

**16.1.2. Evidența u.a. inventariate de personalul I.N.C.D.S. „Marin Drăcea”,
S.C.D.E.P. Bistrița - Secția de Dezvoltare Bistrița**

Tabelul 16.1.2.1.

u.a.	Suprafața [ha]		%	Procedeul de inventariere	Volumul [m ³]	
	Totală	Inventariată			la ha	Total
1B	9,48	1,10	12	cercuri 500 m ²	558	5290
2A	44,01	1,60	4	cercuri 500 m ²	551	24250
3A	17,32	1,50	9	cercuri 500 m ²	292	5058
4A	2,00	2,00	100	integrală	343	686
4D	1,98	1,98	100	integrală	302	598
4F	13,60	13,60	100	integrală	128	1741
5A	1,51	1,51	100	integrală	144	217
5B	2,62	2,62	100	integrală	237	621
5H	18,37	1,20	7	cercuri 500 m ²	401	7366
6A	0,69	0,69	100	integrală	226	156
6F	0,83	0,83	100	integrală	283	234
7B	4,86	4,86	100	integrală	199	967
8B	8,00	8,00	100	integrală	250	2000
18D	0,68	0,68	100	integrală	299	203
Total	125,95	42,17	-	-	392	49387

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

În U.P. VII Zvoriștea nu există u.a. puse în valoare de ocol.

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 - Păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi	1315,97	4,31	1320,28
A1 - Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale	1276,59	4,31	1280,90
A11 - Păduri inclusiv plantații cu reușită definitivă 1 A 1 B 1 C 1 D 2 A 2 B 2 C 3 A 3 B 3 C 4 A 4 B 4 C 4 D 4 E 4 F 5 A 5 B 5 C 5 D 5 E 5 F 5 G 5 H 6 A 6 B 6 D 6 E 6 F 7 A 7 B 7 C 7 D 7 E 7 F 7 G 7 H 8 A 8 B 8 C 8 D 8 E 9 A 9 B 9 C 10 A 10 B 10 C 10 D 10 E 10 F 10 G 11 A 11 B 11 C 11 D 11 E 12 A 12 B 12 C 12 D 13 14 15 16 18 A 18 B 18 C 18 D 19 20 A 20 B 21 A 21 B 21 C 21 D 21 E 21 F 21 G 24 28 A 28 B 28 C 29 32 A 32 B 32 C 32 D 33 A 33 B 33 C 33 D 34 A 34 B 34 C 34 D 34 E 34 F 34 G 34 H 35 36 A 36 B 37 38 39 40 41 A 41 B 42 A 42 B 42 C 43 44 45 A 45 B 45 C 46 A 46 B 47 48 A 48 B 49 A 49 B 49 C 50 A 50 B 55 A 60 63 65 A 65 B 73	1276,59	4,31	1280,90
A12 - Regenerări pe cale artificială cu reușită parțială			
A13 - Regenerări pe cale naturală cu reușită parțială			
A14 - Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze			
A15 - Poieni sau goluri destinate împăduririi			
A16 - Terenuri degradate prevăzute a se împăduri			
A17 - Răchitării naturale ori create prin culturi			
A2 - Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale	39,38		39,38
A21 - Păduri inclusiv plantații cu reușită definitivă 6 C 17 55 B	39,38		39,38
A22 - Terenuri împădurite pe cale naturală sau artificială cu reușită parțială			
A23 - Terenuri de reîmpădurit în urma doborâturilor de vânt sau a altor cauze			
A24 - Poieni sau goluri destinate împăduririi			
A25 - Terenuri degradate destinate împăduririi			
B - Terenuri afectate gospodăririi silvice			8,02
B1 - Linii parcelare principale			
B2 - Linii de vânătoare și terenuri pentru hrana vânatului 5V 7V 21V			2,24
B3 - Instalații de transport forestier: drumuri, căi ferate și funiculare permanente 66D 67D 68D			4,90
B4 - Clădiri, curți și depozite permanente 62C			
B5 - Pepiniere și plantații seminciare			
B6 - Culturi de arbuști fructiferi, de plante medicinale și melifere, etc			

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
B7 - Terenuri cultivate pentru nevoile administrației 4A 20A			0,88
B8 - Terenuri cu fazanerii, păstrăvării, centre de prelucrare a fructelor de pădure, uscătorii de semințe, etc.			
B9 - Ape care fac parte din fondul forestier			
B10 - Culoare pentru linii de înaltă tensiune			
B11- Fâșii de frontieră și instalații aferente (G)			
C - Terenuri neproductive: stâncării, sărături, mlaștini, ravene, etc.			
D - Terenuri scoase temporar din fondul forestier			
D1 - Transmise prin acte normative în folosință temporară a unor organizații pt. instalații electrice,petroliere sau hidrotehnice, pentru cariere,depozite, etc.			
D2 - Deținute de persoane fizice sau juridice fără aprobările legale necesare, ocupații și litigii			
TOTAL : A + B + C + D	1315,97	4,31	1328,30

16.2.2. Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale

Tabelul 16.2.2.1.

GF	FCT	FCT	UNITĂȚI AMENAJISTICE
			4A 5V 7V 20A 21V 62C 66D 67D 68D
			Total FCT: 9 UA 8.02 Ha
			Total FCT1: 9 UA 8.02 Ha
			Total GF:0 9 UA 8.02 Ha
1	2I	2I5Q	55 B
			Total FCT:2I5Q 1 UA 3,61 Ha
			Total FCT1:2I 1 UA 3,61 Ha
1	5H	5H5Q	6 C 17
			Total FCT:5H5Q 2 UA 35,77 Ha
			Total FCT1:5H 2 UA 35,77 Ha
1	5Q	5Q	1 A 1 B 1 C 1 D 2 A 2 B 2 C 3 A 3 B 3 C 4 A 4 B 4 C 4 D 4 E 4 F 5 A 5 B 5 C 5 D 5 E 5 F 5 G 5 H 6 A 6 B 6 D 6 E 6 F 7 A 7 B 7 C 7 D 7 E 7 F 7 G 7 H 8 A 8 B 8 C 8 D 8 E 9 A 9 B 9 C 10 A 10 B 10 C 10 D 10 E 10 F 10 G 11 A 11 B 11 C 11 D 11 E 12 A 12 B 12 C 12 D 13 14 15 16 18 A 18 B 18 C 18 D 19 20 A 20 B 21 A 21 B 21 C 21 D 21 E 21 F 21 G 28 A 28 B 28 C 29 32 A 32 B 32 C 32 D 33 A 33 B 33 C 33 D 34 A 34 B 34 C 34 D 34 E 34 F 34 G 34 H 35 36 A 36 B 37 38 39 40 41 A 41 B 42 A 42 B 42 C 43 44 45 A 45 B 45 C 46 A 46 B 47 48 A 48 B 49 A 49 B 49 C 50 A 50 B 55 A 60 63 65 A 65 B
			Total FCT:5Q 131 UA 1276,59 Ha
			Total FCT1:5Q 131 UA 1276,59 Ha
			Total GF:1 134 UA 1315,97 Ha

GF	FCT	FCT	UNITĂȚI AMENAJISTICE		
2	1C	1C	24 73		
			Total FCT:1C	2 UA	4,31 Ha
			Total FCT1:1C	2 UA	4,31 Ha
			Total GF:2	2 UA	4,31 Ha
			Total UP:	145 UA	1328,30 Ha

16.2.3. Situația sintetică pe specii

Tabelul 16.2.3.1.

Sp.	Suprafața				Volum total		Creșterea		Vârsta med. (ani)	C L p med	Productiv.				Consistența				Amestec			Mod. reg.			Vitalitate		
	Total		Grupa I				Tot.	mc/ha			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.	%			%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%		
FA	596,31	46	596,31	100	224278	58	4081	6,8	81	2,2	82	18		81	1	99	21	30	49	56	1	43	2	98			
GO	333,48	25	333,48	100	91708	23	1739	5,2	76	2,2	74	26		78	4	6	90	34	46	20	74	13	13		100		
CA	169,43	13	168,75	100	32719	8	815	4,8	70	3,4	1	63	36	81	2	3	95	77	23		80		20		100		
ST	69,81	5	68,32	98	18998	5	528	7,6	64	2,8	26	67	7	82	3	3	94	40	22	38	34	65	1		100		
DT	52,47	4	52,47	100	9386	2	297	5,7	53	2,1	70	30		85		100	100			64	8	28			100		
FR	18,58	1	17,31	93	3795	1	117	6,3	46	2,8	21	79		86	1	99	91	9		21	79				100		
DM	17,38	1	17,38	100	1579		213	12,3	26	2,3	74	26		90		100	100			86		14			100		
PAM	16,24	1	16,24	100	2272	1	42	2,6	38	2,3	54	46		88		100	87	13		21	79				100		
ANN	12,07	1	12,07	100	3777	1	27	2,2	63	1,7	96	4		78		100	65	21	14	76		24			100		
CI	8,92	1	8,92	100	1940		26	2,9	57	2,3	72	28		87		100	100			65	35			60	40		
TE	7,82	1	7,59	97	1275		52	6,6	36	2,7	27	73		91		100	100			42	58				100		
PI	7,02	1	7,02	100	2376	1	53	7,5	57	2,0	100			76		100	0		100		100				100		
JU	4,97		4,33	87	1049		8	1,6	67	2,0	64	36		84		100	100			89		11			100		
SC	3,86		3,86	100	471		24	6,2	28	3,6		44	56	80		100	50		50		40	60	94	6			
PLT	0,71		0,71	100	136		4	5,6	40	1,0	100			80		100	100			100					100		
PLA	0,67		0,67	100	208		2	3	60	3,0		100		81		100	100			100					100		
PIN	0,54		0,54	100	162		3	5,6	70	2,0	100			91		100	0		100		100				100		
U.P.	1320,28	100	1315,97	100	396129	100	8031	6,1	73	2,4	65	30	5	81	2	3	95	40	30	30	62	11	27	1	99		
Suprafața totală: 1328,30 ha					Nr. parcele: 52			Supr. medie parc.: 25,54 ha						Nr. u.a.: 145				Supr. med. u.a.: 9,16 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 pr. med ani	Cls.	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	2I	0,36	2,53	0,72			3,61	100	80	1061	100	294	9	2,5	65	2,1			3,61
	T. subgr.	Sume	0,36	2,53	0,72			3,61		80	1061		294	9	2,5	65	2,1			3,61
	%	10	70	20			100													100
1	5	5H	1,78	33,99				35,77	3	78	17152	4	480	203	5,7	103	2,0			35,77
	5	5Q	38,79	773,67	395,28	68,28	0,57	1276,59	97	81	376765	96	295	7796	6,1	73	2,4	19,97	33,44	1223,18
	T. subgr.	Sume	40,57	807,66	395,28	68,28	0,57	1312,36	100	81	393917	100	300	7999	6,1	74	2,4	19,97	33,44	1258,95
	%	3	62	30	5			100										2	3	95
	T. grupa	Sume	40,93	810,19	396,00	68,28	0,57	1315,97	100	81	394978	100	300	8008	6,1	73	2,4	19,97	33,44	1262,56
		%	3	62	30	5			100									2	3	95

Gr	Subgr	FCT	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
2	1	1C		0,64	3,67			4,31	100	80	1151	100	267	23	5,3	70	2,9			4,31
	T. subgr.	Sume		0,64	3,67			4,31	100	80	1151	100	267	23	5,3	70	2,9			4,31
		%		15	85			100												100
	T. grupa	Sume		0,64	3,67			4,31		80	1151		267	23	5,3	70	2,9			4,31
		%		15	85			100												100
	TOTAL	Sume	40,93	810,83	399,67	68,28	0,57	1320,28		81	396129		300	8031	6,1	73	2,4	19,97	33,44	1266,87
		%	3	62	30	5		100										2	3	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	5,68	485,95	104,38	0,30		596,31	46	81	224278	56	376	4081	6,8	81	2,2	1,66	7,52	587,13
	GO	17,62	229,22	86,14	0,50		333,48	25	78	91708	23	275	1739	5,2	76	2,2	13,65	18,71	301,12
	CA		1,18	106,72	60,85		168,75	13	81	32581	8	193	812	4,8	70	3,4	2,72	4,79	161,24
	ST		18,28	45,00	4,71	0,33	68,32	5	82	18553	5	272	517	7,6	64	2,8	1,94	2,28	64,10
	FR		3,97	13,34			17,31	1	86	3406	1	197	111	6,4	44	2,8	0,00	0,14	17,17
	PAM	2,21	6,54	7,49			16,24	1	88	2272	1	140	42	2,6	38	2,3	0,00	0,00	16,24
	ANN	4,51	7,07	0,49			12,07	1	78	3777	1	313	27	2,2	63	1,7	0,00	0,00	12,07
	DR		7,56				7,56	1	77	2538	1	336	56	7,4	58	2			7,56
	DT	10,20	35,40	21,82	1,92	0,24	69,58	5	85	12728	3	183	354	5,1	53	2,2	0,00	0,00	69,58
	DM	0,71	15,02	10,62			26,35	2	90	3137	1	119	269	10,2	30	2,4	0,00	0,00	26,35
Total grupa	Sume	40,93	810,19	396,00	68,28	0,57	1315,97	100	81	394978	100	300	8008	6,1	73	2,4	19,97	33,44	1262,56
	%	3	62	30	5		100										2	3	95
2	CA			0,68			0,68	16	79	138	12	203	3	4,4	70	3			0,68
	ST			1,49			1,49	35	80	445	39	299	11	7,4	70	3			1,49
	FR			1,27			1,27	29	80	389	34	306	6	4,7	70	3			1,27
	DT		0,64				0,64	15	80	118	10	184	1	1,6	70	2			0,64
	DM			0,23			0,23	5	78	61	5	265	2	8,7	70	3			0,23
Total grupa	Sume		0,64	3,67			4,31		80	1151		267	23	5,3	70	2,9			4,31
	%		15	85			100												100
TOTAL	Sume	40,93	810,83	399,67	68,28	0,57	1320,28		81	396129		300	8031	6,1	73	2,4	19,97	33,44	1266,87
	%	3	62	30	5		100										2	3	95

16.2.6. Structura și mărimea fondului forestier pe specii

Tabelul 16.2.6.1.

Specia	Clasa de producție					T O T A L								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
FA	5,68	485,95	104,38	0,30		596,31	46	81	224278	56	376	4081	6,8	81	2,2	1,66	7,52	587,13
GO	17,62	229,22	86,14	0,50		333,48	25	78	91708	23	275	1739	5,2	76	2,2	13,65	18,71	301,12
CA		1,18	107,40	60,85		169,43	13	81	32719	8	193	815	4,8	70	3,4	2,72	4,79	161,92
ST		18,28	46,49	4,71	0,33	69,81	5	82	18998	5	272	528	7,6	64	2,8	1,94	2,28	65,59
FR		3,97	14,61			18,58	1	86	3795	1	204	117	6,3	46	2,8		0,14	18,44
PAM	2,21	6,54	7,49			16,24	1	88	2272	1	140	42	2,6	38	2,3			16,24
ANN	4,51	7,07	0,49			12,07	1	78	3777	1	313	27	2,2	63	1,7			12,07
DR		7,56				7,56	1	77	2538	1	336	56	7,4	58	2,0			7,56
DT	10,20	36,04	21,82	1,92	0,24	70,22	5	85	12846	3	183	355	5,1	53	2,2			70,22
DM	0,71	15,02	10,85			26,58	2	90	3198	1	120	271	10,2	30	2,4			26,58
Total	40,93	810,83	399,67	68,28	0,57	1320,28	100	81	396129	100	300	8031	6,1	73	2,4	19,97	33,44	1266,87
%	3	62	30	5		100										2	3	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					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	5,68	454,32	104,38	0,30		564,68	45	81	208553	55	369	3885	6,9	80	2,2	1,66	7,52	555,50
	GO	17,62	228,04	86,14	0,50		332,30	26	78	91240	24	275	1735	5,2	76	2,2	13,65	18,71	299,94
	CA			106,00	60,85		166,85	13	81	32117	9	192	806	4,8	70	3,4	2,72	4,79	159,34
	ST		18,28	45,00	4,71	0,33	68,32	5	82	18553	5	272	517	7,6	64	2,8	1,94	2,28	64,10
	FR		3,97	13,34			17,31	1	86	3406	1	197	111	6,4	44	2,8		0,14	17,17
	PAM	0,43	6,54	7,49			14,46	1	90	1633		113	41	2,8	28	2,5			14,46
	ANN	4,51	4,54	0,49			9,54	1	77	2943	1	308	23	2,4	63	1,6			9,54
	DR		7,56				7,56	1	77	2538	1	336	56	7,4	58	2,0			7,56
	DT	9,84	35,40	21,82	1,92	0,24	69,22	5	85	12645	3	183	353	5,1	53	2,2			69,22
	DM	0,71	15,02	10,62			26,35	2	90	3137	1	119	269	10,2	30	2,4			26,35
Total grupa	Sume	38,79	773,67	395,28	68,28	0,57	1276,59	100	81	376765	100	295	7796	6,1	73	2,4	19,97	33,44	1223,18
	%	3	61	31	5		100										2	3	95

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
2	CA			0,68			0,68	16	79	138	12	203	3	4,4	70	3,0			0,68
	ST			1,49			1,49	35	80	445	39	299	11	7,4	70	3,0			1,49
	FR			1,27			1,27	29	80	389	34	306	6	4,7	70	3,0			1,27
	DT		0,64				0,64	15	80	118	10	184	1	1,6	70	2,0			0,64
	DM			0,23			0,23	5	78	61	5	265	2	8,7	70	3,0			0,23
Total grupa	Sume		0,64	3,67			4,31		80	1151		267	23	5,3	70	2,9			4,31
	%		15	85			100												100
	FA	5,68	454,32	104,38	0,30		564,68	45	81	208553	55	369	3885	6,9	80	2,2	1,66	7,52	555,50
	GO	17,62	228,04	86,14	0,50		332,30	26	78	91240	24	275	1735	5,2	76	2,2	13,65	18,71	299,94
	CA			106,68	60,85		167,53	13	81	32255	9	193	809	4,8	70	3,4	2,72	4,79	160,02
	ST		18,28	46,49	4,71	0,33	69,81	5	82	18998	5	272	528	7,6	64	2,8	1,94	2,28	65,59
	FR		3,97	14,61			18,58	1	86	3795	1	204	117	6,3	46	2,8		0,14	18,44
	PAM	0,43	6,54	7,49			14,46	1	90	1633		113	41	2,8	28	2,5			14,46
	ANN	4,51	4,54	0,49			9,54	1	77	2943	1	308	23	2,4	63	1,6			9,54
	DR		7,56				7,56	1	77	2538	1	336	56	7,4	58	2,0			7,56
	DT	9,84	36,04	21,82	1,92	0,24	69,86	5	85	12763	3	183	354	5,1	53	2,2			69,86
	DM	0,71	15,02	10,85			26,58	2	90	3198	1	120	271	10,2	30	2,4			26,58
TOTAL	Sume	38,79	774,31	398,95	68,28	0,57	1280,90	100	81	377916	100	295	7819	6,1	73	2,4	19,97	33,44	1227,49
	%	3	61	31	5		100										2	3	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		31,63				31,63	80	79	15725	85	497	196	6,2	101	2,0			31,63
GO		1,18				1,18	3	70	468	3	397	4	3,4	120	2,0			1,18
CA		1,18	0,72			1,90	5	74	464	3	244	6	3,2	99	2,4			1,90
PAM	1,78					1,78	5	70	639	4	359	1	0,6	120	1,0			1,78
ANN		2,53				2,53	6	80	834	5	330	4	1,6	65	2,0			2,53
DT	0,36					0,36	1	81	83		231	1	2,8	65	1,0			0,36
Total	2,14	36,52	0,72			39,38	100	79	18213	100	462	212	5,4	100	2,0			39,38
%	5	93	2			100												100

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.	Spe-cia	Clasa de producție					TOTAL								Vâr-sta	Cis. 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	ani	med	ha	ha	ha
1	1	FA		46,53	11,89			58,42	34	93	1766	34	30	226	3,9	11	2,2			58,42
		GO		9,51	30,49			40,00	24	94	855	17	21	166	4,2	11	2,8			40,00
		CA			7,79			7,79	5	99	404	8	52	50	6,4	15	3,0			7,79
		ST		2,81	6,89			9,70	6	100	412	8	42	49	5,1	15	2,7			9,70
		FR			5,75			5,75	3	96	180	3	31	35	6,1	12	3,0			5,75
		PAM		2,60	6,98			9,58	6	96	385	7	40	26	2,7	12	2,7			9,58
		ANN		0,85	0,35			1,20	1	77	90	2	75	9	7,5	9	2,3			1,20
		DT		12,33	6,09	1,92		20,34	12	93	585	11	29	109	5,4	11	2,5			20,34
		DM		9,13	6,79			15,92	9	94	504	10	32	197	12,4	11	2,4			15,92
	Total grupa	Sume		83,76	83,02	1,92		168,70	100	94	5181	100	31	867	5,1	11	2,5			168,70
	%		50	49	1		100												100	
1	T	FA		46,53	11,89			58,42	34	93	1766	34	30	226	3,9	11	2,2			58,42
		GO		9,51	30,49			40,00	24	94	855	17	21	166	4,2	11	2,8			40,00
		CA			7,79			7,79	5	99	404	8	52	50	6,4	15	3,0			7,79
		ST		2,81	6,89			9,70	6	100	412	8	42	49	5,1	15	2,7			9,70
		FR			5,75			5,75	3	96	180	3	31	35	6,1	12	3,0			5,75
		PAM		2,60	6,98			9,58	6	96	385	7	40	26	2,7	12	2,7			9,58
		ANN		0,85	0,35			1,20	1	77	90	2	75	9	7,5	9	2,3			1,20
		DT		12,33	6,09	1,92		20,34	12	93	585	11	29	109	5,4	11	2,5			20,34
		DM		9,13	6,79			15,92	9	94	504	10	32	197	12,4	11	2,4			15,92
Total clv.	Sume		83,76	83,02	1,92		168,70	13	94	5181	1	31	867	5,1	11	2,5			168,70	
	%		50	49	1		100												100	
2	1	FA	5,68	0,85	0,23			6,76	29	99	902	32	133	85	12,6	29	1,2			6,76
		GO		2,73				2,73	12	100	300	10	110	25	9,2	25	2,0			2,73
		CA			6,02	1,35		7,37	32	98	804	28	109	66	9	29	3,2			7,37
		ST			0,07			0,07		86	10		143	1	14,3	35	3,0			0,07
		FR			0,69			0,69	3	80	118	4	171	5	7,2	40	3,0			0,69
		ANN		0,86	0,14			1,00	4	73	224	8	224	2	2	39	2,1			1,00
		DT		1,87	0,24		0,24	2,35	10	95	240	8	102	24	10,2	28	2,4			2,35
		DM	0,71	1,43	0,15			2,29	10	93	292	10	128	30	13,1	30	1,8			2,29
	Total grupa	Sume	6,39	7,74	7,54	1,35	0,24	23,26	100	96	2890	100	124	238	10,2	29	2,2			23,26
		%	27	34	32	6	1	100												100
2	T	FA	5,68	0,85	0,23			6,76	29	99	902	32	133	85	12,6	29	1,2			6,76
		GO		2,73				2,73	12	100	300	10	110	25	9,2	25	2,0			2,73
		CA			6,02	1,35		7,37	32	98	804	28	109	66	9	29	3,2			7,37
		ST			0,07			0,07		86	10		143	1	14,3	35	3,0			0,07
		FR			0,69			0,69	3	80	118	4	171	5	7,2	40	3,0			0,69
		ANN		0,86	0,14			1,00	4	73	224	8	224	2	2	39	2,1			1,00
		DT		1,87	0,24		0,24	2,35	10	95	240	8	102	24	10,2	28	2,4			2,35
		DM	0,71	1,43	0,15			2,29	10	93	292	10	128	30	13,1	30	1,8			2,29
Total clv.	Sume	6,39	7,74	7,54	1,35	0,24	23,26	2	96	2890	1	124	238	10,2	29	2,2			23,26	
	%	27	34	32	6	1	100												100	

Clasă vârstă	Gr.	Spe-cia	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	m.c.	mc/ ha			ha	ha	ha
3	1	FA		20,86	6,37			27,23	26	89	7704	27	283	294	10,8	49	2,2			27,23		
		GO	0,53	1,72	6,81			9,06	8	87	2181	8	241	66	7,3	56	2,7			9,06		
		CA			22,87	2,68		25,55	24	88	4876	18	191	169	6,6	54	3,1			25,55		
		ST		11,08	2,91			13,99	13	85	4459	16	319	146	10,4	57	2,2			13,99		
		FR		3,97	2,62			6,59	6	77	1861	7	282	45	6,8	57	2,4			6,59		
		PAM	0,43	3,94				4,37	4	80	1120	4	256	14	3,2	57	1,9			4,37		
		ANN		1,99				1,99	2	73	525	2	264	5	2,5	56	2,0			1,99		
		DR		7,02				7,02	7	76	2376	9	338	53	7,5	57	2,0			7,02		
		DT	0,67	3,76	5,73			10,16	9	85	2258	8	222	68	6,7	55	2,5			10,16		
		DM			1,37			1,37	1	75	327	1	239	4	2,9	57	3,0			1,37		
	Total grupa	Sume	1,63	54,34	48,68	2,68		107,33	100	85	27687	100	258	864	8	54	2,5			107,33		
	%	2	51	45	2		100												100			
3	T	FA		20,86	6,37			27,23	26	89	7704	27	283	294	10,8	49	2,2			27,23		
		GO	0,53	1,72	6,81			9,06	8	87	2181	8	241	66	7,3	56	2,7			9,06		
		CA			22,87	2,68		25,55	24	88	4876	18	191	169	6,6	54	3,1			25,55		
		ST		11,08	2,91			13,99	13	85	4459	16	319	146	10,4	57	2,2			13,99		
		FR		3,97	2,62			6,59	6	77	1861	7	282	45	6,8	57	2,4			6,59		
		PAM	0,43	3,94				4,37	4	80	1120	4	256	14	3,2	57	1,9			4,37		
		ANN		1,99				1,99	2	73	525	2	264	5	2,5	56	2,0			1,99		
		DR		7,02				7,02	7	76	2376	9	338	53	7,5	57	2,0			7,02		
		DT	0,67	3,76	5,73			10,16	9	85	2258	8	222	68	6,7	55	2,5			10,16		
		DM			1,37			1,37	1	75	327	1	239	4	2,9	57	3,0			1,37		
	Total clv.	Sume	1,63	54,34	48,68	2,68		107,33	8	85	27687	7	258	864	8	54	2,5			107,33		
	%	2	51	45	2		100												100			
4	1	FA		147,66	38,13			185,79	35	80	67355	42	363	1553	8,4	74	2,2			185,79		
		GO	10,95	150,47	15,29			176,71	34	80	55981	34	317	1090	6,2	72	2,0			176,71		
		CA			49,66	27,38		77,04	15	81	15433	9	200	373	4,8	70	3,4			77,04		
		ST		4,39	31,24	4,71		40,34	8	81	12656	8	314	318	7,9	69	3,0			40,34		
		FR			4,14			4,14	1	89	1217	1	294	26	6,3	66	3,0			4,14		
		PAM			0,51			0,51		80	128		251	1	2	75	3,0			0,51		
		ANN	3,50	0,84				4,34	1	80	1679	1	387	6	1,4	78	1,2			4,34		
		DR		0,54				0,54		91	162		300	3	5,6	70	2,0			0,54		
		DT	8,16	9,97	8,50			26,63	5	81	6735	4	253	124	4,7	74	2,0			26,63		
		DM		4,46	2,31			6,77	1	83	2014	1	297	38	5,6	68	2,3			6,77		
	Total grupa	Sume	22,61	318,33	149,78	32,09		522,81	99	80	163360	99	312	3532	6,8	72	2,4			522,81		
	%	4	61	29	6		100												100			
4	2	CA			0,68			0,68	16	79	138	12	203	3	4,4	70	3,0			0,68		
		ST			1,49			1,49	35	80	445	39	299	11	7,4	70	3,0			1,49		
		FR			1,27			1,27	29	80	389	34	306	6	4,7	70	3,0			1,27		
		DT		0,64				0,64	15	80	118	10	184	1	1,6	70	2,0			0,64		
		DM			0,23			0,23	5	78	61	5	265	2	8,7	70	3,0			0,23		
	Total grupa	Sume		0,64	3,67			4,31	1	80	1151	1	267	23	5,3	70	2,9			4,31		
%			15	85			100												100			

Clasă vârstă	Gr.	Spe-cia	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 ha	0,4 - 0,6 ha	>0,6 ha
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ ha	m.c.	mc/ ha	m.c.	mc/ ha					
4	T	FA		147,66	38,13			185,79	35	80	67355	42	363	1553	8,4	74	2,2			185,79		
		GO	10,95	150,47	15,29			176,71	34	80	55981	34	317	1090	6,2	72	2,0			176,71		
		CA			50,34	27,38		77,72	15	81	15571	9	200	376	4,8	70	3,4			77,72		
		ST		4,39	32,73	4,71		41,83	8	81	13101	8	313	329	7,9	69	3,0			41,83		
		FR			5,41			5,41	1	87	1606	1	297	32	5,9	67	3,0			5,41		
		PAM			0,51			0,51		80	128		251	1	2	75	3,0			0,51		
		ANN	3,50	0,84				4,34	1	80	1679	1	387	6	1,4	78	1,2			4,34		
		DR		0,54				0,54		91	162		300	3	5,6	70	2,0			0,54		
		DT	8,16	10,61	8,50			27,27	5	81	6853	4	251	125	4,6	73	2,0			27,27		
		DM		4,46	2,54			7,00	1	82	2075	1	296	40	5,7	68	2,4			7,00		
Total clv.	Sume	22,61	318,97	153,45	32,09		527,12	41	80	164511	44	312	3555	6,7	72	2,4			527,12			
	%	4	61	29	6		100												100			
5	1	FA		164,55	46,40			210,95	64	80	93497	74	443	1389	6,6	95	2,2			210,95		
		GO	6,14	47,15	14,48			67,77	21	78	23653	18	349	327	4,8	93	2,1			67,77		
		CA			11,91	27,84		39,75	12	76	8061	6	203	134	3,4	89	3,7			39,75		
		ANN	1,01					1,01		80	425		421	1	1	95	1,0			1,01		
		DT	1,01	7,47	1,26			9,74	3	80	2827	2	290	28	2,9	91	2,0			9,74		
		Total grupa	Sume	8,16	219,17	74,05	27,84		329,22	100	79	128463	100	390	1879	5,7	94	2,4			329,22	
			%	2	68	22	8		100												100	
5	T	FA		164,55	46,40			210,95	64	80	93497	74	443	1389	6,6	95	2,2			210,95		
		GO	6,14	47,15	14,48			67,77	21	78	23653	18	349	327	4,8	93	2,1			67,77		
		CA			11,91	27,84		39,75	12	76	8061	6	203	134	3,4	89	3,7			39,75		
		ANN	1,01					1,01		80	425		421	1	1	95	1,0			1,01		
		DT	1,01	7,47	1,26			9,74	3	80	2827	2	290	28	2,9	91	2,0			9,74		
		Total clv.	Sume	8,16	219,17	74,05	27,84		329,22	26	79	128463	34	390	1879	5,7	94	2,4			329,22	
			%	2	68	22	8		100												100	
6	1	FA		66,35				66,35	92	78	34463	93	519	316	4,8	118	2,0			66,35		
		GO		3,67				3,67	5	70	1782	5	486	13	3,5	120	2,0			3,67		
		CA			1,84			1,84	3	70	661	2	359	4	2,2	110	3,0			1,84		
		Total grupa	Sume		70,02	1,84			71,86	100	77	36906	100	514	333	4,6	118	2,0			71,86	
			%		97	3			100												100	
6	T	FA		66,35				66,35	92	78	34463	93	519	316	4,8	118	2,0			66,35		
		GO		3,67				3,67	5	70	1782	5	486	13	3,5	120	2,0			3,67		
		CA			1,84			1,84	3	70	661	2	359	4	2,2	110	3,0			1,84		
		Total clv.	Sume		70,02	1,84			71,86	6	77	36906	10	514	333	4,6	118	2,0			71,86	
			%		97	3			100												100	
7	1	FA		7,52	1,36	0,30		9,18	17	47	2866	23	312	22	2,4	125	2,2	1,66	7,52			
		GO		12,79	19,07	0,50		32,36	61	43	6488	54	200	48	1,5	141	2,6	13,65	18,71			
		CA			5,91	1,60		7,51	14	47	1878	15	250	10	1,3	111	3,2	2,72	4,79			
		ST			3,89		0,33	4,22	8	43	1016	8	241	3	0,7	154	3,2	1,94	2,28			
		FR			0,14			0,14		43	30		214			100	3,0		0,14			
		Total grupa	Sume		20,31	30,37	2,40	0,33	53,41	100	44	12278	100	230	83	1,6	135	2,7	19,97	33,44		
%			38	57	4	1	100										37	63				
7	T	FA		7,52	1,36	0,30		9,18	17	47	2866	23	312	22	2,4	125	2,2	1,66	7,52			
		GO		12,79	19,07	0,50		32,36	61	43	6488	54	200	48	1,5	141	2,6	13,65	18,71			
		CA			5,91	1,60		7,51	14	47	1878	15	250	10	1,3	111	3,2	2,72	4,79			
		ST			3,89		0,33	4,22	8	43	1016	8	241	3	0,7	154	3,2	1,94	2,28			
		FR			0,14			0,14		43	30		214			100	3,0		0,14			
Total clv.	Sume		20,31	30,37	2,40	0,33	53,41	4	44	12278	3	230	83	1,6	135	2,7	19,97	33,44				
	%		38	57	4	1	100										37	63				

Clasă vârstă	Gr.	Spe-cia	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		
Tot.	1	FA	5,68	454,32	104,38	0,30		564,68	45	81	208553	55	369	3885	6,9	80	2,2	1,66	7,52	555,50		
		GO	17,62	228,04	86,14	0,50		332,30	26	78	91240	24	275	1735	5,2	76	2,2	13,65	18,71	299,94		
		CA			106,00	60,85		166,85	13	81	32117	9	192	806	4,8	70	3,4	2,72	4,79	159,34		
		ST		18,28	45,00	4,71	0,33	68,32	5	82	18553	5	272	517	7,6	64	2,8	1,94	2,28	64,10		
		FR		3,97	13,34			17,31	1	86	3406	1	197	111	6,4	44	2,8		0,14	17,17		
		PAM	0,43	6,54	7,49			14,46	1	90	1633		113	41	2,8	28	2,5			14,46		
		ANN	4,51	4,54	0,49			9,54	1	77	2943	1	308	23	2,4	63	1,6			9,54		
		DR		7,56				7,56	1	77	2538	1	336	56	7,4	58	2,0			7,56		
		DT	9,84	35,40	21,82	1,92	0,24	69,22	5	85	12645	3	183	353	5,1	53	2,2			69,22		
		DM	0,71	15,02	10,62			26,35	2	90	3137	1	119	269	10,2	30	2,4			26,35		
TOTAL		Sume	38,79	773,67	395,28	68,28	0,57	1276,59	100	81	376765	100	295	7796	6,1	73	2,4	19,97	33,44	1223,18		
		%	3	61	31	5		100									2	3	95			
Tot.	2	CA			0,68			0,68	16	79	138	12	203	3	4,4	70	3,0			0,68		
		ST			1,49			1,49	35	80	445	39	299	11	7,4	70	3,0			1,49		
		FR			1,27			1,27	29	80	389	34	306	6	4,7	70	3,0			1,27		
		DT		0,64				0,64	15	80	118	10	184	1	1,6	70	2,0			0,64		
		DM			0,23			0,23	5	78	61	5	265	2	8,7	70	3,0			0,23		
TOTAL		Sume		0,64	3,67			4,31		80	1151		267	23	5,3	70	2,9			4,31		
		%		15	85			100											100			
Tot.	T	FA	5,68	454,32	104,38	0,30		564,68	45	81	208553	55	369	3885	6,9	80	2,2	1,66	7,52	555,50		
		GO	17,62	228,04	86,14	0,50		332,30	26	78	91240	24	275	1735	5,2	76	2,2	13,65	18,71	299,94		
		CA			106,68	60,85		167,53	13	81	32255	9	193	809	4,8	70	3,4	2,72	4,79	160,02		
		ST		18,28	46,49	4,71	0,33	69,81	5	82	18998	5	272	528	7,6	64	2,8	1,94	2,28	65,59		
		FR		3,97	14,61			18,58	1	86	3795	1	204	117	6,3	46	2,8		0,14	18,44		
		PAM	0,43	6,54	7,49			14,46	1	90	1633		113	41	2,8	28	2,5			14,46		
		ANN	4,51	4,54	0,49			9,54	1	77	2943	1	308	23	2,4	63	1,6			9,54		
		DR		7,56				7,56	1	77	2538	1	336	56	7,4	58	2,0			7,56		
		DT	9,84	36,04	21,82	1,92	0,24	69,86	5	85	12763	3	183	354	5,1	53	2,2			69,86		
		DM	0,71	15,02	10,85			26,58	2	90	3198	1	120	271	10,2	30	2,4			26,58		
TOTAL		Sume	38,79	774,31	398,95	68,28	0,57	1280,90	100	81	377916	100	295	7819	6,1	73	2,4	19,97	33,44	1227,49		
		%	3	61	31	5		100									2	3	95			

S.U.P. „K”

Tabelul 16.2.9.2.

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
5	1	FA		29,85				29,85	100	80	14985	100	502	188	6,3	100	2,0			29,85
Total clv.		Sume		29,85				29,85	100	80	14985	100	502	188	6,3	100	2,0			29,85
		%		100				100												100
5	T	FA		29,85				29,85	100	80	14985	100	502	188	6,3	100	2,0			29,85
Total clv.		Sume		29,85				29,85	83	80	14985	87	502	188	6,3	100	2,0			29,85
		%		100				100												100
6	1	FA		1,78				1,78	30	70	740	34	416	8	4,5	120	2,0			1,78
		PAM	1,78					1,78	30	70	639	29	359	1	0,6	120	1,0			1,78
		GO		1,18				1,18	20	70	468	22	397	4	3,4	120	2,0			1,18
		CA		1,18				1,18	20	70	320	15	271	2	1,7	120	2,0			1,18
Total clv.		Sume	1,78	4,14				5,92	100	70	2167	100	366	15	2,5	120	1,7			5,92
		%	30	70				100												100
6	T	FA		1,78				1,78	30	70	740	34	416	8	4,5	120	2,0			1,78
		PAM	1,78					1,78	30	70	639	29	359	1	0,6	120	1,0			1,78
		GO		1,18				1,18	20	70	468	22	397	4	3,4	120	2,0			1,18
		CA		1,18				1,18	20	70	320	15	271	2	1,7	120	2,0			1,18
Total clv.		Sume	1,78	4,14				5,92	17	70	2167	13	366	15	2,5	120	1,7			5,92
		%	30	70				100												100
Tot.	1	FA		31,63				31,63	89	79	15725	91	497	196	6,2	101	2,0			31,63
		PAM	1,78					1,78	5	70	639	4	359	1	0,6	120	1,0			1,78
		GO		1,18				1,18	3	70	468	3	397	4	3,4	120	2,0			1,18
		CA		1,18				1,18	3	70	320	2	271	2	1,7	120	2,0			1,18
TOTAL		Sume	1,78	33,99				35,77	100	78	17152	100	480	203	5,7	103	2,0			35,77
		%	5	95				100												100
Tot.	T	FA		31,63				31,63	89	79	15725	91	497	196	6,2	101	2,0			31,63
		PAM	1,78					1,78	5	70	639	4	359	1	0,6	120	1,0			1,78
		GO		1,18				1,18	3	70	468	3	397	4	3,4	120	2,0			1,18
		CA		1,18				1,18	3	70	320	2	271	2	1,7	120	2,0			1,18
TOTAL		Sume	1,78	33,99				35,77	100	78	17152	100	480	203	5,7	103	2,0			35,77
		%	5	95				100												100

S.U.P. "M"

Tabelul 16.2.9.3.

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
4	1	ANN		2,53				2,53	70	80	834	78	330	4	1,6	65	2,0			2,53
		CA			0,72			0,72	20	81	144	14	200	4	5,6	65	3,0			0,72
		JU	0,36					0,36	10	81	83	8	231	1	2,8	65	1,0			0,36
Total clv.		Sume	0,36	2,53	0,72			3,61	100	80	1061	100	294	9	2,5	65	2,1			3,61
		%	10	70	20			100												100
4	T	ANN		2,53				2,53	70	80	834	78	330	4	1,6	65	2,0			2,53
		CA			0,72			0,72	20	81	144	14	200	4	5,6	65	3,0			0,72
		JU	0,36					0,36	10	81	83	8	231	1	2,8	65	1,0			0,36
Total clv.		Sume	0,36	2,53	0,72			3,61	100	80	1061	100	294	9	2,5	65	2,1			3,61
		%	10	70	20			100												100

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
Tot.	1	ANN		2,53				2,53	70	80	834	78	330	4	1,6	65	2,0			2,53
		CA			0,72			0,72	20	81	144	14	200	4	5,6	65	3,0			0,72
		JU	0,36					0,36	10	81	83	8	231	1	2,8	65	1,0			0,36
TOTAL		Sume	0,36	2,53	0,72			3,61	100	80	1061	100	294	9	2,5	65	2,1			3,61
		%	10	70	20			100												100
Tot.	T	ANN		2,53				2,53	70	80	834	78	330	4	1,6	65	2,0			2,53
		CA			0,72			0,72	20	81	144	14	200	4	5,6	65	3,0			0,72
		JU	0,36					0,36	10	81	83	8	231	1	2,8	65	1,0			0,36
TOTAL		Sume	0,36	2,53	0,72			3,61	100	80	1061	100	294	9	2,5	65	2,1			3,61
		%	10	70	20			100												100

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					T O T A L								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
1	FA		73,87	1,36	0,30		75,53	61	74	37329	76	494	338	4,5	119	2,0	1,66	7,52	66,35
	GO		16,46	19,07	0,50		36,03	29	46	8270	17	230	61	1,7	139	2,6	13,65	18,71	3,67
	CA			7,75	1,60		9,35	7	51	2539	5	272	14	1,5	111	3,2	2,72	4,79	1,84
	ST			3,89		0,33	4,22	3	43	1016	2	241	3	0,7	154	3,2	1,94	2,28	
	FR			0,14			0,14		43	30		214	0	0	100	3,0		0,14	
	DR		0,54				0,54		91	162		300	3	5,6	70	2,0			0,54
	DT		0,14				0,14		93	41		293	1	7,1	70	2,0			0,14
Total cl.exp	Sume		91,01	32,21	2,40	0,33	125,95	10	64	49387	13	392	420	3,3	125	2,3	19,97	33,44	72,54
	%		72	26	2		100										16	27	57
2	FA			24,04			24,04	83	80	9465	91	394	135	5,6	98	3,0			24,04
	GO		1,81	0,65			2,46	8	80	891	8	362	12	4,9	99	2,3			2,46
	CA			0,65			0,65	2	80	149	1	229	2	3,1	95	3,0			0,65
	DT				1,92		1,92	7	80	40		21	8	4,2	6	4,0			1,92
Total cl.exp	Sume		1,81	25,34	1,92		29,07	2	80	10545	3	363	157	5,4	92	3,0			29,07
	%		6	87	7		100												100
3	FA		77,25	17,56			94,81	74	80	43278	81	456	626	6,6	95	2,2			94,81
	GO	6,14	1,43	3,98			11,55	9	80	4467	8	387	50	4,3	94	1,8			11,55
	CA			4,35	3,98		8,33	7	80	1876	3	225	28	3,4	94	3,5			8,33
	ANN	1,01					1,01	1	80	425	1	421	1	1	95	1,0			1,01
	DR		7,02				7,02	5	76	2376	4	338	53	7,5	57	2,0			7,02
	DT	1,01	3,01	1,26			5,28	4	80	1429	3	271	22	4,2	90	2,0			5,28
Total cl.exp	Sume	8,16	88,71	27,15	3,98		128,00	10	80	53851	14	421	780	6,1	93	2,2			128,00
	%	6	70	21	3		100												100

Clasa de expl.	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 ha	0,4 - 0,6 ha	>0,6 ha
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha	m.c.					
4	FA		87,30	14,62			101,92	60	80	43858	68	430	699	6,9	92	2,1			101,92	
	GO		27,74	12,07			39,81	24	80	13902	22	349	194	4,9	93	2,3			39,81	
	CA			9,11	9,78		18,89	11	80	4040	6	214	69	3,7	88	3,5			18,89	
	ST				1,58		1,58	1	80	445	1	282	10	6,3	75	4,0			1,58	
	ANN		0,86				0,86	1	70	197		229	2	2,3	40	2,0			0,86	
	DT		5,39				5,39	3	80	1617	3	300	11	2	89	2,0			5,39	
Total cl.exp	Sume		121,29	35,80	11,36		168,45	13	80	64059	17	380	985	5,8	91	2,3			168,45	
	%		72	21	7		100												100	
5	FA		66,60	2,97			69,57	53	80	28562	63	411	561	8,1	80	2,0			69,57	
	GO	0,55	16,64	1,44			18,63	14	72	5744	12	308	92	4,9	89	2,0			18,63	
	CA			0,91	14,87		15,78	12	71	2843	6	180	51	3,2	85	3,9			15,78	
	ST			10,88	3,13		14,01	10	80	4317	9	308	100	7,1	75	3,2			14,01	
	PAM			0,51			0,51		80	128		251	1	2	75	3,0			0,51	
	ANN	3,50	0,51				4,01	3	80	1569	3	391	5	1,2	79	1,1			4,01	
	DT	7,00	3,06				10,06	7	80	2825	6	281	54	5,4	78	1,3			10,06	
	DM		1,19	0,51			1,70	1	80	543	1	319	8	4,7	79	2,3			1,70	
Total cl.exp	Sume	11,05	88,00	17,22	18,00		134,27	10	78	46531	12	347	872	6,5	81	2,3			134,27	
	%	8	66	13	13		100												100	
6	FA		67,58	31,45			99,03	26	81	32738	30	331	856	8,6	69	2,3			99,03	
	GO	10,40	124,82	18,44			153,66	40	80	48050	43	313	949	6,2	72	2,1			153,66	
	CA			46,19	27,99		74,18	19	83	14612	13	197	387	5,2	66	3,4			74,18	
	ST		0,67	21,85			22,52	6	82	7039	6	313	185	8,2	66	3,0			22,52	
	FR		1,01	7,52			8,53	2	82	2334	2	274	51	6	63	2,9			8,53	
	ANN		2,07				2,07	1	73	557	1	269	5	2,4	57	2,0			2,07	
	DT	1,83	2,68	12,25			16,76	4	83	3618	3	216	75	4,5	67	2,6			16,76	
	DM		3,27	3,40			6,67	2	82	1859	2	279	36	5,4	64	2,5			6,67	
Total cl.exp	Sume	12,23	202,10	141,10	27,99		383,42	30	81	110807	29	289	2544	6,6	69	2,5			383,42	
	%	3	53	37	7		100												100	
7	FA	5,68	81,72	12,38			99,78	31	91	13323	33	134	670	6,7	28	2,1			99,78	
	GO	0,53	39,14	30,49			70,16	23	89	9916	23	141	377	5,4	34	2,4			70,16	
	CA			37,72	2,63		40,35	13	88	6196	14	154	258	6,4	47	3,1			40,35	
	ST		17,61	9,87			27,48	9	90	6181	14	225	230	8,4	43	2,4			27,48	
	FR		2,96	6,95			9,91	3	89	1431	3	144	66	6,7	30	2,7			9,91	
	PAM	0,43	6,54	6,98			13,95	4	91	1505	4	108	40	2,9	26	2,5			13,95	
	ANN		1,10	0,49			1,59	1	79	195		123	10	6,3	18	2,3			1,59	
	DT		21,76	8,31		0,24	30,31	10	90	3193	7	105	183	6	28	2,3			30,31	
	DM	0,71	10,56	6,94			18,21	6	94	796	2	44	227	12,5	14	2,3			18,21	
Total cl.exp	Sume	7,35	181,39	120,13	2,63	0,24	311,74	24	90	42736	11	137	2061	6,6	32	2,4			311,74	
	%	2	58	39	1		100												100	
TOTAL UP	Sume	38,79	774,31	398,95	68,28	0,57	1280,90		81	377916		295	7819	6,1	73	2,4	19,97	33,44	1227,49	
	%	3	61	31	5		100										2	3	95	

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

Tabelul 16.2.10.2.

Clasa de expl.	Specia	Clasa de producție					T O T A L									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	m.c.			mc/ha	ha	ha
1	FA		73,87	1,36	0,30		75,53	61	74	37329	76	494	338	4,5	119	2,0	1,66	7,52	66,35	
	GO		16,46	19,07	0,50		36,03	29	46	8270	17	230	61	1,7	139	2,6	13,65	18,71	3,67	
	CA			7,75	1,60		9,35	7	51	2539	5	272	14	1,5	111	3,2	2,72	4,79	1,84	
	ST			3,89		0,33	4,22	3	43	1016	2	241	3	0,7	154	3,2	1,94	2,28		
	FR			0,14			0,14		43	30		214	0	0	100	3,0		0,14		
	DR		0,54				0,54		91	162		300	3	5,6	70	2,0			0,54	
	DT		0,14				0,14		93	41		293	1	7,1	70	2,0			0,14	
Total cl.exp	Sume		91,01	32,21	2,40	0,33	125,95	10	64	49387	13	392	420	3,3	125	2,3	19,97	33,44	72,54	
	%		72	26	2		100										16	27	57	
2	FA			24,04			24,04	83	80	9465	91	394	135	5,6	98	3,0			24,04	
	GO		1,81	0,65			2,46	8	80	891	8	362	12	4,9	99	2,3			2,46	
	CA			0,65			0,65	2	80	149	1	229	2	3,1	95	3,0			0,65	
	DT				1,92		1,92	7	80	40		21	8	4,2	6	4,0			1,92	
Total cl.exp	Sume		1,81	25,34	1,92		29,07	2	80	10545	3	363	157	5,4	92	3,0			29,07	
	%		6	87	7		100												100	
3	FA		77,25	17,56			94,81	74	80	43278	81	456	626	6,6	95	2,2			94,81	
	GO	6,14	1,43	3,98			11,55	9	80	4467	8	387	50	4,3	94	1,8			11,55	
	CA			4,35	3,98		8,33	7	80	1876	3	225	28	3,4	94	3,5			8,33	
	ANN	1,01					1,01	1	80	425	1	421	1	1	95	1,0			1,01	
	DR		7,02				7,02	5	76	2376	4	338	53	7,5	57	2,0			7,02	
	DT	1,01	3,01	1,26			5,28	4	80	1429	3	271	22	4,2	90	2,0			5,28	
Total cl.exp	Sume	8,16	88,71	27,15	3,98		128,00	10	80	53851	14	421	780	6,1	93	2,2			128,00	
	%	6	70	21	3		100												100	
4	FA		87,30	14,62			101,92	60	80	43858	68	430	699	6,9	92	2,1			101,92	
	GO		27,74	12,07			39,81	24	80	13902	22	349	194	4,9	93	2,3			39,81	
	CA			9,11	9,78		18,89	11	80	4040	6	214	69	3,7	88	3,5			18,89	
	ST				1,58		1,58	1	80	445	1	282	10	6,3	75	4,0			1,58	
	ANN		0,86				0,86	1	70	197		229	2	2,3	40	2,0			0,86	
	DT		5,39				5,39	3	80	1617	3	300	11	2	89	2,0			5,39	
Total cl.exp	Sume		121,29	35,80	11,36		168,45	13	80	64059	17	380	985	5,8	91	2,3			168,45	
	%		72	21	7		100												100	

Clasa de expl.	Specia	Clasa de producție					T O T A L								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					
5	FA		66,60	2,97			69,57	53	80	28562	63	411	561	8,1	80	2,0			69,57
	GO	0,55	16,64	1,44			18,63	14	72	5744	12	308	92	4,9	89	2,0			18,63
	CA			0,91	14,87		15,78	12	71	2843	6	180	51	3,2	85	3,9			15,78
	ST			10,88	3,13		14,01	10	80	4317	9	308	100	7,1	75	3,2			14,01
	PAM			0,51			0,51		80	128		251	1	2	75	3,0			0,51
	ANN	3,50	0,51				4,01	3	80	1569	3	391	5	1,2	79	1,1			4,01
	DT	7,00	3,06				10,06	7	80	2825	6	281	54	5,4	78	1,3			10,06
	DM		1,19	0,51			1,70	1	80	543	1	319	8	4,7	79	2,3			1,70
Total cl.exp	Sume	11,05	88,00	17,22	18,00		134,27	10	78	46531	12	347	872	6,5	81	2,3			134,27
	%	8	66	13	13		100												100
6	FA		67,58	31,45			99,03	26	81	32738	30	331	856	8,6	69	2,3			99,03
	GO	10,40	124,82	18,44			153,66	40	80	48050	43	313	949	6,2	72	2,1			153,66
	CA			46,19	27,99		74,18	19	83	14612	13	197	387	5,2	66	3,4			74,18
	ST		0,67	21,85			22,52	6	82	7039	6	313	185	8,2	66	3,0			22,52
	FR		1,01	7,52			8,53	2	82	2334	2	274	51	6	63	2,9			8,53
	ANN		2,07				2,07	1	73	557	1	269	5	2,4	57	2,0			2,07
	DT	1,83	2,68	12,25			16,76	4	83	3618	3	216	75	4,5	67	2,6			16,76
	DM		3,27	3,40			6,67	2	82	1859	2	279	36	5,4	64	2,5			6,67
Total cl.exp	Sume	12,23	202,10	141,10	27,99		383,42	30	81	110807	29	289	2544	6,6	69	2,5			383,42
	%	3	53	37	7		100												100
7	FA	5,68	81,72	12,38			99,78	31	91	13323	33	134	670	6,7	28	2,1			99,78
	GO	0,53	39,14	30,49			70,16	23	89	9916	23	141	377	5,4	34	2,4			70,16
	CA			37,72	2,63		40,35	13	88	6196	14	154	258	6,4	47	3,1			40,35
	ST		17,61	9,87			27,48	9	90	6181	14	225	230	8,4	43	2,4			27,48
	FR		2,96	6,95			9,91	3	89	1431	3	144	66	6,7	30	2,7			9,91
	PAM	0,43	6,54	6,98			13,95	4	91	1505	4	108	40	2,9	26	2,5			13,95
	ANN		1,10	0,49			1,59	1	79	195		123	10	6,3	18	2,3			1,59
	DT		21,76	8,31		0,24	30,31	10	90	3193	7	105	183	6	28	2,3			30,31
	DM	0,71	10,56	6,94			18,21	6	94	796	2	44	227	12,5	14	2,3			18,21
Total cl.exp	Sume	7,35	181,39	120,13	2,63	0,24	311,74	24	90	42736	11	137	2061	6,6	32	2,4			311,74
	%	2	58	39	1		100												100
TOTAL SUP	Sume	38,79	774,31	398,95	68,28	0,57	1280,90		81	377916		295	7819	6,1	73	2,4	19,97	33,44	1227,49
	%	3	61	31	5		100										2	3	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 eroziunea 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												Tere-nuri goale	T O T A L	
		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		ha	ha
0	0													8,02	8,02	100
TOTAL														8,02	8,02	1
%														100	1	
5152	5113		16,48			17,53				37,58	1,86		73,45		73,45	36
	5314		52,91		0,83	32,89				42,50	1,92		131,05		131,05	64
TOTAL			69,39		0,83	50,42				80,08	3,78		204,50		204,50	15
%			34			25				39	2		100		15	
5153	5111	10,72				3,26				1,99			15,97		15,97	4
	5312	246,54				77,06				42,80			366,40		366,40	96
TOTAL		257,26				80,32				44,79			382,37		382,37	29
%		67				21				12			100		29	
5232	4231		51,39			7,69				41,39			100,47		100,47	100
TOTAL			51,39			7,69				41,39			100,47		100,47	8
%			51			8				41			100		8	
5233	4221		22,82			0,79				1,02			24,63		24,63	100
TOTAL			22,82			0,79				1,02			24,63		24,63	2
%			93			3				4			100		2	
5243	4211	569,31				9,92	0,86			21,70	2,91		604,70		604,70	100
TOTAL		569,31				9,92	0,86			21,70	2,91		604,70		604,70	45
%		94				2				4			100		45	
7540	9711	3,61											3,61		3,61	100
TOTAL		3,61											3,61		3,61	
%		100											100			
TOTAL UP		830,18	143,60		0,83	149,14	0,86			188,98	6,69		1320,28	8,02	1328,30	100
%		63	11			11				14	1		99	1	100	

16.3.2. Recapitulăția 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					
00													8,02	8,02	1
													100	1	
42 FAGETE PURE DE DEALURI	569,31	74,21			18,40				64,11	2,91		729,80		729,80	55
	78	10			3				9			100		55	
51 GORUNETE PURE	10,72	16,48			20,79				39,57	1,86		89,42		89,42	7
	12	18			23				45	2		100		7	
53 SLEAURI DE DEAL CU GORUN	246,54	52,91		0,83	109,95				85,30	1,92		497,45		497,45	37
	50	11			22				17			100		37	
97 ANINISURI DE ANIN NEGRU	3,61											3,61		3,61	
	100											100			
TOTAL UP	830,18	143,60		0,83	149,14	0,86			188,98	6,69		1320,28	8,02	1328,30	100
%	63	11			11				14	1		99	1	100	
TOTAL UP		973,78		0,83	149,14	0,86			195,67			1320,28	8,02	1328,30	100
%		74			11				15			99	1	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. 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
TOTAL	02 - 04	1,52	1,00	0,60										1,52	1,00	0,60	3,12
	04 - 06	2,22		2,68										2,22		2,68	4,90
	Sume	3,74	1,00	3,28										3,74	1,00	3,28	8,02
	%	47	12	41										47	12	41	100
42	02 - 04	8,64	163,65	134,15										8,64	163,65	134,15	306,44
	04 - 06	6,99	81,73	295,48		20,51	18,65							6,99	102,24	314,13	423,36
TOTAL	Sume	15,63	245,38	429,63		20,51	18,65							15,63	265,89	448,28	729,80
	%	2	36	62		52	48							2	36	62	100
51	02 - 04	58,65	5,69	25,08										58,65	5,69	25,08	89,42
TOTAL	Sume	58,65	5,69	25,08										58,65	5,69	25,08	89,42
	%	66	6	28										66	6	28	100
53	02 - 04	73,90	227,06	84,72										73,90	227,06	84,72	385,68
	04 - 06	50,65	39,52	21,60										50,65	39,52	21,60	111,77
TOTAL	Sume	124,55	266,58	106,32										124,55	266,58	106,32	497,45
	%	25	54	21										25	54	21	100

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
97	02 - 04	3,61												3,61			3,61
TOTAL	Sume	3,61												3,61			3,61
	%	100												100			100
	02 - 04	146,32	397,40	244,55										146,32	397,40	244,55	788,27
	04 - 06	59,86	121,25	319,76		20,51	18,65							59,86	141,76	338,41	540,03
TOTAL UP	Sume	206,18	518,65	564,31		20,51	18,65							206,18	539,16	582,96	1328,30
	%	16	40	44		52	48							16	41	43	100
TOTAL	Sume		1289,14			39,16											1328,30
CAT.INCL.	%		97			3											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
	3,74	1,00	3,28										3,74	1,00	3,28	8,02
%	47	12	41										47	12	41	100
5 FD3	198,83	517,65	561,03		20,51	18,65							198,83	538,16	579,68	1316,67
%	16	41	43		52	48							15	41	44	100
7 FD1	3,61												3,61			3,61
%	100												100			100
TOTAL	206,18	518,65	564,31		20,51	18,65							206,18	539,16	582,96	1328,30
%	16	40	44		52	48							16	41	43	100

16.3.5. Repartiția suprafețelor în raport cu eroziunea și înclinarea terenului

Tabelul 16.3.5.1.

Natura si intensitatea eroziunii	Categorica 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
Fara eroziune	0 - 15		28,68	98,60	1161,86	1289,14
	16 - 25				39,16	39,16
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
T o t a l			28,68	98,60	1201,02	1328,30

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 adincime	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Slaba	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Moderata	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Puternica	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
F. puternica	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Excesiva	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
T o t a l						
Er.in suprafata	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Slaba	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					

Natura și intensitatea eroziunii	Categororia de înclinare	Teren gol	Padure cu consistenta			Total
			0,1 - 0,4	0,5 - 0,7	0,8 - 1,0	
		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha
Moderata	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Puternica	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
F. puternica	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Excesiva	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Total						
Total UP	0 - 15		28,68	98,60	1161,86	1289,14
	16 - 25				39,16	39,16
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
			28,68	98,60	1201,02	1328,30

16.3.6. Repartiția suprafețelor în raport cu natura și intensitatea poluării

Tabelul 16.3.6.1.

Natura poluării	Arborete afectate de poluare, cu intensitate				Total
	slabă	moderată	puternică	f. puternică	
	ha	ha	ha	ha	ha
Compuși de sulf și pulberi de metal : PB, ZN, CD, CU, FE					
Compuși azot și gaze, pulberi industria lemnului + chimicale					
Pulberi și gaze emise de la termoficare					
Reziduuri lichide și solide din industrie și zootehnie					
Pulberi de la fabricile de ciment					

Natura poluării	Arborete afectate de poluare, cu intensitate				Total
	slabă	moderată	puternică	f. puternică	
	ha	ha	ha	ha	ha
Diversi factori poluanți					
Total poluare					
Fără poluare vizibilă					1328,30
TOTAL U.P.					1328,30

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)													
Uscare	(U1 - 4)													
Atacuri de daunatori	(I1 - 3)													
Incendieri	(K1 - 3)													
Rupturi de zapada si vant	(Z1 - 4)													
Vatamari de exploatare	(E1 - 4)													
Vatamari produse de vanat	(C1 - 4)													
Poluare	(1 - 4)													
Alunecari	(A1 - 4)													
Inmlastinari	(M1 - 3)		3,61	100					3,61	100				
Eroziune in suprafata	(S1 - 4)													
Eroziune in adancime	(A1 - 5)													
Eroziune total	(1 - 5)													
Roca la suprafata total	(R1 - A)													
din care pe:0.1-0.2S	(R1 - 2)													
0.3-0.5S	(R3 - 5)													
>=0.6S	(R6 - A)													
Tulpini nesanoase total	(T1 - A)	1	8,00	100							8,00	100		
din care: 10-20%	(T1 - 2)													
30-50%	(T3 - 5)	1	8,00	100							8,00	100		
>=60%	(T6 - A)													
Suprafata fondului forestier:			1320,28											

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”

Tabelul 16.4.1.1.

U R G	A C C	Total			Fag			Gorun			Carpin			Stejar			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	901,48	251564	5934	370,94	127292	2753	224,86	62313	1290	123,32	22635	654	57,36	16427	467	125,00	22897	770
	N	226,32	66460	1316	94,17	34467	659	68,95	19766	372	34,21	6932	139	8,23	1555	58	20,76	3740	88
	T	1127,80	318024	7250	465,11	161759	3412	293,81	82079	1662	157,53	29567	793	65,59	17982	525	145,76	26637	858
	%				41	51	47	26	26	23	14	9	11	6	6	7	13	8	12
15	A	19,97	2925	19	1,66	195	3	13,65	2001	12	2,72	340	3	1,94	389	1			
	%				8	7	16	68	68	63	14	12	16	10	13	5			
1	A	19,97	2925	19	1,66	195	3	13,65	2001	12	2,72	340	3	1,94	389	1			
	%				8	7	16	68	68	63	14	12	16	10	13	5			
26	A	31,44	8667	61	7,52	2671	19	18,11	4287	35	3,99	1250	6	1,68	429	1	0,14	30	
	%				24	31	31	58	50	57	13	14	10	5	5	2			
27	A	2,00	686	3				0,60	200	1	0,80	288	1	0,60	198	1			
	%							30	29	34	40	42	33	30	29	33			
2	A	33,44	9353	64	7,52	2671	19	18,71	4487	36	4,79	1538	7	2,28	627	2	0,14	30	
	%				22	29	30	57	48	56	14	16	11	7	7	3			
32	A	44,01	24250	211	44,01	24250	211												
	N	0,68	203	4													0,68	203	4
	T	44,69	24453	215	44,01	24250	211										0,68	203	4
	%				98	99	98										2	1	2
33	A	30,40	13673	137	24,89	11230	120	3,67	1782	13	1,84	661	4						23
	N	24,60	9488	134	21,49	8448	120	2,46	891	12	0,65	149	2						
	T	55,00	23161	271	46,38	19678	240	6,13	2673	25	2,49	810	6						
	%				84	85	89	11	12	9	5	3	2						
3	A	74,41	37923	348	68,90	35480	331	3,67	1782	13	1,84	661	4						
	N	25,28	9691	138	21,49	8448	120	2,46	891	12	0,65	149	2				0,68	203	4
	T	99,69	47614	486	90,39	43928	451	6,13	2673	25	2,49	810	6				0,68	203	4
	%				91	92	93	6	6	5	2	2	1				1		1
1+ 2+ 3	A	127,82	50201	431	78,08	38346	353	36,03	8270	61	9,35	2539	14	4,22	1016	3	0,14	30	
	N	25,28	9691	138	21,49	8448	120	2,46	891	12	0,65	149	2				0,68	203	4
	T	153,10	59892	569	99,57	46794	473	38,49	9161	73	10,00	2688	16	4,22	1016	3	0,82	233	4
	%				64	79	82	25	15	13	7	4	3	3	2	1	1		1
S U P	A	1029,30	301765	6365	449,02	165638	3106	260,89	70583	1351	132,67	25174	668	61,58	17443	470	125,14	22927	770
	N	251,60	76151	1454	115,66	42915	779	71,41	20657	384	34,86	7081	141	8,23	1555	58	21,44	3943	92
	T	1280,90	377916	7819	564,68	208553	3885	332,30	91240	1735	167,53	32255	809	69,81	18998	528	146,58	26870	862
	%				45	55	50	26	24	22	13	9	10	5	5	7	11	7	11

**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		29,85		1,78		31,63
	EX.	77,53	12,86	7,52	1,66	99,57
	PREEX.	121,82	53,43	16,07	5,41	196,73
	NEEX.	64,79	113,31	55,99	34,29	268,38
TOTAL		293,99	179,60	81,36	41,36	596,31
GO					1,18	1,18
	EX.	1,21	29,76	1,39	6,13	38,49
	PREEX.	14,61	21,48	1,43	13,84	51,36
	NEEX.	51,90	101,29	66,69	22,57	242,45
TOTAL		67,72	152,53	69,51	43,72	333,48
CA					1,90	1,90
	EX.			0,80	9,20	10,00
	PREEX.				27,22	27,22
	NEEX.		38,58	40,86	50,87	130,31
TOTAL			38,58	41,66	89,19	169,43
ST	EX.	0,55		2,87	0,80	4,22
	PREEX.	1,58				1,58
	NEEX.	24,22	15,08	17,63	7,08	64,01
TOTAL		26,35	15,08	20,50	7,88	69,81
DT	EX.				0,14	0,14
	PREEX.				7,09	7,09
	NEEX.			0,13	45,11	45,24
TOTAL				0,13	52,34	52,47
FR	EX.				0,14	0,14
	NEEX.		1,72	5,99	10,73	18,44
TOTAL			1,72	5,99	10,87	18,58
DM	NEEX.				17,38	17,38
TOTAL					17,38	17,38
PAM				1,78		1,78
	NEEX.		2,14	0,75	11,57	14,46
TOTAL			2,14	2,53	11,57	16,24
ANN			2,53			2,53
	PREEX.	0,86			1,01	1,87
	NEEX.	0,85		0,35	6,47	7,67
TOTAL		1,71	2,53	0,35	7,48	12,07
CI	PREEX.				3,58	3,58
	NEEX.				5,34	5,34
TOTAL					8,92	8,92

Specia	Exploatabilitate	A M E S T E C				T o t a l
		> = 80 %	50 - 80 %	30 - 50 %	< 30 %	
		ha	ha	ha	ha	
TE	NEEX.				7,82	7,82
TOTAL					7,82	7,82
PI	PREEX.	7,02				7,02
TOTAL		7,02				7,02
JU					0,36	0,36
	NEEX.				4,61	4,61
TOTAL					4,97	4,97
SC	PREEX.	1,92				1,92
	NEEX.			1,70	0,24	1,94
TOTAL		1,92		1,70	0,24	3,86
PLT	NEEX.			0,71		0,71
TOTAL				0,71		0,71
PLA	NEEX.				0,67	0,67
TOTAL					0,67	0,67
PIN	EX.	0,54				0,54
TOTAL		0,54				0,54
UP		29,85	2,53	3,56	3,44	39,38
	EX.	79,83	42,62	12,58	18,07	153,10
	PREEX.	147,81	74,91	17,50	58,15	298,37
	NEEX.	141,76	272,12	190,80	224,75	829,43
TOTAL		399,25	392,18	224,44	304,41	1320,28
%		30	30	17	23	

16.4.3. Stabilirea vârstei medii, a exploatabilității și a ciclului

S.U.P. „A”

Tabelul 16.4.3.1.

S.U.P.	Specia	T O T A L A R B O R E T E					Arborete naturale, partial derivate, artificiale de prod. superioară și mijlocie				
		Suprafața		Clp	TE	Ciclu	Suprafața		Clp	TE	Ciclu
		ha	%	med.	med.		ha	%	med.	med.	
A	A	FA	564,68	45	2,20		564,68	45	2,2	120	
	A	GO	332,30	26	2,20		331,8	26	2,2	124	
	A	CA	167,53	13	3,40		167,47	13	3,4	122	
	A	ST	69,81	5	2,80		64,77	5	2,7	123	
	A	FR	18,58	1	2,80		18,58	1	2,8	119	
	A	PAM	14,46	1	2,50		14,46	1	2,5	122	
	A	ANN	9,54	1	1,60		8,68	1	1,5	118	
	A	DR	7,56	1	2,00		7,56	1	2,0	79	
	A	DT	69,86	5	2,20		67,94	5	2,2	122	
	A	DM	26,58	2	2,40		26,58	2	2,4	120	
	Total	1280,90	100	2,40	121	120	1272,52	100	2,4	121	120

16.4.4. Lista u.a. exploatabile și preexploatabile

Tabelul 16.4.4.1.

SUP	EX	UA	SPR	CNS	Var- sta	Volum Mc	CRS Mc	UA	SPR	CNS	Var- sta	Volum Mc	CRS Mc	UA	SPR	CNS	Var- sta	Volum Mc	CRS Mc
			Ha						Ha						Ha				
A	1	1B	9,48	0,8	115	5290	48	2A	44,01	0,8	120	24250	211	3A	17,32	0,5	130	5058	38
		4A	2,00	0,6	140	686	3	4D	1,98	0,6	140	598	5	4F	13,60	0,3	150	1741	14
		5A	1,51	0,2	135	217	1	5B	2,62	0,5	170	621	5	5H	18,37	0,7	115	7366	74
		6A	0,69	0,4	160	156		6F	0,83	0,5	140	234		7B	4,86	0,3	170	967	4
		8B	8,00	0,6	125	2000	13	11D	18,11	0,8	100	7171	98	12D	6,49	0,8	95	2317	36
		18D	0,68	0,9	70	203	4	34E	2,55	0,8	95	1017	15						
Total SUP pentru unitati amenajistice exploatabile															153,10	0,7	122	59892	569
A	2	9B	1,00	0,8	75	273	6	10B	0,58	0,8	75	172	4	11B	5,57	0,8	90	1694	26
		11E	6,74	0,8	90	2056	32	12A	4,77	0,8	90	1541	28	12B	5,96	0,8	95	2080	30
		14	19,89	0,8	85	6266	112	16	34,57	0,8	90	14105	196	18B	1,92	0,8	6	40	8
		18C	2,89	0,7	60	861	19	19	35,80	0,8	95	11886	165	28B	4,59	0,8	55	1616	37
		32A	7,94	0,8	80	2295	48	32C	3,03	0,9	100	1530	22	34C	6,29	0,8	80	1899	40
		34F	3,46	0,8	85	1000	21	35	20,51	0,8	90	9209	148	36A	2,23	0,8	95	1010	14
		37	0,64	0,7	95	254	3	40	10,25	0,8	90	4254	71	41A	14,26	0,8	85	6331	97
		42C	4,71	0,8	80	1480	28	43	35,94	0,8	100	16892	208	46B	0,86	0,7	40	197	2
		47	5,67	0,8	95	2574	36	48A	25,49	0,8	95	11547	158	48B	13,41	0,8	90	6128	92
		49C	9,29	0,8	95	4413	62	50B	10,11	0,8	95	4347	60						
Total SUP pentru unitati amenajistice preexploatabile															298,37	0,8	90	117950	1773
Total SUP pentru unitati amenajistice exploatabile si preexploatabile															451,47	0,8	101	177842	2342
Total UP pentru unitati amenajistice exploatabile															153,10	0,7	122	59892	569
Total UP pentru unitati amenajistice preexploatabile															298,37	0,8	90	117950	1773
Total UP pentru unitati amenajistice exploatabile+preexploatabile															451,47	0,8	101	177842	2342

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	
				Supraf.	Volum			Grăd.+ trans.gr.	Cvasi-grad.	Succ.+ progr.	Rase	Crâng		Total princip.	Rări-turi	Cură-țiri	Total sec.		Igienă
	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.	
DP001	4,31	0,26	4,31				4,31								28		28	18	46
DP004	64,65	0,39	64,65	53,49	29540		11,16			7592			7592		21	61	82	111	7785
DP007	437,72	1,56	406,99	25,28	9691	119,69	262,02			223			223		2770	6	2776	2343	5342
DP008	89,17	1,41	89,17			18,82	70,35								184	120	304	392	696
T.DP	595,85	1,4	565,12	78,77	39231	138,51	347,84			7815			7815		3003	187	3190	2864	13869
FE001	255,15	0,65	246,15	36,88	11561		209,27			6802			6802		3476	170	3646	315	10763
FE002	101,53	0,61	100,15	34,9	8083		65,25			8383			8383		42	224	266	7	8656
FE003	375,77	0,60	369,48	2,55	1017	159,86	207,07								2167	100	2267	2042	4309
T.FE	732,45	0,62	715,78	74,33	20661	159,86	481,59			15185			15185		5685	494	6179	2364	23728
TOTAL	1328,30	0,97	1280,90	153,10	59892	298,37	829,43			23000			23000		8688	681	9369	5228	37597

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														
0.1 - 0.3	172,68	0,22	167,18	0,83	234	19,94	146,41			234			234		1805	409	2214	276	2724
0.4 - 0.6	354,99	0,48	353,71	93,71	43579	63,01	196,99			15955			15955		2262		2262	1383	19600
0.7 - 0.9	234,12	0,82	224,59	4,13	838	74,70	145,76			868			868		1778	136	1914	761	3543
1.0 - 1.2	285,06	1,12	283,82	29,15	5550	31,75	222,92			5720			5720		2543	38	2581	739	9040
1.3 - 1.6	92,46	1,56	92,46	18,11	7171	5,96	68,39								12	76	88	634	722
> 1.6	188,99	2,25	159,14	7,17	2520	103,01	48,96			223			223		288	22	310	1435	1968
TOTAL	1328,30	0,97	1280,90	153,10	59892	298,37	829,43			23000			23000		8688	681	9369	5228	37597



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 exploatări și împăduriri

Specificări	PRODUSE DIN :										Tăieri de igienă, deschideri de linii, defrișări etc.	Total (3+6+8+9+10+11+12)	Lucrări de împădu- rire
	Tăieri de regenerare		Degajări	Curățiri		Rărituri		Tăieri de conser- vare	Tăieri accidentale				
									I	II			
	ha	m³	ha	ha	m³	ha	m³	m³	m³	m³			
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
Sarcina anuală	11,65	2300	2,48	16,35	68	47,84	869	-	-	-	523	3760	1,99
Sarcina pe deceniu	116,47	23000	24,76	163,53	681	478,40	8688	-	-	-	5228	37597	19,87
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													