	2,4	99	2,7		5,01	3,42
	CA			2,46	6,72	0,94	10,12	22	63	1750	16	173	33	3,3	79	3,8		4,10	6,02
	SC			0,16	0,19		0,35	1	71	50		143	2	5,7	36	3,5		0,16	0,19
	PLT			0,23	0,04		0,27	1	81	70	1	259	1	3,7	59	3,1			0,27
	TE				0,32		0,32	1	41	26		81	1	3,1	100	4,0		0,32	
	ST					1,29	1,29	3	40	168	2	130	1	0,8	135	5,0		1,29	
	DT		0,21	2,37	0,17	0,97	3,72	8	55	965	9	259	4	1,1	91	3,5		3,31	0,41
Total cl.exp	Sume %		4,47 10	30,65 66	8,01 17	3,20 7	46,33 100	9	60	11084	10	239	144	3,1	98	3,2		27,73 60	18,60 40
2	FA			17,15			17,15	54	70	5916	66	345	86	5	96	3,0			17,15
	GO		3,64	1,52			5,16	16	70	1729	20	335	15	2,9	96	2,3			5,16
	CA			1,61	1,83	0,65	4,09	13	70	646	7	158	17	4,2	72	3,8			4,09
	SC			3,63	0,51		4,14	13	79	309	4	75	33	8	18	3,1			4,14
	PLT			0,51			0,51	2	71	64	1	125	2	3,9	40	3,0			0,51
	DR			0,25			0,25	1	72	64	1	256	1	4	60	3,0			0,25
	DT			0,35			0,35	1	69	44	1	126	2	5,7	52	3,0			0,35
Total cl.exp	Sume %		3,64 12	25,02 79	2,34 7	0,65 2	31,65 100	6	71	8772	8	277	156	4,9	81	3,0			31,65 100
3	FA		1,69	53,85			55,54	58	71	17233	64	310	322	5,8	87	3,0			55,54
	GO		0,48	19,91			20,39	22	73	6320	24	310	61	3	90	3,0			20,39
	CA			4,68	5,41		10,09	11	71	1835	7	182	35	3,5	81	3,5			10,09
	SC			2,93			2,93	3	90	85		29	19	6,5	5	3,0			2,93
	PLT			0,92			0,92	1	70	248	1	270			88	3,0			0,92
	DT			3,55	1,14		4,69	5	73	1040	4	222	16	3,4	87	3,2			4,69
Total cl.exp	Sume %		2,17 2	85,84 91	6,55 7		94,56 100	18	72	26761	23	283	453	4,8	85	3,0			94,56 100
4	FA		13,28	25,80			39,08	37	74	13067	45	334	254	6,5	81	2,7			39,08
	GO		14,19	19,25			33,44	32	72	9586	33	287	120	3,6	80	2,6			33,44
	CA			14,89	8,75	0,51	24,15	23	72	4453	15	184	100	4,1	73	3,4			24,15
	PLT			0,85			0,85	1	80	119		140	3	3,5	35	3,0			0,85
	MO			2,54			2,54	2	80	703	2	277	28	11	35	3,0			2,54
	ST			1,35			1,35	1	70	479	2	355	6	4,4	99	3,0			1,35
	DR			2,54			2,54	2	80	525	2	207	28	11	35	3,0			2,54
	DT			1,71			1,71	2	77	390	1	228	7	4,1	80	3,0			1,71
Total cl.exp	Sume %		27,47 26	68,93 66	8,75 8	0,51	105,66 100	20	73	29322	25	278	546	5,2	77	2,8			105,66 100
5	FA			13,90			13,90	67	73	3923	72	282	97	7	67	3,0			13,90
	GO			2,71			2,71	13	74	787	14	290	10	3,7	75	3,0			2,71
	CA			1,26	2,61		3,87	18	73	661	12	171	17	4,4	67	3,7			3,87
	PLT			0,16			0,16	1	69	29	1	181	1	6,3	40	3,0			0,16
	DT			0,29			0,29	1	79	65	1	224	1	3,4	70	3,0			0,29
Total cl.exp	Sume %			18,32 88	2,61 12		20,93 100	4	73	5465	5	261	126	6	68	3,1			20,93 100
6	FA		1,45	7,49	0,13		9,07	31	86	2259	34	249	76	8,4	53	2,9			9,07
	GO			6,06	0,13		6,19	21	88	1366	21	221	36	5,8	57	3,0			6,19
	CA			3,29	1,83	1,46	6,58	22	84	1037	16	158	42	6,4	50	3,7			6,58
	PLT			1,04			1,04	4	80	144	2	138	3	2,9	37	3,0			1,04
	MO		1,46	0,12			1,58	5	88	369	6	234	23	14,6	26	2,1			1,58
	DR			3,73		0,28	4,01	14	89	1165	18	291	29	7,2	54	3,1			4,01
	DT			0,79			0,79	3	90	191	3	242	5	6,3	60	3,0			0,79
Total cl.exp	Sume %		2,91 10	22,52 77	2,09 7	1,74 6	29,26 100	6	86	6531	6	223	214	7,3	51	3,1			29,26 100

Clasa de expl.	Specia	Clasa de producție					TOTAL										Vârsta ani	Cls. pr. med	Consistența		
		I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere						<0,4 ha	0,4 - 0,6 ha	>0,6 ha
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha	ani						
7	FA		10,99	65,20	0,17		76,36	38	92	9952	36	130	464	6,1	30	2,9			76,36		
	GO		11,87	21,88			33,75	17	88	5676	20	168	232	6,9	41	2,6			33,75		
	CA			13,69	12,40	4,97	31,06	15	89	3531	12	114	211	6,8	39	3,7			31,06		
	SC		1,06	2,97	2,31		6,34	3	90	904	3	143	60	9,5	42	3,2			6,34		
	PLT			10,69			10,69	5	90	1498	5	140	45	4,2	39	3,0			10,69		
	MO			4,83			4,83	2	76	1292	5	267	52	10,8	41	3,0			4,83		
	TE		4,55	1,76			6,31	3	84	1565	5	248	68	10,8	48	2,3			6,31		
	ST			4,00			4,00	2	82	919	3	230	33	8,3	50	3,0			4,00		
	DR			0,53			0,53		83	92		174	5	9,4	33	3,0			0,53		
DT		1,17	27,81	0,51		29,49	15	91	3100	11	105	170	5,8	31	3,0			29,49			
Total cl.exp	Sume		29,64	153,36	15,39	4,97	203,36	38	90	28529	24	140	1340	6,6	36	3,0			203,36		
	%		15	75	8	2	100												100		
TOTAL UP	Sume		70,30	404,64	45,74	11,07	531,75		79	116464		219	2979	5,6	63	3,0		27,73	504,02		
	%		13	76	9	2	100											5	95		

16.3. Evidențe privind condițiile naturale de vegetație

16.3.1. Evidența tipurilor de stațiune și a tipurilor de pădure

16.3.2. Recapitulația pe formații forestiere

16.3.3. Repartiția suprafețelor pe formații forestiere, altitudine și expoziție

16.3.4. Repartiția suprafețelor pe etaje fitoclimatice, înclinare și expoziții

16.3.5. Repartiția suprafețelor în raport cu expoziția și înclinarea terenului

16.3.6. Repartiția suprafețelor în raport cu natura și intensitatea poluării

16.3.7. Situația sintetică a factorilor destabilizatori și limitativi

16.3.1. Evidența tipurilor de stațiune și a tipurilor de pădure

Tabelul 16.3.1.1.

Tip stațiune	Tip pădure	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PĂDURE												Terenuri goale	TOTAL	
		Natural fundamental de prod. ...				Parțial derivat	Total derivat de prod. ...			Artificial de prod. ...		Tânăr nedefinit	Total pădure			
		Sup.	Mij.	Inf.	Subprod.		Sup.	Mij.	Inf.	Sup.+Mij.	Inf.					
		ha	ha	ha	ha		ha	ha	ha	ha	ha					
0	0													34,36	34,36	100
TOTAL														34,36	34,36	5
%														100	5	
5131	5132			13,15									13,15		13,15	20
	5151			5,60									5,60		5,60	9
	5241			46,09									46,09		46,09	71
TOTAL				64,84									64,84		64,84	10
%				100									100		10	
5132	5131		13,80			8,84		2,76					25,40		25,40	71
	5231		4,74					5,86					10,60		10,60	29
TOTAL			18,54			8,84		8,62					36,00		36,00	5
%			51			25		24					100		5	
5142	5121								3,42				3,42		3,42	100
TOTAL									3,42				3,42		3,42	1
%									100				100		1	
5152	5113		5,77						9,35	0,67			15,79		15,79	10
	5314		126,55					5,82	0,39	3,13			135,89		135,89	90
TOTAL			132,32					5,82	0,39	12,48	0,67		151,68		151,68	22
%			88					4		8			100		22	
5153	5111	31,83							7,88				39,71		39,71	73
	5211	2,41											2,41		2,41	4
	5312	12,75											12,75		12,75	23
TOTAL		46,99							7,88				54,87		54,87	8
%		86							14				100		8	
5232	4231		9,44					1,14					10,58		10,58	100
TOTAL			9,44					1,14					10,58		10,58	2
%			89					11					100		2	
5233	4221								8,47				8,47		8,47	100
TOTAL									8,47				8,47		8,47	1
%									100				100		1	
5241	4213			2,03									2,03		2,03	100
TOTAL				2,03									2,03		2,03	
%				100									100			
5242	4212		9,72										9,72		9,72	4
	4214		202,59			3,12			19,97				225,68		225,68	84
	4331		23,71			8,52							32,23		32,23	12
TOTAL			236,02			11,64			19,97				267,63		267,63	39
%			89			4			7				100		39	
5243	4211	19,42							9,18				28,60		28,60	59
	4311	20,01											20,01		20,01	41
TOTAL		39,43							9,18				48,61		48,61	7
%		81							19				100		7	
TOTAL UP		86,42	396,32	66,87		20,48		6,96	9,01	61,40	0,67		648,13	34,36	682,49	100
%		13	63	10		3		1	1	9			95	5	100	

16.3.2. Recapitulația pe formații forestiere

Tabelul 16.3.2.1.

Formatia forestiera	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PĂDURE												Tere-nuri goale	TOTAL	
	Natural fundamental de prod. ...				Parțial derivat	Total derivat de prod. ...			Artificial de prod. ...		Tânăr nedefinit	Total pădure			
	Sup.	Mij.	Inf.	Subprod.		Sup.	Mij.	Inf.	Sup.+Mij.	Inf.					
	ha	ha	ha	ha		ha	ha	ha	ha	ha			ha	ha	ha
00													34,36	34,36	5
													100	5	
42 FAGETE PURE DE DEALURI	19,42	221,75	2,03		3,12		1,14		37,62			285,08		285,08	41
	7	78	1		1				13			100		41	
43 FAGETE AMESTECATE	20,01	23,71			8,52							52,24		52,24	8
	38	46			16							100		8	
51 GORUNETE PURE	31,83	19,57	18,75		8,84			2,76	20,65	0,67		103,07		103,07	15
	30	19	18		9			3	20	1		100		15	
52 GORUNETO-FAGETE	2,41	4,74	46,09					5,86				59,10		59,10	9
	4	8	78					10				100		9	
53 SLEAURI DE DEAL CU GORUN SI FAG	12,75	126,55					5,82	0,39	3,13			148,64		148,64	22
	9	85					4		2			100		22	
TOTAL UP	86,42	396,32	66,87		20,48		6,96	9,01	61,40	0,67		648,13	34,36	682,49	100
%	13	63	10		3		1	1	9			95	5	100	
TOTAL UP	549,61				20,48	15,97			62,07			648,13	34,36	682,49	100
%	85				3	2			10			95	5	100	

16.3.3. Repartiția suprafețelor pe formații forestiere, altitudine și expoziție

Tabelul 16.3.3.1.

Formația forest.	Categ. de altitudine	CATEGORII DE ÎNCLINARE												TOTAL			
		< 16 G			16 - 30 G			31 - 40 G			> 40 G						
		Îns.	P. îns.	Umbr.	Îns.	P. îns.	Umbr.	Îns.	P. îns.	Umbr.	Îns.	P. îns.	Umbr.	Îns.	P. îns.	Umbr.	Total
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
	01 - 02	1,02												1,02			1,02
	02 - 04	4,01	0,47		1,35	5,69	9,95	0,40	2,98					5,76	9,14	9,95	24,85
	04 - 06	1,13	0,46			3,68	3,22							1,13	4,14	3,22	8,49
TOTAL	Sume	6,16	0,93		1,35	9,37	13,17	0,40	2,98					7,91	13,28	13,17	34,36
	%	87	13		6	39	55	12	88					23	39	38	100
42	02 - 04	1,89	6,54	21,58	14,76	91,41	61,16	4,30	1,93	5,09				20,95	99,88	87,83	208,66
	04 - 06		16,72	2,50		17,04	15,30			3,41					33,76	21,21	54,97
	06 - 08		1,29			20,16									21,45		21,45
TOTAL	Sume	1,89	24,55	24,08	14,76	128,61	76,46	4,30	1,93	8,50				20,95	155,09	109,04	285,08
	%	4	48	48	7	58	35	29	13	58				7	55	38	100
43	02 - 04					27,82	4,41								27,82	4,41	32,23
	04 - 06						20,01									20,01	20,01
TOTAL	Sume					27,82	24,42								27,82	24,42	52,24
	%					53	47								53	47	100
51	02 - 04	3,23	5,77		14,10	31,57		21,12	2,76					38,45	40,10		78,55
	04 - 06	0,73	0,87		1,94	4,80	3,59	12,59						15,26	5,67	3,59	24,52
TOTAL	Sume	3,96	6,64		16,04	36,37	3,59	33,71	2,76					53,71	45,77	3,59	103,07
	%	37	63		29	65	6	92	8					53	44	3	100

Formația forest.	Categ. de altitudine	CATEGORII DE ÎNCLINARE												TOTAL			
		< 16 G			16 - 30 G			31 - 40 G			> 40 G						
		Îns. ha	P. îns. ha	Umbr. ha	Îns. ha	P. îns. ha	Umbr. ha	Îns. ha	P. îns. ha	Umbr. ha	Îns. ha	P. îns. ha	Umbr. ha	Îns. ha	P. îns. ha	Umbr. ha	Total ha
52	02 - 04		5,86		2,16	2,41		2,58	15,31		11,98	18,80		16,72	42,38		59,10
TOTAL	Sume		5,86		2,16	2,41		2,58	15,31		11,98	18,80		16,72	42,38		59,10
	%		100		47	53		14	86		39	61		28	72		100
53	02 - 04	0,25	0,39		36,12	45,41	16,57							36,37	45,80	16,57	98,74
	04 - 06					49,01		0,89						0,89	49,01		49,90
TOTAL	Sume	0,25	0,39		36,12	94,42	16,57	0,89						37,26	94,81	16,57	148,64
	%	39	61		25	64	11	100						25	64	11	100
U.P.	01 - 02	1,02												1,02			1,02
	02 - 04	9,38	19,03	21,58	68,49	204,31	92,09	28,40	22,98	5,09	11,98	18,80		118,25	265,12	118,76	502,13
	04 - 06	1,86	18,05	2,50	1,94	74,53	42,12	13,48		3,41				17,28	92,58	48,03	157,89
	06 - 08		1,29			20,16									21,45		21,45
TOTAL UP	Sume	12,26	38,37	24,08	70,43	299,00	134,21	41,88	22,98	8,50	11,98	18,80		136,55	379,15	166,79	682,49
	%	16	52	32	14	59	27	57	31	12	39	61		20	56	24	100
TOTAL CAT.INCL.	Sume	74,71			503,64			73,36			30,78			682,49			
	%	11			73			11			5			100			

16.3.4. Repartiția suprafețelor pe etaje fitoclimatice, înclinare și expoziții

Tabelul 16.3.4.1.

Etaje fito- climatice	CATEGORII DE ÎNCLINARE												TOTAL			
	< 16 G			16 - 30 G			31 - 40 G			> 40 G						
	Îns.	P. îns.	Umbr.	Îns.	P. îns.	Umbr.	Îns.	P. îns.	Umbr.	Îns.	P. îns.	Umbr.	Îns.	P. îns.	Umbr.	Total
	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
	6,16	0,93		1,35	9,37	13,17	0,40	2,98					7,91	13,28	13,17	34,36
%	87	13		6	39	55	12	88					23	39	38	100
5 FD3	6,10	37,44	24,08	69,08	289,63	121,04	41,48	20,00	8,50	11,98	18,80		128,64	365,87	153,62	648,13
%	9	55	36	14	61	25	59	29	12	39	61		20	56	24	100
TOTAL	12,26	38,37	24,08	70,43	299,00	134,21	41,88	22,98	8,50	11,98	18,80		136,55	379,15	166,79	682,49
%	16	52	32	14	59	27	57	31	12	39	61		20	56	24	100

16.3.5. Repartiția suprafețelor în raport cu eroziunea și înclinarea terenului

Tabelul 16.3.5.1.

Natura si intensitatea eroziunii	Categoria de inclinare	Teren gol Ha	Padure cu consistenta			Total Ha
			0,1 - 0,4 Ha	0,5 - 0,7 Ha	0,8 - 1,0 Ha	
Fara eroziune	0 - 15		7,79	26,65	40,27	74,71
	16 - 25		12,87	154,07	214,44	381,38
	26 - 30		15,42	61,09	18,56	95,07
	31 - 35				9,35	9,35
	> 35		5,65	81,69	4,13	91,47
TOTAL			41,73	323,50	286,75	651,98
Er.in adincime	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
TOTAL						

Natura si intensitatea eroziunii	Categoria de inclinare	Teren gol	Padure cu consistenta			Total
			0,1 - 0,4	0,5 - 0,7	0,8 - 1,0	
		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha
Er.in suprafata	0 - 15					
	16 - 25			27,19		27,19
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35			0,56	2,76	3,32
Slaba	0 - 15					
	16 - 25			27,19		27,19
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35			0,56		0,56
Moderata	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35				2,76	2,76
Puternica	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
F. puternica	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Total				27,75	2,76	30,51
Total UP	0 - 15		7,79	26,65	40,27	74,71
	16 - 25		12,87	181,26	214,44	408,57
	26 - 30		15,42	61,09	18,56	95,07
	31 - 35				9,35	9,35
	> 35		5,65	82,25	6,89	94,79
			41,73	351,25	289,51	682,49

16.3.6. Repartiția suprafețelor în raport cu natura și intensitatea poluării

Tabelul 16.3.6.1.

Natura poluarii	Arborete afectate cu intensitatea poluarii				T o t a l
	Slaba	Moderata	Puternica	Foarte puternica	Ha
Compusi sulf si pulberi metal: PB, ZN, CD, CU, FE					
Compusi azot si gaze pulberi industria lemnului si chimica					
Pulberi si gaze emise de la termoficare					
Reziduuri lichide si solide din industrie si zootehnie					
Pulberi fabrica ciment					
Diversi factori poluanti					
Total poluare					
Fara poluare vizibila					682,49
Total UP					682,49

16.3.7. Situația sintetică a factorilor destabilizatori și limitativi

Tabelul 16.3.7.1.

NATURA FACTORILOR			Suprafata afectata											
			Total		Grade de manifestare									
					Slaba		Moderata		Puternica		F. puternica		Excesiva	
			%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha
Doboraturi de vant	(V1 - 4)			0,56	100			0,56	100					
Uscare	(U1 - 4)	1		8,65	100	8,65	100							
Atacuri de daunatori	(I1 - 3)													
Incendieri	(K1 - 3)													
Rupturi de zapada si vant	(Z1 - 4)	1		4,51	100	4,51	100							
Vatamari de exploatare	(E1 - 4)													
Vatamari produse de vanat	(C1 - 4)													
Poluare	(1 - 4)													
Alunecari	(A1 - 4)	4		23,46	100	20,70	88	2,76	12					
Inmlastinari	(M1 - 3)													
Eroziune in suprafata	(S1 - 4)	5		30,51	100	27,75	91	2,76	9					
Eroziune in adancime	(A1 - 5)													
Eroziune total	(1 - 5)	5		30,51	100	27,75	91	2,76	9					
Roca la suprafata total	(R1 - A)	11		69,20	100	25,03	36	18,80	27	15,31	22	10,06	15	
din care pe:0.1-0.2S	(R1 - 2)	7		43,83	100	25,03	57	18,80	43					
0.3-0.5S	(R3 - 5)	4		25,37	100					15,31	60	10,06	40	
>=0.6S	(R6 - A)													
Tulpini nesanoase total	(T1 - A)	7		45,89	100	0,95	2	29,02	63	5,86	13	10,06	22	
din care: 10-20%	(T1 - 2)	5		29,97	100	0,95	3	29,02	97					
30-50%	(T3 - 5)	2		15,92	100					5,86	37	10,06	63	
>=60%	(T6 - A)													
Suprafata fondului forestier:				648,13										

16.4. Evidențe ajutătoare pentru întocmirea planurilor de reglementare a procesului de producție lemnoasă

16.4.1. Repartiția arboretelor exploatabile pe subunități, urgențe de regenerare, accesibilitate și specii

16.4.2. Repartiția speciilor în raport cu exploatabilitatea și participarea în amestec

16.4.3. Stabilirea vârstei medii, a exploatabilității și a ciclului

16.4.4. Lista u.a. exploatabile și preexploatabile

**16.4.1. Repartiția arboretelor exploatabile pe subunități, urgențe
de regenerare, accesibilitate și specii**

S. U. P. „A” - codru regulat, sortimente obișnuite

Tabelul 16.4.1.1.

URG	ACC	Total			Fag			Gorun			Carpen			Plop			Alte specii		
		Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.
		ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.	m.c.
0	A	262,78	60481	1590	107,84	28610	724	57,85	15306	262	51,39	7599	282	6,94	1058	28	38,76	7908	294
	N	194,62	36385	1119	86,11	17824	489	38,63	8429	197	24,36	3918	123	6,72	980	24	38,80	5234	286
	T Sume	457,40	96866	2709	193,95	46434	1213	96,48	23735	459	75,75	11517	405	13,66	2038	52	77,56	13142	580
	%				42	47	45	21	25	17	17	12	15	3	2	2	17,00	14	21
24	A Sume	7,55	1337	32	0,70	93	5	0,63	125	2	5,26	923	21	0,27	70	1	0,69	126	3
	%				9	7	16	8	9	6	70	70	66	4	5	3	9,00	9	9
26	N Sume	3,71	719	8	1,86	330	5	1,11	234	1	0,37	85	1				0,37	70	1
	%				50	45	61	30	33	13	10	12	13				10,00	10	13
27	A	3,96	557	4	0,36	81	1	0,22	47		0,80	113	1				2,58	316	2
	N	19,90	4855	55	11,32	2983	37	3,68	785	9	2,93	402	7				1,97	685	2
	T Sume	23,86	5412	59	11,68	3064	38	3,90	832	9	3,73	515	8				4,55	1001	4
	%				49	57	64	16	15	15	16	10	14				19,00	18	7
2	A	11,51	1894	36	1,06	174	6	0,85	172	2	6,06	1036	22	0,27	70	1	3,27	442	5
	N	23,61	5574	63	13,18	3313	42	4,79	1019	10	3,30	487	8				2,34	755	3
	T Sume	35,12	7468	99	14,24	3487	48	5,64	1191	12	9,36	1523	30	0,27	70	1	5,61	1197	8
	%				40	47	49	16	16	12	27	20	30	1	1	1	16,00	16	8
31	A Sume	0,72	202	3	0,29	86	1	0,14	43	1	0,22	61	1				0,07	12	
	%				40	43	34	19	21	33	31	30	33				10,00	6	
33	A	6,27	1382	29	2,26	802	10	0,36	107	1	2,12	263	10	0,51	64	2	1,02	146	6
	N	23,62	7588	102	15,08	5146	77	6,11	1966	17	2,34	463	8				0,09	13	
	T Sume	29,89	8970	131	17,34	5948	87	6,47	2073	18	4,46	726	18	0,51	64	2	1,11	159	6
	%				57	66	65	22	23	14	15	8	14	2	1	2	4,00	2	5
34	A	1,68	605	6	0,17	40	1	1,34	479	4	0,17	86	1						
	N	6,94	2353	31	6,94	2353	31												
	T Sume	8,62	2958	37	7,11	2393	32	1,34	479	4	0,17	86	1						
	%				82	81	86	16	16	11	2	3	3						

URG	ACC	T o t a l			Fag			Gorun			Carpen			Plop			Alte specii		
		Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.
		ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.	m.c.
3	A	8,67	2189	38	2,72	928	12	1,84	629	6	2,51	410	12	0,51	64	2	1,09	158	6
	N	30,56	9941	133	22,02	7499	108	6,11	1966	17	2,34	463	8				0,09	13	
	T Sume	39,23	12130	171	24,74	8427	120	7,95	2595	23	4,85	873	20	0,51	64	2	1,18	171	6
	%				64	70	70	20	21	13	12	7	12	1	1	1	3,00	1	4
1+ 2+ 3	A	20,18	4083	74	3,78	1102	18	2,69	801	8	8,57	1446	34	0,78	134	3	4,36	600	11
	N	54,17	15515	196	35,20	10812	150	10,90	2985	27	5,64	950	16				2,43	768	3
	T Sume	74,35	19598	270	38,98	11914	168	13,59	3786	35	14,21	2396	50	0,78	134	3	6,79	1368	14
	%				53	61	62	18	19	13	19	12	19	1	1	1	9,00	7	5
S U P	A	282,96	64564	1664	111,62	29712	742	60,54	16107	270	59,96	9045	316	7,72	1192	31	43,12	8508	305
	N	248,79	51900	1315	121,31	28636	639	49,53	11414	224	30,00	4868	139	6,72	980	24	41,23	6002	289
	T Sume	531,75	116464	2979	232,93	58348	1381	110,07	27521	494	89,96	13913	455	14,44	2172	55	84,35	14510	594
	%				43	50	46	21	24	17	17	12	15	3	2	2	16,00	12	20

**16.4.2. Repartiția speciilor în raport cu exploatabilitatea
și participarea în amestec**

Tabelul 16.4.2.1.

Specia	Exploatabilitate	A M E S T E C				T o t a l
		> = 80 %	50 - 80 %	30 - 50 %	< 30 %	
		ha	ha	ha	ha	
FA		7,40	21,73	0,26	12,08	41,47
	EX.	1,25	26,02	7,74	3,97	38,98
	PREEX.	29,43	38,07	17,81	8,88	94,19
	NEEX.	16,48	49,72	25,67	7,89	99,76
TOTAL		54,56	135,54	51,48	32,82	274,40
GO		5,61	20,91	6,33	4,12	36,97
	EX.	2,48	2,05	1,33	7,73	13,59
	PREEX.	15,49	14,77	16,60	6,97	53,83
	NEEX.		6,84	11,28	24,53	42,65
TOTAL		23,58	44,57	35,54	43,35	147,04
CA				1,49	13,90	15,39
	EX.	4,68	2,28	1,91	5,34	14,21
	PREEX.		16,04	4,67	13,20	33,91
	NEEX.		5,12	12,02	24,70	41,84
TOTAL		4,68	23,44	20,09	57,14	105,35
DT					8,46	8,46
	EX.				1,42	1,42
	PREEX.				5,79	5,79
	NEEX.				15,99	15,99
TOTAL					31,66	31,66

Specia	Exploatabilitate	A M E S T E C				T o t a l
		> = 80 %	50 - 80 %	30 - 50 %	< 30 %	
		ha	ha	ha	ha	
SC		2,21	5,31	0,68	0,18	8,38
	EX.	0,16	0,19		0,51	0,86
	PREEX.	3,63				3,63
	NEEX.	2,93		1,14	5,20	9,27
TOTAL		8,93	5,50	1,82	5,89	22,14
PLT	EX.				0,78	0,78
	PREEX.				1,77	1,77
	NEEX.				11,89	11,89
TOTAL					14,44	14,44
MO					0,43	0,43
	PREEX.			2,54		2,54
	NEEX.		3,16	1,46	1,79	6,41
TOTAL			3,16	4,00	2,22	9,38
TE					1,88	1,88
	EX.				0,32	0,32
	NEEX.			1,26	5,05	6,31
TOTAL				1,26	7,25	8,51
ST				1,61		1,61
	EX.			1,29		1,29
	PREEX.			0,55	0,80	1,35
	NEEX.	3,08			0,92	4,00
TOTAL		3,08		3,45	1,72	8,25
PI			0,28	1,28	0,23	1,79
	EX.	0,25				0,25
	NEEX.			3,73	0,16	3,89
TOTAL		0,25	0,28	5,01	0,39	5,93
ME	EX.			0,34		0,34
	NEEX.			0,83	3,87	4,70
TOTAL				1,17	3,87	5,04
PA	EX.				1,66	1,66
	PREEX.				0,13	0,13
	NEEX.			0,21	2,64	2,85
TOTAL				0,21	4,43	4,64
FR	NEEX.			0,20	3,08	3,28
TOTAL				0,20	3,08	3,28
LA	PREEX.			2,54		2,54
	NEEX.				0,37	0,37
TOTAL				2,54	0,37	2,91
PAM	NEEX.				1,83	1,83
TOTAL					1,83	1,83
STR	NEEX.			1,07		1,07
TOTAL				1,07		1,07

Specia	Exploatabilitate	A M E S T E C				T o t a l
		> = 80 %	50 - 80 %	30 - 50 %	< 30 %	
		ha	ha	ha	ha	
CAS	NEEX.				0,85	0,85
TOTAL					0,85	0,85
JU	EX.				0,65	0,65
TOTAL					0,65	0,65
CE	PREEX.				0,48	0,48
TOTAL					0,48	0,48
PIN	NEEX.			0,28		0,28
TOTAL				0,28		0,28
UP		15,22	48,23	11,65	41,28	116,38
	EX.	8,82	30,54	12,61	22,38	74,35
	PREEX.	48,55	68,88	44,71	38,02	200,16
	NEEX.	22,49	64,84	59,15	110,76	257,24
TOTAL		95,08	212,49	128,12	212,44	648,13
%		15,0	32,0	20,0	33,0	

16.4.3. Stabilirea vârstei medii, a exploatabilității și a ciclului

S.U.P. „A”

Tabelul 16.4.3.1.

S.U.P.	Specia	TOTAL ARBORETE					Arborete naturale, partial derivate, artificiale de prod. superioară și mijlocie				
		Suprafața		Clp med.	TE med.	Ciclu	Suprafața		Clp med.	TE med.	Ciclu
		ha	%				ha	%			
A	FA	232,93	43	2,9	110		232,10	45	2,9	110	
	GO	110,07	21	2,7	111		109,31	21	2,7	111	
	CA	89,96	17	3,6	105		82,96	16	3,6	110	
	PLT	14,44	3	3	107		13,66	3	3	110	
	SC	13,76	3	3,1	65		10,13	2	3,1	78	
	MO	8,95	2	2,8	94		8,95	2	2,8	94	
	ST	6,64	1	3,4	117		6,64	1	3,4	117	
	TE	6,63	1	2,4	114		6,63	1	2,4	114	
	DR	7,33	1	3,1	94		7,05	1	3	94	
	DT	41,04	8	3,1	111		40,44	8	3,1	112	
	Total	531,75	100	3	108	110	517,87	100	3	110	110

16.4.4. Lista u.a. exploatabile și preexploatabile

Tabelul 16.4.4.1.

SUP	EX	UA	SPR	CNS	Var- sta	Volu- m	CRS	UA	SPR	CNS	Var- sta	Volu- m	CRS	UA	SPR	C N S	Var- sta	Volum	CRS
			Ha			Mc	Mc		Ha			Mc	Mc		Ha			Mc	Mc
A	1	3 B	1,25	0,7	100	436	6	8 A	1,68	0,7	105	605	6	10 A	0,16	0,5	25	20	1
		10 D	0,39	0,9	45	81	2	11 D	0,25	0,7	60	64	1	17 F	2,15	0,7	100	624	9
		26 A	1,87	0,7	105	456	5	26 B	2,88	0,4	140	516	3	27	16,42	0,7	95	5451	74
		35 A	6,94	0,7	110	2353	31	50 B	3,71	0,5	115	719	8	54 A	1,25	0,7	95	396	5
		54 C	11,76	0,6	120	3503	37	54 E	0,87	0,7	100	263	2	61 B	2,06	0,5	90	456	7
		65	1,96	0,7	100	586	10	73 A	5,86	0,7	70	1002	24	84 A	0,72	0,8	140	202	3
		84 C	0,73	0,6	120	157	1	84 E	1,14	0,8	60	234	5	84 G	1,52	0,4	90	228	4
		88 A	0,95	0,7	95	308	3	97	0,36	0,7	100	107	1	111 D	2,56	0,7	40	279	15
		119 A	3,23	0,4	135	400	3	119 C	1,68	0,5	90	152	4						
Total SUP pentru unitati amenajistice exploatabile															74,35	0,6	101	19598	270
A	2	3 A	8,47	0,8	35	1711	77	11 A	1,30	0,7	85	365	6	11 C	1,66	0,7	85	465	7
		17 A	0,85	0,7	80	210	4	17 B	0,95	0,7	90	150	6	19 A	2,20	0,7	90	773	12
		19 B	2,75	0,7	75	712	15	23 A	1,84	0,7	90	491	8	23 B	1,96	0,7	90	612	8
		24	13,23	0,7	90	4671	79	25	2,41	0,7	95	841	12	29	5,14	0,7	85	1413	25
		42	3,06	0,7	85	952	17	45 B	3,99	0,7	90	1125	18	48 C	4,80	0,7	80	1287	17
		51	4,14	0,7	85	1040	15	52 C	4,29	0,7	85	1167	21	52 D	4,90	0,7	90	1412	21
		53 B	1,02	0,7	90	341	4	54 F	1,29	0,7	90	385	6	57	8,00	0,7	80	2504	44
		60 A	3,26	0,7	80	923	14	71 A	1,75	0,7	90	498	9	74 A	27,19	0,7	80	6634	114
		74 B	3,99	0,7	75	1050	16	77 A	7,65	0,7	80	1951	27	77 C	12,34	0,8	80	3295	64
		79 A	1,58	0,7	85	441	5	79 C	3,97	0,8	80	1374	24	89 C	0,87	0,7	85	294	5
		92	3,89	0,7	85	1249	17	96	5,36	0,8	75	1897	35	98 B	13,89	0,8	85	4806	61
		98 C	11,35	0,7	85	3019	50	99 A	18,54	0,7	90	5099	103	111 A	1,67	0,7	85	421	6
		111 E	0,22	0,7	85	64	1	115	0,76	0,7	90	212	4	117 B	3,63	0,8	15	258	30
Total SUP pentru unitati amenajistice preexploatabile															200,16	0,7	81	56112	1007
Total SUP pentru unitati amenajistice exploatabile si preexploatabile															274,51	0,7	86	75710	1277
Total UP pentru unitati amenajistice exploatabile															74,35	0,6	101	19598	270
Total UP pentru unitati amenajistice preexploatabile															200,16	0,7	81	56112	1007
Total UP pentru unitati amenajistice exploatabile+preexploatabile															274,51	0,7	86	75710	1277

**16.5. Evidențe privind accesibilitatea
fondului forestier și a posibilității**

*16.5.1. Accesibilitatea fondului forestier și a posibilității decenale de
produse principale și secundare*

*16.5.2. Situația fondului forestier și a posibilității decenale de produse
principale și secundare în raport cu distanța de colectare*

16.5.1. Accesibilitatea fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare

Tabelul 16.5.1.1.

Drum / Acces.	Total supraf.	Acces. medie	FOND FORESTIER PRODUCTIV					VOLUM DE EXTRAS ÎN DECENIU											
			Total supraf.	Exploatabil		Pre-exploat.	Ne-exploat.	PRODUSE PRINCIPALE						Tăieri cons.	PRODUSE SECUNDARE			TOTAL	
								Grăd.+ trans.gr.	Cvasi-grad.	Succ.+ progr.	Rase	Crâng	Total princip.		Rări-turi	Cură-țiri	Total sec.		Igiena
				ha	ha														
DP001	236,38	1,25	159,70	12,27	2054	74,29	73,14			1134			1134	142	1130	65	1195	1140	3611
DP003	55,43	1,61	43,75	23,40	7129	19,44	0,91			924		116	1040	138				342	1520
DP004	218,85	1,49	176,73	33,26	9179	47,39	96,08			3836			3836	268	786	116	902	864	5870
DP005	30,23	0,47	30,23			5,14	25,09								347		347	41	388
DP006	55,43	0,7	43,78			43,78	0,00											453	453
DP007	5,36	0,3	5,36			5,36	0,00											49	49
T.DP	601,68	1,27	459,55	68,93	18362	195,40	195,22			5894		116	6010	548	2263	181	2444	2889	11891
FE001	65,19	0,61	61,28	1,31	415	4,76	55,21								1276	27	1303	76	1379
FE002	15,62	1,01	10,92	4,11	821	0,00	6,81			481	259		740		70	16	86		826
T.FE	80,81	0,69	72,20	5,42	1236	4,76	62,02			481	259		740		1346	43	1389	76	2205
TOTAL	682,49	1,2	531,75	74,35	19598	200,16	257,24			6375	259	116	6750	548	3609	224	3833	2965	14096

16.5.2. Situația fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare, în raport cu distanța de colectare

Tabelul 16.5.2.1.

Drum / Acces.	Total supraf.	Acces. medie	FOND FORESTIER PRODUCTIV					VOLUM DE EXTRAS ÎN DECENIU											
			Total supraf.	Exploatabil		Pre-exploat.	Ne-exploat.	PRODUSE PRINCIPALE						Tăieri cons.	PRODUSE SECUNDARE				TOTAL
								Grăd.+ trans.gr.	Cvasi-grad.	Succ.+ progr.	Rase	Crâng	Total princip.		Rări-turi	Cură-țiri	Total sec.	Igiena	
				Supraf.	Volum														
	ha	km	ha	ha	m.c.	ha	ha	m.c.	m.c.	m.c.	m.c.	m.c.	m.c.	m.c.	m.c.	m.c.	m.c.	m.c.	m.c.
0.1 - 0.3	60,20	0,27	25,71			20,87	4,84							450	139		139	325	914
0.4 - 0.6	111,38	0,52	97,99	1,75	473	34,33	61,91					116	116	77	910	44	954	332	1479
0.7 - 0.9	115,97	0,79	104,73	8,02	1177	57,52	39,19			562	259		821	21	886	48	934	511	2287
1.0 - 1.2	69,80	1,1	54,53	10,41	2433	17,57	26,55			857			857		351	33	384	333	1574
1.3 - 1.6	149,14	1,47	94,52	13,35	3715	18,80	62,37			1297			1297		344	54	398	716	2411
> 1.6	176,00	2,04	154,27	40,82	11800	51,07	62,38			3659			3659		979	45	1024	748	5431
TOTAL	682,49	1,2	531,75	74,35	19598	200,16	257,24			6375	259	116	6750	548	3609	224	3833	2965	14096



PARTEA A IV - A

APLICAREA AMENAJAMENTULUI

17. EVIDENȚE PRIVIND APLICAREA AMENAJAMENTULUI

- 17.1. Evidența și bilanțul aplicării anuale a prevederilor amenajamentului cu privire la exploatare și împăduriri**
- 17.2. Evidența dinamicii procesului de regenerare naturală**
- 17.3. Evidența anuală a aplicării amenajamentului**
- 17.4. Evidența decenală a aplicării amenajamentului**

17.1. EVIDENȚA ȘI BILANȚUL
aplicării anuale a prevederilor amenajamentului,
cu privire la exploatare și împăduriri

Tabelul 17.1.1.

Specificări	PRODUSE DIN :						Tăieri de igienă, deschideri de linii, defrișări.	Total (3+5+6+7) m ³	Lucrări de împădurire ha
	Tăieri de regenerare		Tăieri de îngrijire (C+R)		Tăieri de conservare	Tăieri accidentale			
	ha	m ³	ha	m ³	m ³	m ³			
<i>1.</i>	<i>2.</i>	<i>3.</i>	<i>4.</i>	<i>5.</i>	<i>6.</i>	<i>7.</i>	<i>8.</i>	<i>9.</i>	<i>10.</i>
Sarcina anuală	46,33	6750	217,05	3833	548	-	2965	14096	14,06
Sarcina pe deceniu	4,63	675	21,70	383	55	-	297	1410	1,41
Realizat în anul I									
Rămas de realizat în următorii 9 ani									
Realizat în anul II									
Rămas de realizat în următorii 8 ani									
Realizat în anul III									
Rămas de realizat în următorii 7 ani									
Realizat în anul IV									
Rămas de realizat în următorii 6 ani									
Realizat în anul V									
Rămas de realizat în următorii 5 ani									
Realizat în anul VI									
Rămas de realizat în următorii 4 ani									
Realizat în anul VII									
Rămas de realizat în următorii 3 ani									
Realizat în anul VIII									
Rămas de realizat în următorii 2 ani									
Realizat în anul IX									
Rămas de realizat în ultimul an									
Realizat în anul X									
Realizat în total, pe deceniu									
Rămas de realizat din sarcina decenală									
Realizat în plus față de prevederi									
Realizat în minus față de prevederi									