

### 16.1.2. Evidența arboretelor inventariate

Tabelul 16.1.2.1

U.A	Suprafața -ha-	Metode de inventariere	Suprafața inventariată -ha-	Volum la hectar -m <sup>3</sup> /ha-
8 D	1,52	integral	1,52	9
11 E	0,54	integral	0,54	84
13 E	0,61	integral	0,61	66
14 A	3,91	integral	3,91	430
15 B	1,22	integral	1,22	98
18 B	0,67	integral	0,67	67
21 E	0,99	integral	0,99	152
21 H	0,65	integral	0,65	152
21 J	0,13	integral	0,13	112
21 K	1,19	integral	1,19	150
23 A	0,46	integral	0,46	74
24 B	1,94	integral	1,94	72
25 I	0,48	integral	0,48	436
26 B	2,31	integral	2,31	38
27 C	1,37	integral	1,37	328
27 I	0,26	integral	0,26	97
28 D	2,25	integral	2,25	45
29 E	2,74	integral	2,74	73
29 G	2,17	integral	2,17	192
30 E	1,66	integral	1,66	191
33 A	0,98	integral	0,98	74
34 B	0,64	integral	0,64	360
34 C	0,46	integral	0,46	187
36 B	0,32	integral	0,32	245
37 K	0,97	integral	0,97	259
<b>Total U.P.</b>	<b>30,44</b>	-		-

### 16.1.3. Evidența arboretelor marcate

Tabelul 16.1.3.1

U.A.	Suprafața -ha-	Volumul marcat -m <sup>3</sup> -	Felul tăierii	Producția anului....
7 C	1,26	224	Crîng scaun	2019
8 A	1,41	826	Tăieri rase	2019
11 D	2,83	1566	Tăieri rase	2019
17 D	0,54	80	Tăieri rase	2019 – stoc 2018
25 B	1,56	1088	Tăieri rase	2019
28 B	1,84	1341	Tăieri rase	2020
30 C	0,78	351	T.crâng	2020
33H	2,50	1246	Tăieri rase	2019
35 C	1,48	760	T.crâng	2020
35 F	0,24	62	Crâng scaun	2020
<b>Total U.P.</b>	<b>14,44</b>	<b>7544</b>	-	-

## 16.2. Evidențe privind mărimea și structura fondului forestier

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

D.S. Călărași

O.S.Mitreni

U.P.1

C A T E G O R I E D E F O L O S I N T A	Suprafata (Ha)		
	GRF. I	GRF. II	Total
A - Paduri si terenuri destinate impaduririi sau reimpaduririi	435.94		435.94
A1 - Paduri si terenuri destinate impaduririi pentru care se reglementeaza recoltarea de produse principale	435.94		435.94
A11 - Paduri inclusiv plantatii cu reusita definitiva 2 3A 3C 3D 4A 4B 4C 4D 4E 5A 5B 5C 5D 6B 6C 6D 6E 6F 7A 7B 7C 8A 8B 8D 8E 8F 9A 9C 9D 9E 9F 9G 10A 10B 10C 10D 10E 10F 11A 11B 11C 11D 11E 11F 12A 12B 12C 12D 13A 13B 13C 13D 13E 14A 14B 14C 15A 15B 15C 16A 16B 16C 16D 17A 17B 17C 17D 17E 18A 18B 19A 19B 19C 19D 19E 19F 19G 20A 20B 20C 20D 20E 20F 20G 20H 20I 20J 20K 21A 21B 21C 21D 21E 21F 21G 21H 21I 21J 21K 22A 22B 22C 23A 23B 23C 23D 23F 23G 24A 24B 24C 24D 25A 25B 25D 25E 25F 25G 25H 25I 26A 26B 26C 27A 27B 27C 27D 27E 27F 27G 27H 27I 28A 28B 28C 28D 28E 28F 28G 29A 29B 29C 29D 29E 29F 29G 29H 30A 30B 30C 30D 30E 30F 30G 31A 31B 31C 31D 31E 31F 32A 32B 32C 32D 32E 32F 32H 32I 32J 32K 32L 32M 33A 33B 33C 33D 33E 33F 33G 33H 34A 34B 34C 34D 34E 35A 35B 35C 35D 35E 35F 36A 36B 37A 37B 37C 37D 37E 37F 37G 37H 37I 37J 37K 37L 40A 40B 40C	414.97		414.97
A12 - Regenerari pe cale artificiala cu reusita partiala 3B 4F 8C 20L 28H 32G 34F	13.11		13.11
A13 - Regenerari pe cale naturala cu reusita partiala			
A14 - Terenuri de reimpadurit in urma taierilor rase, a doboriturilor de vint sau a altor cauze 6A 9B 23E 25C 33I	7.86		7.86
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			
A21 - Paduri inclusiv plantatii cu reusita definitiva			
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			1.99
B1 - Linii parcelare principale 38L 39L			1.54
B2 - Linii de vinatoare si terenuri pentru hrana vinatului			
B3 - Instalatii de transport forestier: drumuri, cai ferate si funiculare permanente			
B4 - Cladiri, curti si depozite permanente 30C			0.04
B5 - Pepiniere si plantatii seminciare			
B6 - Culturi de arbusti fructiferi, de plante medicinale si melifere, etc			
B7 - Terenuri cultivate pentru nevoile administratiei 30A			0.41
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			
B11- Fasii de frontiera si instalatii aferente (G)			
C - Terenuri neproductive: stincarii, saraturi, mlastini, ravene, etc. 6N1 6N2 9N 20N1 20N2 21N 22N 23N 25N 27N1 27N2 28N1 28N2 28N3 29N1 29N2 29N3 30N 31N 32N			32.48
D - Terenuri ocupate temporar din fondul forestier			
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 TOTAL : A + B + C + D	435.94		470.41

## 16.2.2. Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale

D.S. Călărași

O.S.Mitreni

U.P.1

GF FCT1 FCT			U N I T A T I A M E N A J I S T I C E																	
			6N1 29N2	6N2 29N3	9N 30A	20N1 30C	20N2 30N	21N 31N	22N 32N	23N 38L	25N 39L	27N1	27N2	28N1	28N2	28N3	29N1			
			Total FCT :					24 UA		34.47 Ha										
			Total FCT1 :					24 UA		34.47 Ha										
			Total GF 0 :					24 UA		34.47 Ha										
1	1F	1F5Q5R	2	3 A	3 B	3 C	3 D	4 A	4 B	4 C	4 D	4 E	4 F	5 A	5 B	5 C	5 D			
			6 A	6 B	6 C	6 D	6 E	6 F	7 A	7 B	7 C	8 A	8 B	8 C	8 D	8 E	8 F			
			9 A	9 B	9 C	9 D	9 E	9 F	9 G	10 A	10 B	10 C	10 D	10 E	10 F	11 A	11 B			
			11 C	11 D	11 E	11 F	12 A	12 B	12 C	12 D	13 A	13 B	13 C	13 D	13 E	14 A	14 B			
			14 C	15 A	15 B	15 C	16 A	16 B	16 C	16 D	17 A	17 B	17 C	17 D	17 E	18 A	18 B			
			19 A	19 B	19 C	19 D	19 E	19 F	19 G	20 A	20 B	20 C	20 D	20 E	20 F	20 G	20 H			
			20 I	20 J	20 K	20 L	21 A	21 B	21 C	21 D	21 E	21 F	21 G	21 H	21 I	21 J	21 K			
			22 A	22 B	22 C	23 A	23 B	23 C	23 D	23 E	23 F	23 G	24 A	24 B	24 C	24 D	25 A			
			25 B	25 C	25 D	25 E	25 F	25 G	25 H	25 I	26 A	26 B	26 C	27 A	27 B	27 C	27 D			
			27 E	27 F	27 G	27 H	27 I	28 A	28 B	28 C	28 D	28 E	28 F	28 G	28 H	29 A	29 B			
			29 C	29 D	29 E	29 F	29 G	29 H	30 A	30 B	30 C	30 D	30 E	30 F	30 G	31 A	31 B			
			31 C	31 D	31 E	31 F	32 A	32 B	32 C	32 D	32 E	32 F	32 G	32 H	32 I	32 J	32 K			
			32 L	32 M	33 A	33 B	33 C	33 D	33 E	33 F	33 G	33 H	33 I	34 A	34 B	34 C	34 D			
			34 E	34 F	35 A	35 B	35 C	35 D	35 E	35 F	36 A	36 B	37 A	37 B	37 C	37 D	37 E			
			37 F	37 G	37 H	37 I	37 J	37 K	37 L											
						Total FCT : 1F5Q5R					217 UA		425.73 Ha							
						Total FCT1 : 1F					217 UA		425.73 Ha							
5R	5R	40 A 40 B 40 C																		
		Total FCT : 5R					3 UA		10.21 Ha											
		Total FCT1 : 5R					3 UA		10.21 Ha											
			Total GF 1 :					220 UA		435.94 Ha										
			TOTAL UP :					244 UA		470.41 Ha										

### 16.2.3. Situația sintetică pe specii

D.S. Călărași

O.S.Mitreani

U.P.1

Specia	SUPRAFAȚA				VOLUM		Crestere		Varsta medie Ani	Clp med.	Productivitate			Consistența			Amestec			Mod regenerare			Vitalitate			
	TOTAL		Grupa I		TOTAL		Totala				sup. mijl. inf.			med.	0.1	0.4	0.7	<50	50-80	>80	SM	PL	LS	vig.	nor.	slb.
	Ha	%	Ha	%	Mc	%	Mc	Mc/Ha			%	%	%		%	%	%									
PLZ	319.35	76	319.35	100	75807	86	2641	8.3	18	1.9	67	27	6	70		11	89			100				74	26	
SA	72.40	17	72.40	100	6868	8	567	7.8	16	3.2	11	61	28	60	12	25	63	4	13	83		30	70	1	47	52
PLA	13.31	3	13.31	100	2542	3	104	7.8	18	2.4	47	53		72		5	95	14	25	61	2	10	88	10	90	
GL	7.31	2	7.31	100	196		41	5.6	17	4.0			100	75			100	8	19	73		100			31	69
ULV	4.19	1	4.19	100	535	1	11	2.6	25	2.9	28	38	34	59	12	28	60	71	15	14	100			14	42	44
FRB	4.05	1	4.05	100	418		15	3.7	25	3.0	27	18	55	75			100	21	30	49	54	46			45	55
ST	2.03		2.03	100	759	1	21	10.3	60	1.5	100			75			100	60		40	10	90			100	
PLN	1.87		1.87	100	345		9	4.8	22	3.0			100	61	20	2	78	81	19		2		98		22	78
DT	1.72		1.72	100	46		3	1.7	7	3.0			100	69		13	87	100			100				100	
FR	1.51		1.51	100	721	1	13	8.6	60	1.0	100			80			100		100			100		100		
DD	0.23		0.23	100	35				30	3.7		26	74	57		74	26	100			26		74			100
SC	0.11		0.11	100	2				21	5.0			100	64			100	100				100				100
TOT	428.08	100	428.08	100	88274	100	3425	8.0	18	2.2	55	33	12	68	2	13	85	4	4	92	2	83	15	1	68	31
SUPRAFATA TOTALA : 470.41 HA NR. PARCELE : 39 SPF. MEDIE PARCELA :12.06 HA NR. UA : 244 SPF. MEDIE UA : 1.93HA																										

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

D.S. Călărași

O.S.Mitreani

U.P.1

GrSubgr FCT			Clasa de producție					Suprafata			TOTAL Volum			Crestere			Var. sta pr.		Consistența		
			I	II	III	IV	V										Ani	med	< 0.4	0.4 - 0.6	> 0.6
			Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha	Mc/Ha					
1	1	1F	166.54	67.84	142.67	39.83	0.99	417.87	100	68	88039	100	211	3366	8.1	19	2.1		10.38	53.67	353.82
		T. subgr.	166.54	67.84	142.67	39.83	0.99	417.87	98	68	88039	100	211	3366	8.1	19	2.1		10.38	53.67	353.82
			40 %	16 %	34 %	10 %		100 %											2 %	13 %	85 %
	5	5R				3.49	6.72	10.21	100	70	235	100	23	59	5.8	9	4.7				10.21
		T. subgr.				3.49	6.72	10.21	2	70	235		23	59	5.8	9	4.7				10.21
						34 %	66 %	100 %													100 %
Total grupa			166.54	67.84	142.67	43.32	7.71	428.08	100	68	88274	100	206	3425	8.0	18	2.2		10.38	53.67	364.03
			39 %	16 %	33 %	10 %	2 %	100 %											2 %	13 %	85 %
TOTAL			166.54	67.84	142.67	43.32	7.71	428.08	100	68	88274	100	206	3425	8.0	18	2.2		10.38	53.67	364.03
			39 %	16 %	33 %	10 %	2 %	100 %											2 %	13 %	85 %

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

D.S. Călărași

O.S.Mitreni

U.P.1

Gr. Specia	Clasa de productie					T O T A L										Var- sta pr. med	Consistenta		
	I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum			Crestere		< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha		> 0.6 Ha		
						Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha						
1 PLZ	160.32	53.97	85.57	12.77	6.72	319.35	76	70	75807	86	237	2641	8.3	18	1.9	0.85	33.56	284.94	
SA		8.11	44.01	19.61	0.67	72.40	17	60	6868	8	95	567	7.8	16	3.2	8.63	17.89	45.88	
PLA	2.15	4.04	7.12			13.31	3	72	2542	3	191	104	7.8	18	2.4		0.61	12.70	
GL				7.10	0.21	7.31	2	75	196		27	41	5.6	17	4.0			7.31	
ULV	0.59	0.58	1.59	1.43		4.19	1	59	535	1	128	11	2.6	25	2.9	0.52	1.18	2.49	
FRB	0.96	0.12	0.73	2.24		4.05	1	75	418		103	15	3.7	25	3.0			4.05	
ST	1.01	1.02				2.03		75	759	1	374	21	10.3	60	1.5			2.03	
PLN			1.87			1.87		61	345		184	9	4.8	22	3.0	0.38	0.03	1.46	
FR	1.51					1.51		80	721	1	477	13	8.6	60	1.0			1.51	
DT			1.78	0.17	0.11	2.06		67	83		40	3	1.5	10	3.2		0.40	1.66	
Total grupa	166.54 39 %	67.84 16 %	142.67 33 %	43.32 10 %	7.71 2 %	428.08 100 %	100	68	88274	100	206	3425	8.0	18	2.2	10.38 2 %	53.67 13 %	364.03 85 %	
T O T A L	166.54 39 %	67.84 16 %	142.67 33 %	43.32 10 %	7.71 2 %	428.08 100 %	100	68	88274	100	206	3425	8.0	18	2.2	10.38 2 %	53.67 13 %	364.03 85 %	

### 16.2.6. Structura și mărimea fondului forestier pe specii

D.S. Călărași

O.S.Mitreni

U.P.1

Specia	Clasa de productie					T O T A L								Var- sta pr. med	Consistenta			
	I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum			Crestere			< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha	
						Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha					
PLZ	160.32	53.97	85.57	12.77	6.72	319.35	76	70	75807	86	237	2641	8.3	18	1.9	0.85	33.56	284.94
SA		8.11	44.01	19.61	0.67	72.40	17	60	6868	8	95	567	7.8	16	3.2	8.63	17.89	45.88
PLA	2.15	4.04	7.12			13.31	3	72	2542	3	191	104	7.8	18	2.4		0.61	12.70
GL				7.10	0.21	7.31	2	75	196		27	41	5.6	17	4.0			7.31
ULV	0.59	0.58	1.59	1.43		4.19	1	59	535	1	128	11	2.6	25	2.9	0.52	1.18	2.49
FRB	0.96	0.12	0.73	2.24		4.05	1	75	418		103	15	3.7	25	3.0			4.05
ST	1.01	1.02				2.03		75	759	1	374	21	10.3	60	1.5			2.03
PLN			1.87			1.87		61	345		184	9	4.8	22	3.0	0.38	0.03	1.46
FR	1.51					1.51		80	721	1	477	13	8.6	60	1.0			1.51
DT			1.78	0.17	0.11	2.06		67	83		40	3	1.5	10	3.2		0.40	1.66
TOTAL	166.54	67.84	142.67	43.32	7.71	428.08	100	68	88274	100	206	3425	8.0	18	2.2	10.38	53.67	364.03
	39 %	16 %	33 %	10 %	2 %	100 %										2 %	13 %	85 %

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

D.S. Călărași

O.S.Mitreni

U.P.1

Gr. Specia	Clasa de producție					Suprafata			TOTAL Volum			Crestere		Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistentia		
	I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha			< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
1 PLZ	160.32	53.97	85.57	12.77	6.72	319.35	76	70	75807	86	237	2641	8.3	18	1.9	0.85	33.56	284.94
SA		8.11	44.01	19.61	0.67	72.40	17	60	6868	8	95	567	7.8	16	3.2	8.63	17.89	45.88
PLA	2.15	4.04	7.12			13.31	3	72	2542	3	191	104	7.8	18	2.4		0.61	12.70
GL				7.10	0.21	7.31	2	75	196		27	41	5.6	17	4.0			7.31
ULV	0.59	0.58	1.59	1.43		4.19	1	59	535	1	128	11	2.6	25	2.9	0.52	1.18	2.49
FRB	0.96	0.12	0.73	2.24		4.05	1	75	418		103	15	3.7	25	3.0			4.05
ST	1.01	1.02				2.03		75	759	1	374	21	10.3	60	1.5			2.03
PLN			1.87			1.87		61	345		184	9	4.8	22	3.0	0.38	0.03	1.46
FR	1.51					1.51		80	721	1	477	13	8.6	60	1.0			1.51
DT			1.78	0.17	0.11	2.06		67	83		40	3	1.5	10	3.2		0.40	1.66
TOTAL	166.54 39 %	67.84 16 %	142.67 33 %	43.32 10 %	7.71 2 %	428.08 100 %	100	68	88274	100	206	3425	8.0	18	2.2	10.38 2 %	53.67 13 %	364.03 85 %

**16.2.8. Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție/protecție după vârstă, grupe funcționale și specii**

D.S. Călărași

O.S.Mitreni

U.P.1

SUP:X

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de producție					Suprafata			TOTAL Volum			Crestere		Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistența		
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha			< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
1	1	SA		8.45	4.33		12.78	80	66	53	85	4	48	3.8	2	3.3		4.79	7.99
		PLA		1.21			1.21	8	70	5	8	4	2	1.7	2	3.0			1.21
		ULV		0.40			0.40	3	68	1	2	3			3	3.0	0.16		0.24
		FRB		0.48			0.48	3	71						2	3.0			0.48
		PLN		0.49			0.49	3	69	2	3	4	1	2.0	2	3.0			0.49
		DT		0.47			0.47	3	66	1	2	2			3	3.0	0.23		0.24
		T.gr.		11.50	4.33		15.83	100	67	62	100	4	51	3.2	2	3.3	5.18		10.65
				73 %	27 %		100 %										33 %		67 %
1	T	SA		8.45	4.33		12.78	80	66	53	85	4	48	3.8	2	3.3		4.79	7.99
		PLA		1.21			1.21	8	70	5	8	4	2	1.7	2	3.0			1.21
		ULV		0.40			0.40	3	68	1	2	3			3	3.0	0.16		0.24
		FRB		0.48			0.48	3	71						2	3.0			0.48
		PLN		0.49			0.49	3	69	2	3	4	1	2.0	2	3.0			0.49
		DT		0.47			0.47	3	66	1	2	2			3	3.0	0.23		0.24
		T.cl. vrt.		11.50	4.33		15.83	14	67	62		4	51	3.2	2	3.3	5.18		10.65
				73 %	27 %		100 %										33 %		67 %
2	1	SA		8.31	5.74		14.05	58	70	919	79	65	178	12.7	9	3.4			14.05
		PLA		5.51			5.51	23	73	172	15	31	32	5.8	6	3.0			5.51
		GL			3.03		3.03	12	70	28	2	9	14	4.6	12	4.0			3.03
		ULV		0.33			0.33	1	70	16	1	48	1	3.0	10	3.0			0.33
		FRB			0.39		0.39	2	69	8	1	21			10	4.0			0.39
		PLZ		0.12			0.12		67	2		17	1	8.3	7	3.0			0.12
		DT		0.93			0.93	4	70	23	2	25	2	2.2	6	3.0			0.93
		T.gr.		15.20	9.16		24.36	100	71	1168	100	48	228	9.4	9	3.4			24.36
				62 %	38 %		100 %												100 %
2	T	SA		8.31	5.74		14.05	58	70	919	79	65	178	12.7	9	3.4			14.05
		PLA		5.51			5.51	23	73	172	15	31	32	5.8	6	3.0			5.51
		GL			3.03		3.03	12	70	28	2	9	14	4.6	12	4.0			3.03
		ULV		0.33			0.33	1	70	16	1	48	1	3.0	10	3.0			0.33
		FRB			0.39		0.39	2	69	8	1	21			10	4.0			0.39
		PLZ		0.12			0.12		67	2		17	1	8.3	7	3.0			0.12
		DT		0.93			0.93	4	70	23	2	25	2	2.2	6	3.0			0.93
		T.cl. vrt.		15.20	9.16		24.36	22	71	1168	9	48	228	9.4	9	3.4			24.36
				62 %	38 %		100 %												100 %



Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de producție					Suprafata			TOTAL			Crestere		Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta		
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha			< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
3	1 SA			1.88	4.42		6.30	98	70	357	97	57	68	10.8	12	3.7			6.30
	ULV			0.12			0.12	2	67	11	3	92			14	3.0			0.12
	T.gr.			2.00	4.42		6.42	100	70	368	100	57	68	10.6	12	3.7			6.42
				31 %	69 %		100 %												100 %
3	T SA			1.88	4.42		6.30	98	70	357	97	57	68	10.8	12	3.7			6.30
	ULV			0.12			0.12	2	67	11	3	92			14	3.0			0.12
	T.cl.			2.00	4.42		6.42	6	70	368	3	57	68	10.6	12	3.7			6.42
	vrt.			31 %	69 %		100 %												100 %
4	1 SA		7.42	6.09	3.77		17.28	79	52	1965	85	114	147	8.5	19	2.8	4.25	3.77	9.26
	PLA	0.43					0.43	2	70	107	5	249	7	16.3	20	1.0			0.43
	GL				1.13	0.21	1.34	6	75	36	2	27	8	6.0	19	4.2			1.34
	ULV			0.56			0.56	3	71	67	3	120	2	3.6	19	3.0			0.56
	FRB				1.85		1.85	8	80	100	4	54	3	1.6	16	4.0			1.85
	PLN			0.05			0.05		80	6		120			16	3.0			0.05
	DT			0.38		0.02	0.40	2	70	25	1	63	1	2.5	17	3.1			0.40
	T.gr.	0.43	7.42	7.08	6.75	0.23	21.91	100	57	2306	100	105	168	7.7	18	3.0	4.25	3.77	13.89
		2 %	34 %	32 %	31 %	1 %	100 %										19 %	17 %	64 %
4	T SA		7.42	6.09	3.77		17.28	79	52	1965	85	114	147	8.5	19	2.8	4.25	3.77	9.26
	PLA	0.43					0.43	2	70	107	5	249	7	16.3	20	1.0			0.43
	GL				1.13	0.21	1.34	6	75	36	2	27	8	6.0	19	4.2			1.34
	ULV			0.56			0.56	3	71	67	3	120	2	3.6	19	3.0			0.56
	FRB				1.85		1.85	8	80	100	4	54	3	1.6	16	4.0			1.85
	PLN			0.05			0.05		80	6		120			16	3.0			0.05
	DT			0.38		0.02	0.40	2	70	25	1	63	1	2.5	17	3.1			0.40
	T.cl.	0.43	7.42	7.08	6.75	0.23	21.91	20	57	2306	18	105	168	7.7	18	3.0	4.25	3.77	13.89
	vrt.	2 %	34 %	32 %	31 %	1 %	100 %										19 %	17 %	64 %
5	1 SA			8.20	0.50		8.70	54	50	1081	59	124	42	4.8	23	3.1	2.65	2.48	3.57
	PLA		0.97				0.97	6	70	259	14	267	10	10.3	28	2.0			0.97
	GL				2.94		2.94	19	81	132	7	45	19	6.5	22	4.0			2.94
	ULV		0.58	0.18	1.13		1.89	12	50	211	12	112	4	2.1	22	3.3	0.39	0.85	0.65
	FRB			0.25			0.25	2	80	30	2	120	1	4.0	25	3.0			0.25
	PLN			0.36			0.36	2	69	65	4	181	3	8.3	24	3.0			0.36
	PLZ			0.69			0.69	4	41	43	2	62			22	3.0	0.31	0.34	0.04
	DT					0.09	0.09	1	67	2		22			22	5.0			0.09



CL. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					Suprafata			TOTAL			Crestere		Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta		
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha			< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
	T.gr.		1.55 10 %	9.68 60 %	4.57 29 %	0.09 1 %	15.89 100 %	100	57	1823	100	115	79	5.0	23	3.2	3.35 21 %	3.67 23 %	8.87 56 %
5	T SA			8.20	0.50		8.70	54	50	1081	59	124	42	4.8	23	3.1	2.65	2.48	3.57
	PLA		0.97				0.97	6	70	259	14	267	10	10.3	28	2.0			0.97
	GL				2.94		2.94	19	81	132	7	45	19	6.5	22	4.0			2.94
	ULV		0.58	0.18	1.13		1.89	12	50	211	12	112	4	2.1	22	3.3	0.39	0.85	0.65
	FRB			0.25			0.25	2	80	30	2	120	1	4.0	25	3.0			0.25
	PLN			0.36			0.36	2	69	65	4	181	3	8.3	24	3.0			0.36
	PLZ			0.69			0.69	4	41	43	2	62			22	3.0	0.31	0.34	0.04
	DT					0.09	0.09	1	67	2		22			22	5.0			0.09
T.cl. vrt.			1.55 10 %	9.68 60 %	4.57 29 %	0.09 1 %	15.89 100 %	14	57	1823	14	115	79	5.0	23	3.2	3.35 21 %	3.67 23 %	8.87 56 %
6	1 SA			4.23			4.23	85	62	668	80	158	23	5.4	28	3.0		1.74	2.49
	PLA		0.45				0.45	9	71	106	13	236	5	11.1	27	2.0			0.45
	PLN			0.03			0.03	1	33	3		100			29	3.0		0.03	
	PLZ			0.26			0.26	5	69	62	7	238	1	3.8	27	3.0			0.26
	T.gr.		0.45 9 %	4.52 91 %			4.97 100 %	100	63	839	100	169	29	5.8	28	2.9		1.77 36 %	3.20 64 %
6	T SA			4.23			4.23	85	62	668	80	158	23	5.4	28	3.0		1.74	2.49
	PLA		0.45				0.45	9	71	106	13	236	5	11.1	27	2.0			0.45
	PLN			0.03			0.03	1	33	3		100			29	3.0		0.03	
	PLZ			0.26			0.26	5	69	62	7	238	1	3.8	27	3.0			0.26
T.cl. vrt.			0.45 9 %	4.52 91 %			4.97 100 %	5	63	839	7	169	29	5.8	28	2.9		1.77 36 %	3.20 64 %
7	1 SA		0.69	6.85	0.85	0.67	9.06	45	53	1825	30	201	61	6.7	32	3.2	1.73	5.11	2.22
	PLA	1.72	2.62	0.22			4.56	22	71	1875	30	411	46	10.1	33	1.7		0.61	3.95
	ULV	0.59			0.30		0.89	4	61	229	4	257	4	4.5	51	2.0	0.13	0.17	0.59
	FRB	0.96	0.12				1.08	5	69	280	5	259	11	10.2	57	1.1			1.08
	ST	1.01	1.02				2.03	10	75	759	13	374	21	10.3	60	1.5			2.03
	PLN			0.94			0.94	5	53	269	4	286	5	5.3	32	3.0	0.38		0.56
	FR	1.51					1.51	7	80	721	12	477	13	8.6	60	1.0			1.51
	PLZ		0.18	0.10			0.28	1	71	49	1	175	1	3.6	34	2.4			0.28
	DT				0.17		0.17	1	53	32	1	188			33	4.0		0.17	

CL. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					Suprafata			T O T A L			Crestere		Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta		
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha			< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
	T.gr.	5.79 28 %	4.63 23 %	8.11 40 %	1.32 6 %	0.67 3 %	20.52 100 %	100	63	6039	100	294	162	7.9	39	2.3	2.24 11 %	6.06 30 %	12.22 59 %
7	T SA		0.69	6.85	0.85	0.67	9.06	45	53	1825	30	201	61	6.7	32	3.2	1.73	5.11	2.22
	PLA	1.72	2.62	0.22			4.56	22	71	1875	30	411	46	10.1	33	1.7		0.61	3.95
	ULV	0.59			0.30		0.89	4	61	229	4	257	4	4.5	51	2.0	0.13	0.17	0.59
	FRB	0.96	0.12				1.08	5	69	280	5	259	11	10.2	57	1.1			1.08
	ST	1.01	1.02				2.03	10	75	759	13	374	21	10.3	60	1.5			2.03
	PLN			0.94			0.94	5	53	269	4	286	5	5.3	32	3.0	0.38		0.56
	FR	1.51					1.51	7	80	721	12	477	13	8.6	60	1.0			1.51
	PLZ		0.18	0.10			0.28	1	71	49	1	175	1	3.6	34	2.4			0.28
	DT				0.17		0.17	1	53	32	1	188			33	4.0		0.17	
T.cl. vrt.		5.79 28 %	4.63 23 %	8.11 40 %	1.32 6 %	0.67 3 %	20.52 100 %	19	63	6039	49	294	162	7.9	39	2.3	2.24 11 %	6.06 30 %	12.22 59 %
T	1 SA		8.11	44.01	19.61	0.67	72.40	65	60	6868	54	95	567	7.8	16	3.2	8.63	17.89	45.88
	PLA	2.15	4.04	6.94			13.13	12	72	2524	20	192	102	7.8	18	2.4		0.61	12.52
	GL				7.10	0.21	7.31	7	75	196	2	27	41	5.6	17	4.0			7.31
	ULV	0.59	0.58	1.59	1.43		4.19	4	59	535	4	128	11	2.6	25	2.9	0.52	1.18	2.49
	FRB	0.96	0.12	0.73	2.24		4.05	4	75	418	3	103	15	3.7	25	3.0			4.05
	ST	1.01	1.02				2.03	2	75	759	6	374	21	10.3	60	1.5			2.03
	PLN			1.87			1.87	2	61	345	3	184	9	4.8	22	3.0	0.38	0.03	1.46
	FR	1.51					1.51	1	80	721	6	477	13	8.6	60	1.0			1.51
	PLZ		0.18	1.17			1.35	1	55	156	1	116	3	2.2	24	2.9	0.31	0.34	0.70
	DT			1.78	0.17	0.11	2.06	2	67	83	1	40	3	1.5	10	3.2		0.40	1.66
TOTAL		6.22 6 %	14.05 13 %	58.09 52 %	30.55 28 %	0.99 1 %	109.90 100 %	100	64	12605	100	115	785	7.1	19	3.1	9.84 9 %	20.45 19 %	79.61 72 %
T	T SA		8.11	44.01	19.61	0.67	72.40	65	60	6868	54	95	567	7.8	16	3.2	8.63	17.89	45.88
	PLA	2.15	4.04	6.94			13.13	12	72	2524	20	192	102	7.8	18	2.4		0.61	12.52
	GL				7.10	0.21	7.31	7	75	196	2	27	41	5.6	17	4.0			7.31
	ULV	0.59	0.58	1.59	1.43		4.19	4	59	535	4	128	11	2.6	25	2.9	0.52	1.18	2.49
	FRB	0.96	0.12	0.73	2.24		4.05	4	75	418	3	103	15	3.7	25	3.0			4.05
	ST	1.01	1.02				2.03	2	75	759	6	374	21	10.3	60	1.5			2.03
	PLN			1.87			1.87	2	61	345	3	184	9	4.8	22	3.0	0.38	0.03	1.46
	FR	1.51					1.51	1	80	721	6	477	13	8.6	60	1.0			1.51
	PLZ		0.18	1.17			1.35	1	55	156	1	116	3	2.2	24	2.9	0.31	0.34	0.70
	DT			1.78	0.17	0.11	2.06	2	67	83	1	40	3	1.5	10	3.2		0.40	1.66
TOTAL		6.22 6 %	14.05 13 %	58.09 52 %	30.55 28 %	0.99 1 %	109.90 100 %	100	64	12605	100	115	785	7.1	19	3.1	9.84 9 %	20.45 19 %	79.61 72 %

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					Suprafata			T O T A L			Crestere		Var- sta pr. med	Cls. pr. med	Consistenta				
		I	II	III	IV	V	Ha	% K	%	Volum		Mc	Mc/Ha	Mc			Mc/Ha	Ani	< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha				Mc	%										
1	1	PLZ	2.53		41.75		44.28	100	70	135	100	3	120	2.7	3	2.9		13.11	31.17		
		T.gr.	2.53		41.75		44.28	100	70	135	100	3	120	2.7	3	2.9		13.11	31.17		
			6 %		94 %		100 %											30 %	70 %		
1	T	PLZ	2.53		41.75		44.28	100	70	135	100	3	120	2.7	3	2.9		13.11	31.17		
		T.cl.	2.53		41.75		44.28	14	70	135		3	120	2.7	3	2.9		13.11	31.17		
		vrt.	6 %		94 %		100 %											30 %	70 %		
2	1	PLZ	0.39	21.07	32.85	9.28	6.72	70.31	100	70	2710	100	39	761	10.8	8	3.0		70.31		
		T.gr.	0.39	21.07	32.85	9.28	6.72	70.31	100	70	2710	100	39	761	10.8	8	3.0		70.31		
			1 %	30 %	46 %	13 %	10 %	100 %											100 %		
2	T	PLZ	0.39	21.07	32.85	9.28	6.72	70.31	100	70	2710	100	39	761	10.8	8	3.0		70.31		
		T.cl.	0.39	21.07	32.85	9.28	6.72	70.31	22	70	2710	4	39	761	10.8	8	3.0		70.31		
		vrt.	1 %	30 %	46 %	13 %	10 %	100 %											100 %		
3	1	PLZ	14.20	8.68	0.17	3.49		26.54	99	71	3848	100	145	543	20.5	13	1.7		26.54		
		PLA			0.18			0.18	1	78	18		100	2	11.1	14	3.0		0.18		
		T.gr.	14.20	8.68	0.35	3.49		26.72	100	71	3866	100	145	545	20.4	13	1.7		26.72		
			54 %	32 %	1 %	13 %		100 %											100 %		
3	T	PLZ	14.20	8.68	0.17	3.49		26.54	99	71	3848	100	145	543	20.5	13	1.7		26.54		
		PLA			0.18			0.18	1	78	18		100	2	11.1	14	3.0		0.18		
		T.cl.	14.20	8.68	0.35	3.49		26.72	8	71	3866	5	145	545	20.4	13	1.7		26.72		
		vrt.	54 %	32 %	1 %	13 %		100 %											100 %		
4	1	PLZ	15.92	9.92	9.63			35.47	100	71	7213	100	203	280	7.9	18	1.8		35.47		
		T.gr.	15.92	9.92	9.63			35.47	100	71	7213	100	203	280	7.9	18	1.8		35.47		
			45 %	28 %	27 %			100 %											100 %		
4	T	PLZ	15.92	9.92	9.63			35.47	100	71	7213	100	203	280	7.9	18	1.8		35.47		
		T.cl.	15.92	9.92	9.63			35.47	11	71	7213	10	203	280	7.9	18	1.8		35.47		
		vrt.	45 %	28 %	27 %			100 %											100 %		
5	1	PLZ	12.30					12.30	100	75	4511	100	367	95	7.7	24	1.0		12.30		
		T.gr.	12.30					12.30	100	75	4511	100	367	95	7.7	24	1.0		12.30		
			100 %					100 %											100 %		
5	T	PLZ	12.30					12.30	100	75	4511	100	367	95	7.7	24	1.0		12.30		
		T.cl.	12.30					12.30	4	75	4511	6	367	95	7.7	24	1.0		12.30		
		vrt.	100 %					100 %											100 %		
6	1	PLZ	72.90	9.45				82.35	100	70	35307	100	429	548	6.7	28	1.1	3.77	78.58		

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					Suprafata			TOTAL			Crestere		Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta		
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha			< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
	T.gr.	72.90 89 %	9.45 11 %				82.35 100 %	100	70	35307	100	429	548	6.7	28	1.1		3.77 5 %	78.58 95 %
6	T PLZ	72.90	9.45				82.35	100	70	35307	100	429	548	6.7	28	1.1		3.77	78.58
	T.cl. vrt.	72.90 89 %	9.45 11 %				82.35 100 %	26	70	35307	46	429	548	6.7	28	1.1		3.77 5 %	78.58 95 %
7	1 PLZ	42.08	4.67				46.75	100	66	21927	100	469	291	6.2	34	1.1	0.54	16.34	29.87
	T.gr.	42.08 90 %	4.67 10 %				46.75 100 %	100	66	21927	100	469	291	6.2	34	1.1	0.54 1 %	16.34 35 %	29.87 64 %
7	T PLZ	42.08	4.67				46.75	100	66	21927	100	469	291	6.2	34	1.1	0.54	16.34	29.87
	T.cl. vrt.	42.08 90 %	4.67 10 %				46.75 100 %	15	66	21927	29	469	291	6.2	34	1.1	0.54 1 %	16.34 35 %	29.87 64 %
T	1 PLZ PLA	160.32	53.79	84.40 0.18	12.77	6.72	318.00 0.18	100	70 78	75651 18	100	238 100	2638 2	8.3 11.1	18 14	1.9 3.0	0.54	33.22	284.24 0.18
	TOTAL	160.32 50 %	53.79 17 %	84.58 27 %	12.77 4 %	6.72 2 %	318.18 100 %	100	70	75669	100	238	2640	8.3	18	1.9	0.54	33.22 10 %	284.42 90 %
T	T PLZ PLA	160.32	53.79	84.40 0.18	12.77	6.72	318.00 0.18	100	70 78	75651 18	100	238 100	2638 2	8.3 11.1	18 14	1.9 3.0	0.54	33.22	284.24 0.18
	TOTAL	160.32 50 %	53.79 17 %	84.58 27 %	12.77 4 %	6.72 2 %	318.18 100 %	100	70	75669	100	238	2640	8.3	18	1.9	0.54	33.22 10 %	284.42 90 %

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

D.S. Călărași

O.S.Mitreni

U.P.1

Clasa de Specia expl.	Clasa de productie					Suprafata			T O T A L			Crestere		Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistentia			
	I	II	III	IV	V				Volum							< 0.4	0.4 - 0.6	> 0.6	
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha			Ha	Ha	Ha	
1	PLZ	127.28	24.22	10.64	4.77	6.72	173.63	75	69	65648	89	378	1154	6.6	27	1.5	0.85	20.45	152.33
	SA		8.11	24.71	9.54	0.67	43.03	19	54	5611	8	130	308	7.2	22	3.1	8.63	13.10	21.30
	PLA	2.15	2.87	0.22			5.24	2	71	2028	3	387	57	10.9	31	1.6		0.61	4.63
	GL				4.07	0.21	4.28	2	79	168		39	27	6.3	21	4.0			4.28
	ULV			0.22	1.43		1.65	1	42	186		113			23	3.9	0.52	1.02	0.11
	PLN			1.38			1.38	1	58	343		249	8	5.8	29	3.0	0.38	0.03	0.97
	DT			0.32	0.17	0.11	0.60		65	56		93	1	1.7	22	3.7		0.17	0.43
Total		129.43	35.20	37.49	19.98	7.71	229.81	54	67	74040	84	322	1555	6.8	26	1.9	10.38	35.38	184.05
cl. expl.		57 %	15 %	16 %	9 %	3 %	100 %										5 %	15 %	80 %
2	PLZ	30.12	29.75	33.14	8.00		101.01	81	70	9992	88	99	1360	13.5	11	2.2			101.01
	SA			10.60	10.07		20.67	16	68	1182	10	57	220	10.6	8	3.5		3.24	17.43
	PLA		0.97	0.18			1.15	1	71	277	2	241	12	10.4	26	2.2			1.15
	GL				3.03		3.03	2	70	28		9	14	4.6	12	4.0			3.03
	ULV			0.45			0.45		69	27		60	1	2.2	11	3.0			0.45
	FRB				0.39		0.39		69	8		21			10	4.0			0.39
Total		30.12	30.72	44.37	21.49		126.70	30	70	11514	13	91	1607	12.7	10	2.5		3.24	123.46
cl. expl.		24 %	24 %	35 %	17 %		100 %											3 %	97 %
3	PLZ	2.92		41.75			44.67	69	70	158	17	4	127	2.8	3	2.9		13.11	31.56
	SA			8.45			8.45	13	68	31	3	4	35	4.1	2	3.0		1.55	6.90
	PLA		0.20	6.72			6.92	11	73	237	25	34	35	5.1	7	3.0			6.92
	ULV	0.59		0.40			0.99	2	69	182	19	184	4	4.0	37	1.8		0.16	0.83
	FRB	0.96		0.48			1.44	2	70	261	27	181	10	6.9	41	1.7			1.44
	ST		0.20				0.20		70	59	6	295	2	10.0	60	2.0			0.20
	PLN			0.49			0.49	1	69	2		4	1	2.0	2	3.0			0.49
	DT			1.40			1.40	2	69	24	3	17	2	1.4	5	3.0		0.23	1.17
Total		4.47	0.40	59.69			64.56	15	70	954	1	15	216	3.3	5	2.9		15.05	49.51
cl. expl.		7 %	1 %	92 %			100 %											23 %	77 %
5	PLZ			0.04			0.04	4	75	9	6	225			25	3.0			0.04
	SA			0.19			0.19	17	68	36	22	189	3	15.8	23	3.0			0.19
	ULV		0.43	0.07			0.50	45	72	69	42	138	3	6.0	23	2.1			0.50
	FRB		0.12	0.25			0.37	34	76	49	30	132	2	5.4	28	2.7			0.37
Total			0.55	0.55			1.10		73	163		148	8	7.3	25	2.5			1.10
cl. expl.			50 %	50 %			100 %												100 %
6	SA			0.06			0.06	2	67	8	4	133	1	16.7	20	3.0			0.06
	ULV		0.15	0.45			0.60	23	72	71	39	118	3	5.0	21	2.8			0.60
	FRB				1.85		1.85	73	80	100	55	54	3	1.6	16	4.0			1.85
	DT			0.06			0.06	2	67	3	2	50			20	3.0			0.06

Clasa de Specia expl.	Clasa de productie					T O T A L										Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta		
	I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum			Crestere		< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha			> 0.6 Ha		
						Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha							
Total cl. expl.		0.15 6 %	0.57 22 %	1.85 72 %		2.57 100 %	1	77	182		71	7	2.7	17	3.7			2.57 100 %		
7 ST	1.01	0.82				1.83	55	75	700	49	383	19	10.4	60	1.4			1.83		
FR	1.51					1.51	45	80	721	51	477	13	8.6	60	1.0			1.51		
Total cl. expl.	2.52 75 %	0.82 25 %				3.34 100 %	1	78	1421	2	425	32	9.6	60	1.2			3.34 100 %		
TOTAL	166.54 39 %	67.84 16 %	142.67 33 %	43.32 10 %	7.71 2 %	428.08 100 %	100	68	88274	100	206	3425	8.0	18	2.2		10.38 2 %	53.67 13 %	364.03 85 %	



Clasa de Specia expl.	Clasa de productie					Suprafata			T O T A L			Crestere		Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta			
	I	II	III	IV	V				Volum							< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha	
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha						
1	SA		8.11	24.71	9.54	0.67	43.03	76	54	5611	65	130	308	7.2	22	3.1	8.63	13.10	21.30
	PLA	2.15	2.87	0.22			5.24	9	71	2028	24	387	57	10.9	31	1.6		0.61	4.63
	GL				4.07	0.21	4.28	7	79	168	2	39	27	6.3	21	4.0			4.28
	ULV			0.22	1.43		1.65	3	42	186	2	113			23	3.9	0.52	1.02	0.11
	PLN			1.38			1.38	2	58	343	4	249	8	5.8	29	3.0	0.38	0.03	0.97
	PLZ		0.18	1.01			1.19	2	53	145	2	122	2	1.7	26	2.8	0.31	0.34	0.54
	DT			0.32	0.17	0.11	0.60	1	65	56	1	93	1	1.7	22	3.7		0.17	0.43
Total		2.15	11.16	27.86	15.21	0.99	57.37	52	58	8537	68	149	403	7.0	23	3.0	9.84	15.27	32.26
cl. expl.		4 %	19 %	48 %	27 %	2 %	100 %										17 %	27 %	56 %
2	SA			10.60	10.07		20.67	80	68	1182	78	57	220	10.6	8	3.5		3.24	17.43
	PLA		0.97				0.97	4	70	259	17	267	10	10.3	28	2.0			0.97
	GL				3.03		3.03	12	70	28	2	9	14	4.6	12	4.0			3.03
	ULV			0.45			0.45	2	69	27	2	60	1	2.2	11	3.0			0.45
	FRB				0.39		0.39	2	69	8	1	21			10	4.0			0.39
	PLZ			0.12			0.12		67	2		17	1	8.3	7	3.0			0.12
Total			0.97	11.17	13.49		25.63	23	69	1506	12	59	246	9.6	10	3.5		3.24	22.39
cl. expl.			4 %	44 %	52 %		100 %											13 %	87 %
3	SA			8.45			8.45	43	68	31	4	4	35	4.1	2	3.0		1.55	6.90
	PLA		0.20	6.72			6.92	35	73	237	30	34	35	5.1	7	3.0			6.92
	ULV	0.59		0.40			0.99	5	69	182	23	184	4	4.0	37	1.8		0.16	0.83
	FRB	0.96		0.48			1.44	7	70	261	33	181	10	6.9	41	1.7			1.44
	ST		0.20				0.20	1	70	59	7	295	2	10.0	60	2.0			0.20
	PLN			0.49			0.49	2	69	2		4	1	2.0	2	3.0			0.49
	DT			1.40			1.40	7	69	24	3	17	2	1.4	5	3.0		0.23	1.17
Total		1.55	0.40	17.94			19.89	18	70	796	6	40	89	4.5	9	2.8		1.94	17.95
cl. expl.		8 %	2 %	90 %			100 %											10 %	90 %
5	SA			0.19			0.19	17	68	36	22	189	3	15.8	23	3.0			0.19
	ULV		0.43	0.07			0.50	45	72	69	42	138	3	6.0	23	2.1			0.50
	FRB		0.12	0.25			0.37	34	76	49	30	132	2	5.4	28	2.7			0.37
	PLZ			0.04			0.04	4	75	9	6	225			25	3.0			0.04
Total			0.55	0.55			1.10	1	73	163	1	148	8	7.3	25	2.5			1.10
cl. expl.			50 %	50 %			100 %												100 %
6	SA			0.06			0.06	2	67	8	4	133	1	16.7	20	3.0			0.06
	ULV		0.15	0.45			0.60	23	72	71	39	118	3	5.0	21	2.8			0.60
	FRB				1.85		1.85	73	80	100	55	54	3	1.6	16	4.0			1.85
	DT			0.06			0.06	2	67	3	2	50			20	3.0			0.06



D.S. Călărași

O.S.Mitreni

U.P.1

SUP:X

Clasa de Specia expl.	Clasa de productie					T O T A L								Var- Cls.		Consistenta		
	I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum			Crestere		sta pr. Ani med	< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha	
						Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha					
Total cl. expl.		0.15 6 %	0.57 22 %	1.85 72 %		2.57 100 %	2	77	182	1	71	7	2.7	17	3.7			2.57 100 %
7 ST	1.01	0.82				1.83	55	75	700	49	383	19	10.4	60	1.4			1.83
FR	1.51					1.51	45	80	721	51	477	13	8.6	60	1.0			1.51
Total cl. expl.	2.52 75 %	0.82 25 %				3.34 100 %	3	78	1421	11	425	32	9.6	60	1.2			3.34 100 %
TOTAL	6.22 6 %	14.05 13 %	58.09 52 %	30.55 28 %	0.99 1 %	109.90 100 %	100	64	12605	100	115	785	7.1	19	3.1	9.84 9 %	20.45 19 %	79.61 72 %

D.S. Călărași

O.S.Mitreni

U.P.1

SUP:Z

Clasa de Specia expl.	Clasa de productie					T O T A L										Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta		
	I	II	III	IV	V	Suprafata			Volum			Crestere		< 0.4	0.4 - 0.6			> 0.6		
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha							
1 PLZ	127.28	24.04	9.63	4.77	6.72	172.44	100	69	65503	100	380	1152	6.7	27	1.5	0.54	20.11	151.79		
Total	127.28	24.04	9.63	4.77	6.72	172.44	54	69	65503	87	380	1152	6.7	27	1.5	0.54	20.11	151.79		
cl. expl.	73 %	14 %	6 %	3 %	4 %	100 %											12 %	88 %		
2 PLZ	30.12	29.75	33.02	8.00		100.89	100	70	9990	100	99	1359	13.5	11	2.2			100.89		
PLA			0.18			0.18		78	18		100	2	11.1	14	3.0			0.18		
Total	30.12	29.75	33.20	8.00		101.07	32	70	10008	13	99	1361	13.5	11	2.2			101.07		
cl. expl.	30 %	29 %	33 %	8 %		100 %												100 %		
3 PLZ	2.92		41.75			44.67	100	70	158	100	4	127	2.8	3	2.9		13.11	31.56		
Total	2.92		41.75			44.67	14	70	158		4	127	2.8	3	2.9		13.11	31.56		
cl. expl.	7 %		93 %			100 %											29 %	71 %		
TOTAL	160.32	53.79	84.58	12.77	6.72	318.18	100	70	75669	100	238	2640	8.3	18	1.9	0.54	33.22	284.42		
	50 %	17 %	27 %	4 %	2 %	100 %											10 %	90 %		

### 16.3. Evidențe privind condițiile naturale de vegetație

#### 16.3.1 . Evidența tipurilor de stațiune și a tipurilor de pădure

D.S. Călărași

O.S.Mitreani

U.P.1

Tip stațiune	Tip pădure	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE										Tanar nedefinit Ha	Total pădure Ha	Terenuri goale Ha	TOTAL	
		Natural fundamental Sup. Ha	de prod. Mij. Ha	Inf. Ha	Subprod. Ha	Parțial derivat Ha	Total derivat de prod. Sup. Ha	Mij. Ha	Inf. Ha	Artificial de prod. Sup.+Mij. Ha	Inf. Ha				Ha	%
0	0													34.47	34.47	100
TOTAL														34.47	34.47	7
%														100	100	
9611	9114								0.85				0.85		0.85	7
	9214								11.73				11.73		11.73	93
TOTAL									12.58				12.58		12.58	3
%									100				100		100	
9613	9112		6.44							10.47			16.91		16.91	7
	9312							0.36		184.27	14.26		198.89	4.45	203.34	84
	9612		2.43							17.94	1.92		22.29	0.25	22.54	9
TOTAL			8.87					0.36		212.68	16.18		238.09	4.70	242.79	51
%			4							89	7		98	2	100	
9614	411	2.07								2.52			4.59		4.59	5
	511	0.77											0.77		0.77	1
	9111	6.17								34.03			40.20		40.20	41
	9311	0.45								52.80			53.25		53.25	53
TOTAL		9.46								89.35			98.81		98.81	21
%		10								90			100		100	
9622	9516			10.46				0.57		1.19	9.32		21.54		21.54	100
TOTAL				10.46				0.57		1.19	9.32		21.54		21.54	5
%				48				3		6	43		100		100	
9623	9514		3.26			0.42				2.09			5.77		5.77	11
	9515		28.46			0.54				13.69	1.26		43.95	3.16	47.11	89
TOTAL			31.72			0.96				15.78	1.26		49.72	3.16	52.88	11
%			63			2				32	3		94	6	100	
9624	9513	7.34											7.34		7.34	100
TOTAL		7.34											7.34		7.34	2
%		100											100		100	
TOTAL UP		16.80	40.59	10.46		0.96		0.93		319.00	39.34		428.08	42.33	470.41	100
%		4	9	2						76	9		91	9	100	

### 16.3.2. Recapitułație formații forestiere

D.S. Călărași

O.S.Mitreni

U.P.1

Formatia forestiera	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE										Tanar nedefinit Ha	Total padure Ha	Terenuri goale Ha	TOTAL	
	Natural fundamental de prod.		Inf. Ha	Subprod. Ha	Partial derivat Ha	Total derivat de prod.		Artificial de prod.		Ha				%	
	Sup. Ha	Mij. Ha				Sup. Ha	Mij. Ha	Inf. Ha	Sup.+Mij. Ha		Inf. Ha				
00												34.47 100	34.47 100	7	
04 FRASINETE	2.07								2.52			4.59	4.59	1	
STEPA	45								55			100	100		
05 ULMETE	0.77											0.77	0.77		
	100											100	100		
91 PLOPISURI	6.17	6.44							44.50	0.85		57.96	57.96	12	
PURE DE PLA	11	11							77	1		100	100		
92 PLOPISURI										11.73		11.73	11.73	2	
PURE DE PLN										100		100	100		
93 PLOPIS AMES	0.45						0.36		237.07	14.26		252.14	4.45	256.59	56
DE PLA SI PLN									94	6		98	2	100	
95 SALCETE	7.34	31.72	10.46		0.96		0.57		16.97	10.58		78.60	3.16	81.76	17
PURE	9	41	13		1		1		22	13		96	4	100	
96 AMESTECURI		2.43							17.94	1.92		22.29	0.25	22.54	5
DE PLOP-SALCIE		11							80	9		99	1	100	
TOTAL UP	16.80	40.59	10.46		0.96		0.93		319.00	39.34		428.08	42.33	470.41	100
%	4	9	2						76	9		91	9	100	
%		67.85			0.96		0.93		358.34			428.08	42.33	470.41	100
		16							84			91	9	100	

**16.3.3. Repartiția suprafețelor pe formații forestiere, altitudine, înclinare și expoziție**

D.S. Călărași

O.S.Mitreni

U.P.1

Forma- ția forest.	Categ. de altitudine	C A T E G O R I I   D E   I N C L I N A R E												T O T A L			
		Ins. Ha	< 16 G. P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	16 - 30 G. P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	31 - 40 G. P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	> 40 G. P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Total Ha
	01 - 02	34.47												34.47			34.47
TOTAL		34.47 100 %												34.47 100 %			34.47 100 %
4	01 - 02	4.59												4.59			4.59
TOTAL		4.59 100 %												4.59 100 %			4.59 100 %
5	01 - 02	0.77												0.77			0.77
TOTAL		0.77 100 %												0.77 100 %			0.77 100 %
91	01 - 02	57.96												57.96			57.96
TOTAL		57.96 100 %												57.96 100 %			57.96 100 %
92	01 - 02	11.73												11.73			11.73
TOTAL		11.73 100 %												11.73 100 %			11.73 100 %
93	01 - 02	256.59												256.59			256.59
TOTAL		256.59 100 %												256.59 100 %			256.59 100 %
95	01 - 02	81.76												81.76			81.76
TOTAL		81.76 100 %												81.76 100 %			81.76 100 %
96	01 - 02	22.54												22.54			22.54
TOTAL		22.54 100 %												22.54 100 %			22.54 100 %
	01 - 02	470.41												470.41			470.41
TOTAL UP		470.41 100 %												470.41 100 %			470.41 100 %
TOTAL CAT. INCL.			470.41 100 %														470.41 100 %

#### 16.3.4. Repartiția suprafețelor pe etaje fitoclimatice, înclinare și expoziție

D.S. Călărași

O.S.Mitreni

U.P.1

Etaje fitoclimatice	CATEGORII DE INCLINARE												TOTAL			
	Ins. Ha	< 16 G. P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	16 - 30 G. P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	31 - 40 G. P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	> 40 G. P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Total Ha
	34,47												34,47			34,47
	100 %												100 %			100 %
TOTAL	435,94												435,94			435,94
	100 %												100 %			100 %
TOTAL	470,41												470,41			470,41
	100 %												100 %			100 %

### 16.3.5. Situația sintetică a factorilor destabilizatori și limitativi

D.S. Călărași

O.S.Mitreani

U.P.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)	14	60.82	100	59.17	97	1.65	3							
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)	1	2.43	100	2.43	100									
Poluare	( 1 - 4)														
Alunecari	(A1 - 4)														
Inmlastinari	(M1 - 3)														
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)														
din care: 10-20%	(T1 - 2)														
30-50%	(T3 - 5)														
>=60%	(T6 - A)														
Suprafata fondului forestier :		435.94		Ha											

### 16.3.6. Repartitia suprafetelor in raport cu eroziunea și înclinarea terenului

D.S. Călărași

O.S.Mitreni

U.P.1

Natura si intensitatea eroziunii	Categoria de inclinare	Teren gol Ha	Padure 0.1 - 0.4 Ha	cu consistenta 0.5 - 0.7 Ha	0.8 - 1.0 Ha	Total Ha
Fara eroziune	0 - 15	7.86	53.26	360.91	48.38	470.41
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
T o t a l		7.86	53.26	360.91	48.38	470.41
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					
Moderata	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Puternica	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					



Natura si intensitatea eroziunii	Categorica 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	
Puternica	> 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	7.86	53.26	360.91	48.38	470.41
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
		7.86	53.26	360.91	48.38	470.41

### 16.3.7. Repartiția suprafețelor in raport cu natura și intensitatea poluării

Natura poluarii	Arborete afectate cu intensitatea poluarii				Total Ha
	Slaba	Moderata	Puternica	Foarte puternica	
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					470.41
Total UP					470.41

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

**16.4.1. Repartitia arboretelor exploatabile pe subunități,  
urgente de regenerare, accesibilitate și specii**

D.S. Călărași

O.S.Mitreni

U.P.1

SUP:X

URG	ACC	T o t a l			SALCIE A.			PLOP ALB			GLADITA			VELNIS			Alte specii		
		Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc
00	A	72.61	6440	614	43.34	3144	448	8.77	709	57	7.31	196	41	2.65	358	11	10.54	2033	57
		100 %	100 %	100 %	59 %	48 %	73 %	12 %	11 %	9 %	10 %	3 %	7 %	4 %	6 %	2 %	15 %	32 %	9 %
15	A	9.84	797	6	8.63	665	5							0.52	38		0.69	94	1
		100 %	100 %	100 %	88 %	83 %	83 %							5 %	5 %		7 %	12 %	17 %
1	A	9.84	797	6	8.63	665	5							0.52	38		0.69	94	1
		100 %	100 %	100 %	88 %	83 %	83 %							5 %	5 %		7 %	12 %	17 %
21	A	0.67	45	3	0.67	45	3												
		100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %												
25	A	1.97	291	3	1.47	227	3							0.50	64				
		100 %	100 %	100 %	75 %	78 %	100 %							25 %	22 %				
27	A	12.63	1741	46	10.96	1418	41	0.61	200	5				0.52	75		0.54	48	
		100 %	100 %	100 %	87 %	82 %	89 %	5 %	11 %	11 %				4 %	4 %		4 %	3 %	
2	A	15.27	2077	52	13.10	1690	47	0.61	200	5				1.02	139		0.54	48	
		100 %	100 %	100 %	85 %	81 %	90 %	4 %	10 %	10 %				7 %	7 %		4 %	2 %	
31	A	7.39	1284	63	6.85	1173	61										0.54	111	2
		100 %	100 %	100 %	93 %	91 %	97 %										7 %	9 %	3 %
32	A	1.03	444	8	0.10	49	1	0.83	354	6							0.10	41	1
		100 %	100 %	100 %	10 %	11 %	13 %	80 %	80 %	74 %							10 %	9 %	13 %
33	A	3.76	1563	42	0.38	147	5	2.92	1261	34							0.46	155	3
		100 %	100 %	100 %	10 %	9 %	12 %	78 %	81 %	81 %							12 %	10 %	7 %
3	A	12.18	3291	113	7.33	1369	67	3.75	1615	40							1.10	307	6
		100 %	100 %	100 %	60 %	42 %	60 %	31 %	49 %	35 %							9 %	9 %	5 %
1+2+3	A	37.29	6165	171	29.06	3724	119	4.36	1815	45				1.54	177		2.33	449	7
		100 %	100 %	100 %	78 %	61 %	70 %	12 %	29 %	26 %				4 %	3 %		6 %	7 %	4 %
SUP	A	109.90	12605	785	72.40	6868	567	13.13	2524	102	7.31	196	41	4.19	535	11	12.87	2482	64
		100 %	100 %	100 %	65 %	54 %	73 %	12 %	20 %	13 %	7 %	2 %	5 %	4 %	4 %	1 %	12 %	20 %	8 %

URG ACC		T o t a l			PLOPI EA.			PLOP ALB			Alte specii								
		Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc
00	A	189.08	18435	1801	188.90	18417	1799	0.18	18	2									
		100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %												
15	A	0.54	80	1	0.54	80	1												
		100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %												
1	A	0.54	80	1	0.54	80	1												
		100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %												
27	A	20.11	8154	88	20.11	8154	88												
		100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %												
2	A	20.11	8154	88	20.11	8154	88												
		100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %												
31	A	35.55	16592	231	35.55	16592	231												
		100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %												
32	A	17.60	8633	131	17.60	8633	131												
		100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %												
33	A	55.30	23775	388	55.30	23775	388												
		100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %												
3	A	108.45	49000	750	108.45	49000	750												
		100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %												
1+2+3	A	129.10	57234	839	129.10	57234	839												
		100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %												
SUP	A	318.18	75669	2640	318.00	75651	2638	0.18	18	2									
	T	318.18	75669	2640	318.00	75651	2638	0.18	18	2									
		100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %												

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

D.S. Călărași

O.S.Mitreni

U.P.1

Specia	Exploatabilitate	A M E S T E C				T o t a l
		>=80 % Ha	50 - 80 % Ha	30 - 50 % Ha	< 30 % Ha	
PLZ	EX.	129.10	0.31	0.58	0.30	130.29
	PREEX.	43.34				43.34
	NEEX.	144.19	0.89	0.48	0.16	145.72
TOTAL		316.63	1.20	1.06	0.46	319.35
SA	EX.	24.30	3.89	0.39	0.48	29.06
	PREEX.	12.31	1.36		0.30	13.97
	NEEX.	23.40	4.10	1.08	0.79	29.37
TOTAL		60.01	9.35	1.47	1.57	72.40
PLA	EX.	2.16	1.98		0.22	4.36
	PREEX.	0.45			0.43	0.88
	NEEX.	5.51	1.39	0.97	0.20	8.07
TOTAL		8.12	3.37	0.97	0.85	13.31
GL	PREEX.	4.28				4.28
	NEEX.	1.07	1.37	0.59		3.03
TOTAL		5.35	1.37	0.59		7.31
ULV	EX.			0.50	1.04	1.54
	PREEX.				0.11	0.11
	NEEX.	0.60	0.64	0.59	0.71	2.54
TOTAL		0.60	0.64	1.09	1.86	4.19
FRB	NEEX.	1.97	1.21	0.39	0.48	4.05
TOTAL		1.97	1.21	0.39	0.48	4.05
ST	NEEX.	0.82		1.01	0.20	2.03
	TOTAL	0.82		1.01	0.20	2.03
PLN	EX.			0.38	0.59	0.97
	PREEX.		0.36		0.05	0.41
	NEEX.				0.49	0.49
TOTAL			0.36	0.38	1.13	1.87
DT	PREEX.				0.32	0.32
	NEEX.				1.40	1.40
TOTAL					1.72	1.72
FR	NEEX.		1.51			1.51
TOTAL			1.51			1.51
DD	EX.				0.17	0.17
	NEEX.				0.06	0.06
TOTAL					0.23	0.23
SC	PREEX.				0.11	0.11
TOTAL					0.11	0.11
TOTAL UP	EX.	155.56	6.18	1.85	2.80	166.39
	PREEX.	60.38	1.72		1.32	63.42
	NEEX.	177.56	11.11	5.11	4.49	198.27
		393.50	19.01	6.96	8.61	428.08
		92 %	4 %	2 %	2 %	

### 16.4.3. Stabilirea vârstei medii a exploatabilității si a ciclului

D.S. Călărași

O.S.Mitreni

U.P.1

SUP	Specia	TOTAL ARBORETE				Arborete nat. partial derivate artif. de prod. sup. si mij.			
		Suprafata		Clp	TE	Suprafata		Clp	TE
		Ha	%	Med	Med	Ha	%	Med	Med
X	1 SA	72.40	65	3.2	23	62.66	70	3.0	23
	2 PLA	13.13	12	2.4	32	13.13	15	2.4	32
	3 GL	7.31	7	4.0	27				
	4 ULV	4.19	4	2.9	44	3.54	4	2.9	41
	5 FRB	4.05	4	3.0	63	1.56	2	1.7	63
	6 ST	2.03	2	1.5	125	2.03	2	1.5	125
	7 PLN	1.87	2	3.0	29	1.49	2	3.0	32
	8 FR	1.51	1	1.0	130	1.51	2	1.0	130
	9 PLZ	1.35	1	2.9	26	1.31	1	2.9	25
	10 DT	2.06	2	3.2	29	1.89	2	3.1	28
	TOTAL	109.90	100	3.1	30	89.12	100	2.8	30
Z	1 PLZ	318.00	100	1.9	27	298.51	100	1.7	28
	2 PLA	0.18		3.0	25	0.18		3.0	25
	TOTAL	318.18	100	1.9	27	298.69	100	1.7	28

# 16.4.4. Lista unităților amenajistice exploatabile și preexploatabile

D.S. Călărași

O.S.Mitreni

U.P.1

SUPEX	UA	SPR	CNS	Var- sta	Volum	CRS	UA	SPR	CNS	Var- sta	Volum	CRS	UA	SPR	CNS	Var- sta	Volum	CRS	
		Ha			Mc	Mc		Ha			Mc	Mc		Ha			Mc	Mc	
X	1	7 C	1.26	0.3	32	255	5	8 D	1.52	0.4	17	14	11 E	0.54	0.5	22	46	1	
		12 A	1.69	0.7	23	272	13	13 E	0.61	0.3	21	41	1 14 B	1.89	0.7	26	285	11	
		15 B	1.22	0.4	21	119	5	16 A	0.93	0.7	23	135	7 18 B	0.67	0.4	35	45	3	
		21 E	0.99	0.5	30	150		21 H	0.65	0.5	29	99	3 21 J	0.13	0.4	29	15	1	
		21 K	1.19	0.4	21	179		23 A	0.46	0.4	22	34	1 23 F	1.78	0.7	31	337	21	
		23 G	0.86	0.7	27	184	9	24 B	1.94	0.3	20	140		26 B	2.31	0.2	20	88	
		27 I	0.26	0.5	21	25		28 D	2.25	0.4	17	101	7 29 E	2.74	0.3	23	200		
		29 G	2.17	0.6	31	417	21	30 C	0.78	0.6	33	351	8 30 E	1.66	0.5	33	318		
		33 A	0.98	0.3	33	73		34 C	0.46	0.5	37	86		35 B	1.03	0.7	35	444	8
		35 C	1.48	0.8	32	759	20	35 D	2.28	0.7	31	804	22 35 F	0.24	0.7	31	71	2	
		36 B	0.32	0.6	31	78	2												
Total SUP pentru UA exploatabile														37.29	0.5	26	6165	171	
2		3 D	0.45	0.7	22	17	2	4 B	0.33	0.7	17	10	2 4 E	0.06	0.7	20	2		
		9 A	0.39	0.7	16	59	5	9 F	0.74	0.8	20	20	5 10 A	1.09	0.7	16	135	12	
		10 B	1.26	0.8	22	60	8	11 B	0.47	0.8	21	19	3 12 C	0.32	0.8	21	9	2	
		12 D	0.53	0.9	21	29	4	13 C	0.23	0.7	17	4	1 17 B	1.01	0.7	11	47	9	
		21 D	1.10	0.7	20	235	21	23 C	1.49	0.7	11	81	13 29 D	1.92	0.7	11	69	23	
		30 B	0.51	0.7	16	51	5	30 D	0.71	0.7	24	141	8 30 F	0.45	0.7	27	106	5	
		32 L	2.74	0.7	17	490	34	35 E	4.28	0.7	20	788	70						
Total SUP pentru UA preexploatabile														20.08	0.7	18	2372	232	
Total SUP pentru UA exploatabile si preexploatabile														57.37			8537	403	
Z	1	3 A	2.51	0.7	29	1220	18	4 A	2.93	0.7	29	1269	21 5 B	2.95	0.6	31	1274	18	
		6 B	4.13	0.7	29	1788	29	6 F	2.94	0.7	29	1038	11 8 A	1.41	0.6	34	826	8	
		9 D	3.58	0.7	30	1468	25	10 F	3.85	0.7	26	1563	27 11 D	2.83	0.7	31	1565	20	
		11 F	3.54	0.7	31	1717	25	12 B	5.04	0.7	26	2182	35 13 A	6.42	0.7	30	2947	45	
		14 A	3.91	0.7	31	1681	27	14 C	3.27	0.7	26	1416	23 15 A	2.34	0.7	29	1072	16	
		16 B	1.85	0.7	27	849	13	16 C	1.10	0.7	27	505	8 16 D	2.12	0.6	31	594	6	
		17 D	0.54	0.3	31	80	1	20 C	2.42	0.7	39	1370	17 22 C	4.17	0.7	27	1914	29	
		23 D	7.60	0.8	30	4218	61	24 A	3.40	0.7	27	1561	24 25 B	1.56	0.6	39	1087	9	
		25 I	0.48	0.6	39	209		27 C	1.37	0.6	32	449	4 27 D	2.69	0.7	31	1235	19	
		27 F	2.80	0.5	28	706	8	27 G	3.31	0.7	28	1519	23 28 B	1.84	0.7	39	1340	13	
		28 C	1.99	0.7	39	1019	14	30 A	2.74	0.7	28	904	10 31 B	2.66	0.6	39	1218	16	
		31 F	2.57	0.7	39	1180	18	33 H	2.86	0.7	32	1424	20 34 B	0.64	0.6	39	230		
		37 B	3.15	0.6	39	1310	19	37 C	5.35	0.7	26	2028	37 37 D	3.22	0.7	29	1610	23	
		37 E	3.12	0.7	26	1101	22	37 F	3.08	0.7	29	1250	22 37 G	5.22	0.7	31	2119	37	
		37 H	2.63	0.7	26	928	18	37 K	0.97	0.4	29	251							
Total SUP pentru UA exploatabile														129.10	0.7	30	57234	839	
2		4 C	1.73	0.7	24	611	12	4 D	1.76	0.7	17	245	9 6 C	1.50	0.7	18	312	11	
		6 D	5.23	0.7	17	811	28	10 D	2.64	0.7	17	367	13 10 E	3.54	0.8	16	768	44	
		11 C	2.71	0.7	16	515	30	13 D	1.01	0.7	21	303	7 17 A	0.79	0.7	18	164	6	
		21 F	1.73	0.7	21	519	15	27 A	6.27	0.8	25	2527	50 27 H	1.56	0.7	24	551	11	
		32 H	1.28	0.7	9	28	10	32 I	1.38	0.7	19	313	8 40 A	3.49	0.7	12	175	32	
		40 B	2.54	0.7	6	10	8	40 C	4.18	0.7	8	50	19						
Total SUP pentru UA preexploatabile														43.34	0.7	17	8269	313	
Total SUP pentru UA exploatabile si preexploatabile														172.44			65503	1152	
Total UP pentru UA exploatabile														166.39	0.6	29	63399	1010	
Total UP pentru UA preexploatabile														63.42	0.7	17	10641	545	
Total UP pentru UA exploatabile si preexploatabile														229.81	0.7	26	74040	1555	

## 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 în raport cu drumuri/distanța medie de colectare

D.S. Călărași

O.S. Mitreni

U.P.1

Drum / Acces.	Total supraf.	Acces. medie	FOND FORESTIER PRODUCTIV					POSSIBILITATEA CINCINALA												TOTAL
			Total supraf.	Exploatabil		Pre- exploat.	Ne- exploat.	PRODUSE PRINCIPALE					PRODUSE SECUNDARE							
				Supraf.	Volum			Grad.+ transf.gr.	Cvasi- grad.	Succ.+ progr.	Rase	Crang	Total princ.	Taieri cons.	Rari- turi	Cura- tiri	Total sec.	Igiena		
	Ha	Km	Ha	Ha	Mc	Ha	Ha	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	
DE001	10.21	0.27	10.21				10.21											31	31	
T.DE	10.21	0.27	10.21				10.21											31	31	
DP001	460.20	0.55	417.87	166.39	63399	53.21	198.27				30713	3283	33996		238	19	257	785	35038	
T.DP	460.20	0.55	417.87	166.39	63399	53.21	198.27				30713	3283	33996		238	19	257	785	35038	
TOTAL	470.41	0.54	428.08	166.39	63399	63.42	198.27				30713	3283	33996		238	19	257	816	35069	
0.1 - 0.3	168.03	0.19	162.73	45.01	16541	37.34	80.38				9731	819	10550		74	13	87	332	10969	
0.4 - 0.6	136.29	0.49	127.78	48.78	19663	16.40	62.60				7087	523	7610		148	1	149	264	8023	
0.7 - 0.9	98.30	0.80	84.12	40.49	15867	8.52	35.11				10957	129	11086		16	1	17	127	11230	
1.0 - 1.2	67.79	1.13	53.45	32.11	11328	1.16	20.18				2938	1812	4750			4	4	93	4847	
TOTAL	470.41	0.54	428.08	166.39	63399	63.42	198.27				30713	3283	33996		238	19	257	816	35069	



***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**

**17.3. Evidența anuală a aplicării amenajamentului**

**17.1. Evidența și bilanțul aplicării anuale a prevederilor amenajamentului  
cu privire la exploatare și împăduriri**

SPECIFICARE	PRODUSE DIN:									Total 3+6+ 8+9+ 10	Lucrări împădu- rire
	Tăieri de regenerare		Dega- jări	Curățiri		Rărituri		Tăieri de conser- vare	Tăieri de igienă		
	ha	m <sup>3</sup>		ha	m <sup>3</sup>	ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	ha
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Sarcina anuala	18,26	6800	–	3,30	4	2,29	48	–	163	7015	22,82
Sarcina pe cincinalul 2019-2023	91,27	33996	–	16,52	19	11,44	238	–	816	35069	114,10
Realizat in anul I 2019											
Ramas de realizat in restul de 4 ani											
Realizat in anul II 2020											
Ramas de realizat in restul de 3 ani											
Realizat in anul III 2021											
Ramas de realizat in restul de 2 ani											
Realizat in anul IV 2022											
Ramas de realizat in restul de 1 an											
Realizat in anul V 2023											
Realizat in total pe cincinal											
Ramas de realizat din sarcina cincinală											
Realizat in plus fata de prevederi											
Minus fata de prevederi											

## 17.2. Evidența anuală a aplicării amenajamentului

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]



[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]



[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]



