

16.1.2. Evidența arboretelor inventariate

Inventarierea arboretelor de plop euramerican, plantate, au fost realizate conform metodologiei din îndrumarul de amenajarea pădurilor. Pentru stabilirea corectă a elementelor taxatorice ale fiecărui arboret s-au executat în arboretele de plop sondaje liniare (pe rânduri) uniform distribuite (câte 4-5 pentru fiecare unitate amenajistică) cuprinzând fiecare câte 20 locuri de plantare inițiale. S-a calculat apoi suprafața de bază la hectar și s-au determinat din tabele de producție simplificate volumele la hectar. S-a determinat astfel volumul pentru unitatea amenajistică 5L, rezultând 374 mc/ha.

16.1.3. Evidența arboretelor marcate

În Unitatea de producție XI incintă există o singură unitate amenajistică marcată de ocol.

Tabelul 16.1.3.1.

Nr. crt.	U.A.		Supra- fața -ha-	Prevederi APV		Prevederi amenjament		
	vechi	nou		Felul tăierii	Volum mc	Natura tăierii	Volum total, mc	Volum de extras, mc
1	2B	2B	1,23	Crâng de jos	770	Crâng de jos	770	770

16.2. Evidențe privind mărimea și structura fondului forestier

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

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

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	71.05	191.35	262.40
A1 - Paduri si terenuri destinate impaduririi pentru care se reglementeaza recoltarea de produse principale		191.35	191.35
A11 - Paduri inclusiv plantatii cu reusita definitiva		179.12	179.12
2 A 2 B 2 D 2 E 2 F 2 G 2 H 2 I 2 J 2 K 2 L 2 M 2 O 3 A 3 B 3 D 3 E 4 A 4 B 4 D 4 G 5 A 5 B 5 C 5 D 5 E 5 F 5 G 5 H 5 I 5 J 5 K 5 L 6 A 6 B 7			
A12 - Regenerari pe cale artificiala cu reusita partiala		2.85	2.85
4 F			
A13 - Regenerari pe cale naturala cu reusita partiala			
A14 - Terenuri de reimpadurit in urma taierilor rase, a doboriturilor de vint sau a altor cauze		9.38	9.38
2 C 2 N 4 H 4 I			
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	71.05		71.05
A21 - Paduri inclusiv plantatii cu reusita definitiva	68.05		68.05
1 3 C 3 F 4 C 4 E 8 A 9 10 A 10 B 10 C 10 D 10 E 10 F			
A22 - Terenuri impadurite pe cale naturala sau artificiala cu reusita partiala	3.00		3.00
8 B			
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			1.06
B1 - Linii parcelare principale			
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			0.09
8 C			
B5 - Pepiniere si plantatii seminciare			
B6 - Culturi de arbusti fructiferi, de plante medicinale si melifere, etc			
B7 - Terenuri cultivate pentru nevoile administratiei			0.97
8 A			
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.			
D - Terenuri scoase 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	71.05	191.35	263.46

16.2.2. Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

GF FCT1 FCT			U N I T A T I A M E N A J I S T I C E														
			8A	8C													
			Total FCT :		2 UA		1.06 Ha										
			Total FCT1 :		2 UA		1.06 Ha										
			Total GF 0 :		2 UA		1.06 Ha										
1	2E	2E	8 A	8 B	9												
			Total FCT : 2E		3 UA		14.31 Ha										
			Total FCT1 ;2E		3 UA		14.31 Ha										
3C			3C	3 C	3 F												
			Total FCT : 3C		2 UA		11.49 Ha										
			Total FCT1 ;3C		2 UA		11.49 Ha										
3E			3E	10 A	10 B	10 C	10 D	10 E	10 F								
			Total FCT : 3E		6 UA		23.69 Ha										
			Total FCT1 ;3E		6 UA		23.69 Ha										
5C			5C	1													
			Total FCT : 5C		1 UA		9.30 Ha										
			Total FCT1 ;5C		1 UA		9.30 Ha										
5H			5H	4 C	4 E												
			Total FCT : 5H		2 UA		12.26 Ha										
			Total FCT1 ;5H		2 UA		12.26 Ha										
			Total GF 1 :		14 UA		71.05 Ha										
2	1C	1C	2A	2B	2M	2C	2D	2E	2F	2H	2I	2J	2K	2L	2N	2O	4A
			4D	4G	4H	4I	5A	5B	5C	5D	5E	5F	5G	5H	5I	5J	5K
			5L	6A	6B	7											
			Total FCT : 1C		34 UA		143.54 Ha										
			Total FCT1 : 1C		34 UA		143.54 Ha										
1D1D			2G	3A	3B	3D	3E	4B	4F								
			Total FCT : 1D		7 UA		47.81 Ha										
			Total FCT1 : 1D		7 UA		47.81 Ha										
			Total GF 2 :		41 UA		191.35 Ha										
			TOTAL UP :		57 UA		263.46 Ha										

16.2.3. Situația sintetică pe specii

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

Specia	SUPRAFATA				VOLUM		Crestere		Varsta medie	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			%	%	%		0.3	0.6	1.0									
																									%	%
PLZ	129.49	50			8957	42	1046	8.1	11	3.4	2	66	32	78		2	98	10	24	66				96	4	
SC	44.58	18			3915	18	288	6.5	23	3.8		21	79	78			100		19	81				100		
STB	26.97	11	26.97	100	5293	25	53	2.0	90	1.9	69	31		64		31	69		24	76	31	69		69	31	
ULC	17.51	7	17.51	100	756	4	76	4.3	11	3.0		98	2	91	2		98	19	81			100		100		
FR	7.12	3	7.12	100	257	1	40	5.6	10	3.0		100		94			100	100				100		100		
SL	6.89	3	6.89	100	294	1	11	1.6	12	3.4		61	39	61	39		61	78	22			100		100		
PLA	6.40	3			1005	5	67	10.5	12	1.4	100			94			100		100	19		81		100		
GL	6.28	2	5.45	87	317	1	54	8.6	15	3.0		100		80			100		87	13		100		100		
DT	3.04	1	2.67	88	221	1	18	5.9	25	3.2	18	43	39	71		31	69	100			38	62		100		
SA	2.22	1	2.22	100	258	1	37	16.7	16	3.0		100		80			100		100			100		100		
FRB	1.41	1	1.11	79	169	1	8	5.7	20	2.2	79	21		78			100	100				100		100		
AR	1.11		1.11	100	89		2	1.8	20	2.0	100			80			100	100				100		100		
TOT	253.02	100	71.05	28	21531	100	1700	6.7	22	3.2	12	56	32	78	1	5	94	13	26	61	4	94	2	94	6	
SUPRAFATA TOTALA : 263.46 HA NR. PARCELE : 10 SPF. MEDIE PARCELA :26.35 HA NR. UA : 57 SPF. MEDIE UA : 4.62 HA																										

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

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

GrSubgr FCT			Clasa de producție					Suprafata			T O T A L			Crestere		Var- Cls.		Consistenta		
											Volum					sta pr.				
			I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha	Ani	med	< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
1	2	2E			11.31	3.00		14.31	100	67	931	100	65	103	7.2	15	3.2	3.00		11.31
		T. subgr.			11.31	3.00		14.31	20	67	931	12	65	103	7.2	15	3.2	3.00		11.31
					79 %	21 %		100 %										21 %		79 %
	3	3C		9.11	1.19	1.19		11.49	33	85	1415	64	123	58	5.0	20	2.3			11.49
		3E			23.69			23.69	67	94	806	36	34	103	4.3	10	3.0			23.69
		T. subgr.		9.11	24.88	1.19		35.18	50	91	2221	29	63	161	4.6	13	2.8			35.18
				26 %	71 %	3 %		100 %												100 %
	5	5C			9.30			9.30	43	40	1190	27	128	7	0.8	166	3.0		9.30	
		5H	12.26					12.26	57	70	3225	73	263	20	1.6	65	1.0			12.26
		T. subgr.	12.26		9.30			21.56	30	57	4415	59	205	27	1.3	108	1.9		9.30	12.26
			57 %		43 %			100 %											43 %	57 %
Total grupa			12.26	9.11	45.49	4.19		71.05	28	76	7567	35	107	291	4.1	42	2.6	3.00	9.30	58.75
			17 %	13 %	64 %	6 %		100 %										4 %	13 %	83 %
2	1	1C	4.25	4.73	85.90	29.15	10.13	134.16	74	80	10028	72	75	1106	8.2	11	3.3			134.16
		1D			10.72	37.09		47.81	26	77	3936	28	82	303	6.3	21	3.8		2.85	44.96
		T. subgr.	4.25	4.73	96.62	66.24	10.13	181.97	100	79	13964	100	77	1409	7.7	14	3.4		2.85	179.12
			2 %	3 %	53 %	36 %	6 %	100 %											2 %	98 %
Total grupa			4.25	4.73	96.62	66.24	10.13	181.97	72	79	13964	65	77	1409	7.7	14	3.4		2.85	179.12
			2 %	3 %	53 %	36 %	6 %	100 %											2 %	98 %
T O T A L			16.51	13.84	142.11	70.43	10.13	253.02	100	78	21531	100	85	1700	6.7	22	3.2	3.00	12.15	237.87
			7 %	5 %	56 %	28 %	4 %	100 %										1 %	5 %	94 %

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

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

Gr. Specia	Clasa de productie					Suprafata			T O T A L			Crestere		Var- sta pr. med	Cls.	Consistentia		
	I	II	III	IV	V				Volum									
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha			Ani	< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha
1 STB	12.26	6.34	8.37			26.97	37	64	5293	71	196	53	2.0	90	1.9		8.37	18.60
ULC			17.21	0.30		17.51	25	91	756	10	43	76	4.3	11	3.0	0.30		17.21
FR			7.12			7.12	10	94	257	3	36	40	5.6	10	3.0			7.12
SL			4.19	2.70		6.89	10	61	294	4	43	11	1.6	12	3.4	2.70		4.19
GL			5.45			5.45	8	80	309	4	57	50	9.2	16	3.0			5.45
SA			2.22			2.22	3	80	258	3	116	37	16.7	16	3.0			2.22
DT		2.77	0.93	1.19		4.89	7	75	400	5	82	24	4.9	23	2.7		0.93	3.96
Total grupa	12.26	9.11	45.49	4.19		71.05	28	76	7567	35	107	291	4.1	42	2.6	3.00	9.30	58.75
	17 %	13 %	64 %	6 %		100 %										4 %	13 %	83 %
2 PLZ	0.61	1.97	85.68	31.10	10.13	129.49	72	78	8957	64	69	1046	8.1	11	3.4		2.85	126.64
SC			9.44	35.14		44.58	24	78	3915	28	88	288	6.5	23	3.8			44.58
PLA	3.64	2.76				6.40	4	94	1005	7	157	67	10.5	12	1.4			6.40
GL			0.83			0.83		80	8		10	4	4.8	5	3.0			0.83
DT			0.67			0.67		75	79	1	118	4	6.0	22	3.0			0.67
Total grupa	4.25	4.73	96.62	66.24	10.13	181.97	72	79	13964	65	77	1409	7.7	14	3.4		2.85	179.12
	2 %	3 %	53 %	36 %	6 %	100 %											2 %	98 %
T O T A L	16.51	13.84	142.11	70.43	10.13	253.02	100	78	21531	100	85	1700	6.7	22	3.2	3.00	12.15	237.87
	7 %	5 %	56 %	28 %	4 %	100 %										1 %	5 %	94 %

16.2.6. Structura și mărimea fondului forestier pe specii

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

Specia	Clasa de productie					T O T A L								Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistentia		
	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	0.61	1.97	85.68	31.10	10.13	129.49	50	78	8957	42	69	1046	8.1	11	3.4		2.85	126.64
SC			9.44	35.14		44.58	18	78	3915	18	88	288	6.5	23	3.8			44.58
STB	12.26	6.34	8.37			26.97	11	64	5293	25	196	53	2.0	90	1.9		8.37	18.60
ULC			17.21	0.30		17.51	7	91	756	4	43	76	4.3	11	3.0	0.30		17.21
FR			7.12			7.12	3	94	257	1	36	40	5.6	10	3.0			7.12
SL			4.19	2.70		6.89	3	61	294	1	43	11	1.6	12	3.4	2.70		4.19
PLA	3.64	2.76				6.40	3	94	1005	5	157	67	10.5	12	1.4			6.40
GL			6.28			6.28	2	80	317	1	50	54	8.6	15	3.0			6.28
SA			2.22			2.22	1	80	258	1	116	37	16.7	16	3.0			2.22
DT		2.77	1.60	1.19		5.56	2	75	479	2	86	28	5.0	23	2.7		0.93	4.63
TOTAL	16.51	13.84	142.11	70.43	10.13	253.02	100	78	21531	100	85	1700	6.7	22	3.2	3.00	12.15	237.87
	7 %	5 %	56 %	28 %	4 %	100 %										1 %	5 %	94 %

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

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

Gr. Specia	Clasa de productie					Suprafata			TOTAL Volum			Crestere		Var- sta pr. med	< 0.4 Ha	Consistenta 0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha	
	I	II	III	IV	V													
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha					
2 PLZ	0.61	1.97	85.68	31.10	10.13	129.49	72	78	8957	64	69	1046	8.1	11	3.4		2.85	126.64
SC			9.44	35.14		44.58	24	78	3915	28	88	288	6.5	23	3.8			44.58
PLA	3.64	2.76				6.40	4	94	1005	7	157	67	10.5	12	1.4			6.40
GL			0.83			0.83		80	8		10	4	4.8	5	3.0			0.83
DT			0.67			0.67		75	79	1	118	4	6.0	22	3.0			0.67
TOTAL	4.25	4.73	96.62	66.24	10.13	181.97	100	79	13964	100	77	1409	7.7	14	3.4		2.85	179.12
	2 %	3 %	53 %	36 %	6 %	100 %											2 %	98 %

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

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

Specia	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					
STB	12.26	6.34	8.37			26.97	37	64	5293	71	196	53	2.0	90	1.9		8.37	18.60
ULC			17.21	0.30		17.51	25	91	756	10	43	76	4.3	11	3.0	0.30		17.21
FR			7.12			7.12	10	94	257	3	36	40	5.6	10	3.0			7.12
SL			4.19	2.70		6.89	10	61	294	4	43	11	1.6	12	3.4	2.70		4.19
GL			5.45			5.45	8	80	309	4	57	50	9.2	16	3.0			5.45
SA			2.22			2.22	3	80	258	3	116	37	16.7	16	3.0			2.22
DT		2.77	0.93	1.19		4.89	7	75	400	5	82	24	4.9	23	2.7		0.93	3.96
TOTAL	12.26	9.11	45.49	4.19		71.05	100	76	7567	100	107	291	4.1	42	2.6	3.00	9.30	58.75
	17 %	13 %	64 %	6 %		100 %										4 %	13 %	83 %

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

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

S.U.P. „E”

Cl. vrt.	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
7	1 STB			8.37			8.37	90	40	1116	94	133	3	0.4	180	3.0		8.37	
	DT			0.93			0.93	10	40	74	6	80	4	4.3	35	3.0		0.93	
T.cl. vrt.				9.30			9.30	100	40	1190	100	128	7	0.8	166	3.0		9.30	
				100 %			100 %											100 %	
7	T STB			8.37			8.37	90	40	1116	94	133	3	0.4	180	3.0		8.37	
	DT			0.93			0.93	10	40	74	6	80	4	4.3	35	3.0		0.93	
T.cl. vrt.				9.30			9.30	100	40	1190	100	128	7	0.8	166	3.0		9.30	
				100 %			100 %											100 %	
T	1 STB			8.37			8.37	90	40	1116	94	133	3	0.4	180	3.0		8.37	
	DT			0.93			0.93	10	40	74	6	80	4	4.3	35	3.0		0.93	
TOTAL				9.30			9.30	100	40	1190	100	128	7	0.8	166	3.0		9.30	
				100 %			100 %											100 %	
T	T STB			8.37			8.37	90	40	1116	94	133	3	0.4	180	3.0		8.37	
	DT			0.93			0.93	10	40	74	6	80	4	4.3	35	3.0		0.93	
TOTAL				9.30			9.30	100	40	1190	100	128	7	0.8	166	3.0		9.30	
				100 %			100 %											100 %	

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

S.U.P. „K”

Cl. vrt.	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
4	1 STB	12.26					12.26	100	70	3225	100	263	20	1.6	65	1.0			12.26
T.cl. vrt.		12.26					12.26	100	70	3225	100	263	20	1.6	65	1.0			12.26
		100 %					100 %												100 %
4	T STB	12.26					12.26	100	70	3225	100	263	20	1.6	65	1.0			12.26
T.cl. vrt.		12.26					12.26	100	70	3225	100	263	20	1.6	65	1.0			12.26
		100 %					100 %												100 %
T	1 STB	12.26					12.26	100	70	3225	100	263	20	1.6	65	1.0			12.26
TOTAL		12.26					12.26	100	70	3225	100	263	20	1.6	65	1.0			12.26
		100 %					100 %												100 %
T	T STB	12.26					12.26	100	70	3225	100	263	20	1.6	65	1.0			12.26
TOTAL		12.26					12.26	100	70	3225	100	263	20	1.6	65	1.0			12.26
		100 %					100 %												100 %

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

S.U.P. „M”

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					TOTAL										Consistentă		
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum			Crestere		Var- sta Ani	Cls. pr. med	< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
							Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha					
1	1	ULC		17.21	0.30		17.51	36	91	756	24	43	76	4.3	11	3.0	0.30		17.21
		FR		7.12			7.12	14	94	257	8	36	40	5.6	10	3.0			7.12
		SL		4.19	2.70		6.89	14	61	294	9	43	11	1.6	12	3.4	2.70		4.19
		STB	6.34				6.34	13	86	952	31	150	30	4.7	20	2.0			6.34
		GL		5.45			5.45	11	80	309	10	57	50	9.2	16	3.0			5.45
		SA		2.22			2.22	4	80	258	8	116	37	16.7	16	3.0			2.22
		DT	0.55		1.19		1.74	4	87	104	3	60	11	6.3	20	3.4			1.74
		AR	1.11				1.11	2	80	89	3	80	2	1.8	20	2.0			1.11
		FRB	1.11				1.11	2	80	133	4	120	7	6.3	20	2.0			1.11
T.cl. vrt.			9.11 18 %	36.19 74 %	4.19 8 %		49.49 100 %	100	84	3152	100	64	264	5.3	14	2.9	3.00 6 %		46.49 94 %
1	T	ULC		17.21	0.30		17.51	36	91	756	24	43	76	4.3	11	3.0	0.30		17.21
		FR		7.12			7.12	14	94	257	8	36	40	5.6	10	3.0			7.12
		SL		4.19	2.70		6.89	14	61	294	9	43	11	1.6	12	3.4	2.70		4.19
		STB	6.34				6.34	13	86	952	31	150	30	4.7	20	2.0			6.34
		GL		5.45			5.45	11	80	309	10	57	50	9.2	16	3.0			5.45
		SA		2.22			2.22	4	80	258	8	116	37	16.7	16	3.0			2.22
		DT	0.55		1.19		1.74	4	87	104	3	60	11	6.3	20	3.4			1.74
		AR	1.11				1.11	2	80	89	3	80	2	1.8	20	2.0			1.11
		FRB	1.11				1.11	2	80	133	4	120	7	6.3	20	2.0			1.11
T.cl. vrt.			9.11 18 %	36.19 74 %	4.19 8 %		49.49 100 %	100	84	3152	100	64	264	5.3	14	2.9	3.00 6 %		46.49 94 %
T	1	ULC		17.21	0.30		17.51	36	91	756	24	43	76	4.3	11	3.0	0.30		17.21
		FR		7.12			7.12	14	94	257	8	36	40	5.6	10	3.0			7.12
		SL		4.19	2.70		6.89	14	61	294	9	43	11	1.6	12	3.4	2.70		4.19
		STB	6.34				6.34	13	86	952	31	150	30	4.7	20	2.0			6.34
		GL		5.45			5.45	11	80	309	10	57	50	9.2	16	3.0			5.45
		SA		2.22			2.22	4	80	258	8	116	37	16.7	16	3.0			2.22
		DT	0.55		1.19		1.74	4	87	104	3	60	11	6.3	20	3.4			1.74
		AR	1.11				1.11	2	80	89	3	80	2	1.8	20	2.0			1.11
		FRB	1.11				1.11	2	80	133	4	120	7	6.3	20	2.0			1.11
TOTAL			9.11 18 %	36.19 74 %	4.19 8 %		49.49 100 %	100	84	3152	100	64	264	5.3	14	2.9	3.00 6 %		46.49 94 %
T	T	ULC		17.21	0.30		17.51	36	91	756	24	43	76	4.3	11	3.0	0.30		17.21
		FR		7.12			7.12	14	94	257	8	36	40	5.6	10	3.0			7.12

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

S.U.P. „M”

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					Suprafata			TOTAL			Crestere		Var- sta pr.	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			Ani	Ha	Ha	Ha
T	T	SL			4.19	2.70		6.89	14	61	294	9	43	11	1.6	12	3.4	2.70		4.19
		STB		6.34				6.34	13	86	952	31	150	30	4.7	20	2.0			6.34
		GL			5.45			5.45	11	80	309	10	57	50	9.2	16	3.0			5.45
		SA			2.22			2.22	4	80	258	8	116	37	16.7	16	3.0			2.22
		DT		0.55		1.19		1.74	4	87	104	3	60	11	6.3	20	3.4			1.74
		AR		1.11				1.11	2	80	89	3	80	2	1.8	20	2.0			1.11
		FRB		1.11				1.11	2	80	133	4	120	7	6.3	20	2.0			1.11
TOTAL				9.11	36.19	4.19		49.49	100	84	3152	100	64	264	5.3	14	2.9	3.00		46.49
				18 %	74 %	8 %		100 %										6 %		94 %

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

S.U.P. „Z”

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
1	2	PLZ			2.46	4.51		6.97	65	89	27	42	4	22	3.2	3	3.6			6.97
		SC				0.09		0.09	1	78	3	5	33			10	4.0			0.09
		PLA		2.76				2.76	26	100	25	40	9	14	5.1	3	2.0			2.76
		GL			0.83			0.83	8	80	8	13	10	4	4.8	5	3.0			0.83
		T.gr.		2.76	3.29	4.60		10.65	100	91	63	100	6	40	3.8	3	3.2			10.65
				26 %	31 %	43 %		100 %												100 %
1	T	PLZ			2.46	4.51		6.97	65	89	27	42	4	22	3.2	3	3.6			6.97
		SC				0.09		0.09	1	78	3	5	33			10	4.0			0.09
		PLA		2.76				2.76	26	100	25	40	9	14	5.1	3	2.0			2.76
		GL			0.83			0.83	8	80	8	13	10	4	4.8	5	3.0			0.83
		T.cl.		2.76	3.29	4.60		10.65	6	91	63		6	40	3.8	3	3.2			10.65
		vrt.		26 %	31 %	43 %		100 %												100 %
2	2	PLZ		1.97	25.45	13.67	2.43	43.52	81	80	1255	71	29	360	8.3	7	3.4		2.85	40.67
		SC			3.74	3.74		7.48	14	70	307	17	41	35	4.7	12	3.5			7.48
		PLA	2.41					2.41	5	90	210	12	87	40	16.6	8	1.0			2.41
		T.gr.	2.41	1.97	29.19	17.41	2.43	53.41	100	79	1772	100	33	435	8.1	7	3.3		2.85	50.56
			5 %	4 %	53 %	33 %	5 %	100 %										5 %		95 %
2	T	PLZ		1.97	25.45	13.67	2.43	43.52	81	80	1255	71	29	360	8.3	7	3.4		2.85	40.67
		SC			3.74	3.74		7.48	14	70	307	17	41	35	4.7	12	3.5			7.48
		PLA	2.41					2.41	5	90	210	12	87	40	16.6	8	1.0			2.41
		T.cl.	2.41	1.97	29.19	17.41	2.43	53.41	30	79	1772	13	33	435	8.1	7	3.3		2.85	50.56
		vrt.	5 %	4 %	53 %	33 %	5 %	100 %										5 %		95 %
3	2	PLZ			19.95	6.49	7.70	34.14	100	73	2188	100	64	377	11.0	11	3.6			34.14
		T.gr.			19.95	6.49	7.70	34.14	100	73	2188	100	64	377	11.0	11	3.6			34.14
					58 %	19 %	23 %	100 %												100 %
3	T	PLZ			19.95	6.49	7.70	34.14	100	73	2188	100	64	377	11.0	11	3.6			34.14
		T.cl.			19.95	6.49	7.70	34.14	19	73	2188	16	64	377	11.0	11	3.6			34.14
		vrt.			58 %	19 %	23 %	100 %												100 %
4	2	PLZ			37.82	6.43		44.25	100	80	5256	100	119	283	6.4	16	3.1			44.25
		T.gr.			37.82	6.43		44.25	100	80	5256	100	119	283	6.4	16	3.1			44.25
					85 %	15 %		100 %												100 %
4	T	PLZ			37.82	6.43		44.25	100	80	5256	100	119	283	6.4	16	3.1			44.25

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					T O T A L										Consistentă		
							Suprafata			Volum			Crestere		Var- sta Ani	Cls. pr. med	< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha					
T.cl. vrt.				37.82 85 %	6.43 15 %		44.25 100 %	24	80	5256	38	119	283	6.4	16	3.1			44.25 100 %
5	2 SC			5.70	9.00		14.70	96	79	1329	94	90	112	7.6	23	3.6			14.70
	DT			0.37			0.37	2	78	43	3	116	3	8.1	22	3.0			0.37
	FRB			0.30			0.30	2	70	36	3	120	1	3.3	22	3.0			0.30
	T.gr.			6.37 41 %	9.00 59 %		15.37 100 %	100	79	1408	100	92	116	7.5	23	3.6			15.37 100 %
5	T SC			5.70	9.00		14.70	96	79	1329	94	90	112	7.6	23	3.6			14.70
	DT			0.37			0.37	2	78	43	3	116	3	8.1	22	3.0			0.37
	FRB			0.30			0.30	2	70	36	3	120	1	3.3	22	3.0			0.30
T.cl. vrt.				6.37 41 %	9.00 59 %		15.37 100 %	8	79	1408	10	92	116	7.5	23	3.6			15.37 100 %
6	2 SC				22.31		22.31	100	80	2276	100	102	141	6.3	26	4.0			22.31
	T.gr.				22.31 100 %		22.31 100 %	100	80	2276	100	102	141	6.3	26	4.0			22.31 100 %
6	T SC				22.31		22.31	100	80	2276	100	102	141	6.3	26	4.0			22.31
T.cl. vrt.					22.31 100 %		22.31 100 %	12	80	2276	16	102	141	6.3	26	4.0			22.31 100 %
7	2 PLZ	0.61					0.61	33	70	231	23	379	4	6.6	39	1.0			0.61
	PLA	1.23					1.23	67	90	770	77	626	13	10.6	42	1.0			1.23
	T.gr.	1.84 100 %					1.84 100 %	100	84	1001	100	544	17	9.2	41	1.0			1.84 100 %
7	T PLZ	0.61					0.61	33	70	231	23	379	4	6.6	39	1.0			0.61
	PLA	1.23					1.23	67	90	770	77	626	13	10.6	42	1.0			1.23
T.cl. vrt.		1.84 100 %					1.84 100 %	1	84	1001	7	544	17	9.2	41	1.0			1.84 100 %
T	2 PLZ	0.61	1.97	85.68	31.10	10.13	129.49	72	78	8957	65	69	1046	8.1	11	3.4		2.85	126.64
	SC			9.44	35.14		44.58	24	78	3915	28	88	288	6.5	23	3.8			44.58
	PLA	3.64	2.76				6.40	4	94	1005	7	157	67	10.5	12	1.4			6.40
	GL			0.83			0.83		80	8		10	4	4.8	5	3.0			0.83
	DT			0.37			0.37		78	43		116	3	8.1	22	3.0			0.37
	FRB			0.30			0.30		70	36		120	1	3.3	22	3.0			0.30

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

S.U.P. „Z”

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					T O T A L										Consistenta		
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum			Crestere		Var- sta Ani	Cls. pr. med	< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
							Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha					
TOTAL		4.25 2 %	4.73 3 %	96.62 53 %	66.24 36 %	10.13 6 %	181.97 100 %	100	79	13964	100	77	1409	7.7	14	3.4		2.85 2 %	179.12 98 %
T	T PLZ	0.61	1.97	85.68	31.10	10.13	129.49	72	78	8957	65	69	1046	8.1	11	3.4		2.85	126.64
	SC			9.44	35.14		44.58	24	78	3915	28	88	288	6.5	23	3.8			44.58
	PLA	3.64	2.76				6.40	4	94	1005	7	157	67	10.5	12	1.4			6.40
	GL			0.83			0.83		80	8		10	4	4.8	5	3.0			0.83
	DT			0.37			0.37		78	43		116	3	8.1	22	3.0			0.37
	FRB			0.30			0.30		70	36		120	1	3.3	22	3.0			0.30
TOTAL		4.25 2 %	4.73 3 %	96.62 53 %	66.24 36 %	10.13 6 %	181.97 100 %	100	79	13964	100	77	1409	7.7	14	3.4		2.85 2 %	179.12 98 %

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

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

Clasa de Specia expl.	Clasa de productie					T O T A L										Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistentă		
	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	0.61		38.17	12.92	7.70	59.40	60	78	6117	58	103	386	6.5	15	3.5			59.40		
SC			5.70	31.31		37.01	38	80	3605	34	97	253	6.8	25	3.8			37.01		
PLA	1.23					1.23	1	90	770	7	626	13	10.6	42	1.0			1.23		
DT			0.67			0.67	1	75	79	1	118	4	6.0	22	3.0			0.67		
Total	1.84		44.54	44.23	7.70	98.31	54	79	10571	76	108	656	6.7	19	3.6			98.31		
cl. expl.	2 %		45 %	45 %	8 %	100 %												100 %		
2 PLZ		1.97	46.99	18.18	2.43	69.57	90	79	2839	90	41	658	9.5	8	3.3		2.85	66.72		
SC			3.74	3.74		7.48	10	70	307	10	41	35	4.7	12	3.5			7.48		
Total		1.97	50.73	21.92	2.43	77.05	42	78	3146	23	41	693	9.0	8	3.3		2.85	74.20		
cl. expl.		3 %	66 %	28 %	3 %	100 %											4 %	96 %		
3 PLZ			0.52			0.52	18	69	1		2	2	3.8	3	3.0			0.52		
PLA	2.41					2.41	82	90	210	100	87	40	16.6	8	1.0			2.41		
Total	2.41		0.52			2.93	2	86	211	2	72	42	14.3	7	1.4			2.93		
cl. expl.	82 %		18 %			100 %												100 %		
4 SC				0.09		0.09	2	78	3	8	33			10	4.0			0.09		
PLA		2.76				2.76	75	100	25	70	9	14	5.1	3	2.0			2.76		
GL			0.83			0.83	23	80	8	22	10	4	4.8	5	3.0			0.83		
Total		2.76	0.83	0.09		3.68	2	95	36		10	18	4.9	4	2.3			3.68		
cl. expl.		75 %	23 %	2 %		100 %												100 %		
TOTAL	4.25	4.73	96.62	66.24	10.13	181.97	100	79	13964	100	77	1409	7.7	14	3.4		2.85	179.12		
	2 %	3 %	53 %	36 %	6 %	100 %											2 %	98 %		

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

S.U.P."Z"

Clasa de Specia expl.	Clasa de productie					T O T A L								Var- Cls.		Consistentia		
	I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum			Crestere		sta Ani	pr. med	< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
						Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha					
1 PLZ	0.61		38.17	12.92	7.70	59.40	61	78	6117	59	103	386	6.5	15	3.5			59.40
SC			5.70	31.31		37.01	38	80	3605	34	97	253	6.8	25	3.8			37.01
PLA	1.23					1.23	1	90	770	7	626	13	10.6	42	1.0			1.23
DT			0.37			0.37		78	43		116	3	8.1	22	3.0			0.37
FRB			0.30			0.30		70	36		120	1	3.3	22	3.0			0.30
Total	1.84		44.54	44.23	7.70	98.31	54	79	10571	76	108	656	6.7	19	3.6			98.31
cl. expl.	2 %		45 %	45 %	8 %	100 %												100 %
2 PLZ		1.97	46.99	18.18	2.43	69.57	90	79	2839	90	41	658	9.5	8	3.3		2.85	66.72
SC			3.74	3.74		7.48	10	70	307	10	41	35	4.7	12	3.5			7.48
Total		1.97	50.73	21.92	2.43	77.05	42	78	3146	23	41	693	9.0	8	3.3		2.85	74.20
cl. expl.		3 %	66 %	28 %	3 %	100 %											4 %	96 %
3 PLZ			0.52			0.52	18	69	1		2	2	3.8	3	3.0			0.52
PLA	2.41					2.41	82	90	210	100	87	40	16.6	8	1.0			2.41
Total	2.41		0.52			2.93	2	86	211	2	72	42	14.3	7	1.4			2.93
cl. expl.	82 %		18 %			100 %												100 %
4 SC				0.09		0.09	2	78	3	8	33			10	4.0			0.09
PLA		2.76				2.76	75	100	25	70	9	14	5.1	3	2.0			2.76
GL			0.83			0.83	23	80	8	22	10	4	4.8	5	3.0			0.83
Total		2.76	0.83	0.09		3.68	2	95	36		10	18	4.9	4	2.3			3.68
cl. expl.		75 %	23 %	2 %		100 %												100 %
TOTAL	4.25	4.73	96.62	66.24	10.13	181.97	100	79	13964	100	77	1409	7.7	14	3.4		2.85	179.12
	2 %	3 %	53 %	36 %	6 %	100 %											2 %	98 %

16.3. Evidențe privind condițiile naturale de vegetație

16.3.1. Evidența tipurilor de stațiune și a tipurilor de pădure

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

Tip stațiune	Tip pădure	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE										Tănar nedefinit Ha	Total pădure Ha	Terenuri goale Ha	TOTAL	
		Natural fundamental de prod. Sup. Ha	Mij. Ha	Inf. Ha	Subprod. Ha	Partial derivat Ha	Total derivat de prod. Sup. Ha	Mij. Ha	Inf. Ha	Artificial de prod. Sup.+Mij. Ha	Inf. Ha				Ha	%
0	0													1.06	1.06	100
TOTAL														1.06	1.06	
%														100	100	
9613	9312									91.43	81.56		172.99	2.99	175.98	100
TOTAL										91.43	81.56		172.99	2.99	175.98	67
%										53	47		98	2	100	
9614	9311	6.40								26.33			32.73	6.39	39.12	100
TOTAL		6.40								26.33			32.73	6.39	39.12	15
%		20								80			84	16	100	
9641	6325		9.30							35.00	3.00		47.30		47.30	100
TOTAL			9.30							35.00	3.00		47.30		47.30	18
%			20							74	6		100		100	
TOTAL UP		6.40	9.30							152.76	84.56		253.02	10.44	263.46	100
%		3	4							60	33		96	4	100	

16.3.2. Recapitulație formații forestiere

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

Formația forestiera	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE										Tănar nedefinit Ha	Total pădure Ha	Terenuri goale Ha	TOTAL	
	Natural fundamental de prod. Sup. Ha	Mij. Ha	Inf. Ha	Subprod. Ha	Partial derivat Ha	Total derivat de prod. Sup. Ha	Mij. Ha	Inf. Ha	Artificial de prod. Sup.+Mij. Ha	Inf. Ha				Ha	%
00													1.06	1.06	
													100	100	
63 SLEAURI		9.30							35.00	3.00		47.30		47.30	18
DE LUNCA		20							74	6		100		100	
93 PLOPIS AMES	6.40								117.76	81.56		205.72	9.38	215.10	82
DE PLA SI PLN	3								57	40		96	4	100	
TOTAL UP	6.40	9.30							152.76	84.56		253.02	10.44	263.46	100
%	3	4							60	33		96	4	100	
		15.70							237.32			253.02	10.44	263.46	100
%		6							94			96	4	100	

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

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

Forma- tia forest.	Categ. de altitudine	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
	01 - 02	1.06												1.06			1.06
		1.06												1.06			1.06
TOTAL		100 %												100 %			100 %
63	01 - 02	47.30												47.30			47.30
		47.30												47.30			47.30
TOTAL		100 %												100 %			100 %
93	01 - 02	215.10												215.10			215.10
		215.10												215.10			215.10
TOTAL		100 %												100 %			100 %
	01 - 02	263.46												263.46			263.46
		263.46												263.46			263.46
TOTAL UP		100 %												100 %			100 %
TOTAL			263.46														263.46
CAT. INCL.			100 %														100 %

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

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

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
	1.06												1.06			1.06
	100 %												100 %			100 %
TOTAL	262.40												262.40			262.40
	100 %												100 %			100 %
TOTAL	263.46												263.46			263.46
	100 %												100 %			100 %

16.3.5. Situația sintetică a factorilor destabilizatori și limitativi

D.S. Ialomița O.S.Fetești

U.P.11

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	(II - 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)												
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 nesanatoase total	(T1 - A)												
din care: 10-20%	(T1 - 2)												
30-50%	(T3 - 5)												
>=60%	(T6 - A)												
Suprafata fondului forestier :			262.40	Ha									

**16.3.6. Repartiția suprafețelor în raport cu eroziunea
și înclinarea terenului**

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

Natura si intensitatea eroziunii	Categororia de inclinare	Teren gol Ha	Padure cu consistenta			Total Ha
			0.1 - 0.4 Ha	0.5 - 0.7 Ha	0.8 - 1.0 Ha	
Fara eroziune	0 - 15	9.38	13.36	54.95	185.77	263.46
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
T o t a l		9.38	13.36	54.95	185.77	263.46
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					
	> 35					

Natura si intensitatea eroziunii	Categoria de inclinare	Teren gol Ha	Padure cu consistenta			Total Ha
			0.1 - 0.4 Ha	0.5 - 0.7 Ha	0.8 - 1.0 Ha	
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	9.38	13.36	54.95	185.77	263.46
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
		9.38	13.36	54.95	185.77	263.46

16.3.7. Repartiția suprafețelor în raport cu natura și intensitatea poluării

Natura poluării	Arborete afectate cu intensitatea poluării				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					263.46
Total UP					263.46

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

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

URGACC		T o t a l			PLOPI EA.			SALCIM			PLOP ALB			GLADITA			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	142.45	9279	1135	128.88	8726	1042	7.57	310	35	5.17	235	54	0.83	8	4			
		100 %	100 %	100 %	90 %	94 %	92 %	5 %	3 %	3 %	4 %	3 %	5 %	1 %					
28	A	31.98	3028	201				31.31	2949	197							0.67	79	4
		100 %	100 %	100 %				98 %	97 %	98 %							2 %	3 %	2 %
2	A	31.98	3028	201				31.31	2949	197							0.67	79	4
		100 %	100 %	100 %				98 %	97 %	98 %							2 %	3 %	2 %
31	A	1.84	1001	17	0.61	231	4				1.23	770	13						
		100 %	100 %	100 %	33 %	23 %	24 %				67 %	77 %	76 %						
33	A	5.70	656	56				5.70	656	56									
		100 %	100 %	100 %				100 %	100 %	100 %									
3	A	7.54	1657	73	0.61	231	4	5.70	656	56	1.23	770	13						
		100 %	100 %	100 %	8 %	14 %	5 %	76 %	40 %	77 %	16 %	46 %	18 %						
1+2+3	A	39.52	4685	274	0.61	231	4	37.01	3605	253	1.23	770	13				0.67	79	4
		100 %	100 %	100 %	2 %	5 %	1 %	93 %	77 %	93 %	3 %	16 %	5 %				2 %	2 %	1 %
SUP	A	181.97	13964	1409	129.49	8957	1046	44.58	3915	288	6.40	1005	67	0.83	8	4	0.67	79	4
	T	181.97	13964	1409	129.49	8957	1046	44.58	3915	288	6.40	1005	67	0.83	8	4	0.67	79	4
		100 %	100 %	100 %	72 %	64 %	75 %	24 %	28 %	20 %	4 %	7 %	5 %					1 %	

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

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

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.	0.61				0.61
	PREEX.	37.01	15.00	6.43	0.35	58.79
	NEEX.	48.48	15.81	5.80		70.09
TOTAL		86.10	30.81	12.23	0.35	129.49
SC	EX.	35.94	1.07			37.01
	PREEX.		7.48			7.48
	NEEX.				0.09	0.09
TOTAL		35.94	8.55		0.09	44.58
STB		20.63	6.34			26.97
TOTAL		20.63	6.34			26.97
ULC			14.20		3.31	17.51
TOTAL			14.20		3.31	17.51
FR				7.12		7.12
TOTAL				7.12		7.12
SL			1.50	1.20	4.19	6.89
TOTAL			1.50	1.20	4.19	6.89
PLA	EX.	1.23				1.23
	NEEX.	5.17				5.17
TOTAL		6.40				6.40
GL			5.45			5.45
GL	NEEX.	0.83				0.83
TOTAL		0.83	5.45			6.28
DT					2.67	2.67
DT	EX.				0.37	0.37
TOTAL					3.04	3.04
SA		2.22				2.22
TOTAL		2.22				2.22
FRB					1.11	1.11
FRB	EX.				0.30	0.30
TOTAL					1.41	1.41
AR					1.11	1.11
TOTAL					1.11	1.11
TOTAL UP		22.85	27.49	8.32	12.39	71.05
	EX.	37.78	1.07		0.67	39.52
	PREEX.	37.01	22.48	6.43	0.35	66.27
	NEEX.	54.48	15.81	5.80	0.09	76.18
		152.12	66.85	20.55	13.50	253.02
		61 %	26 %	8 %	5 %	

16.4.3. Stabilirea vârstei medii a exploatabilității și a ciclului

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

SUP	Specia	TOTAL ARBORETE				Arborete nat. partial derivate artif. de prod. sup. si mij.			
		Suprafata Ha	Clp %	TE Med	Ciclu Med	Suprafata Ha	Clp %	TE Med	Ciclu Med
Z	1 PLZ	129.49	72	3.4	23	87.39	87	3.0	25
	2 SC	44.58	24	3.8	25	5.79	6	3.0	25
	3 PLA	6.40	4	1.4	35	6.40	6	1.4	35
	4 GL	0.83		3.0	35	0.83	1	3.0	35
	5 DT	0.37		3.0	25				
	6 FRB	0.30		3.0	25				
	TOTAL	181.97	100	3.4	24	100.41	100	2.9	26
					20				30

16.4.4. Lista unităților amenajistice exploatabile și preexploatabile

D.S. Ialomița O.S.Fetești

U.P.11

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	
Z	1	2 B	1.23	0.9	42	770	13	2 G	1.52	0.7	22	121	8	2 L	1.12	0.8	22	97	8
		3 B	5.70	0.8	23	656	56	3 D	22.31	0.8	26	2276	141	4 B	7.03	0.8	23	534	44
		5 L	0.61	0.7	39	231	4												
		Total SUP pentru UA exploatabile													39.52	0.8	25	4685	274
	2	2 F	2.72	0.8	19	536	10	3 A	7.48	0.7	6	307	35	4 D	5.57	0.7	11	195	28
		4 G	1.74	0.8	11	45	14	5 C	5.10	0.7	12	301	46	5 D	20.10	0.8	16	2492	145
		6 A	21.43	0.8	18	2228	128	6 B	2.13	0.7	12	89	11						
		Total SUP pentru UA preexploatabile													66.27	0.8	15	6193	417
		Total SUP pentru UA exploatabile si preexploatabile													105.79			10878	691
		Total UP pentru UA exploatabile													39.52	0.8	25	4685	274
		Total UP pentru UA preexploatabile													66.27	0.8	15	6193	417
		Total UP pentru UA exploatabile si preexploatabile													105.79	0.8	19	10878	691

16.5. Evidențe privind accesibilitatea fondului forestier și a posibilității

16.5.1. Accesibilitatea fondului forestier și a posibilității cincinale de produse principale și secundare în raport cu drumul

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

Drum / Acces.	Total supraf.	Acces. medie	FOND FORESTIER PRODUCTIV					POSIBILITATEA CINCINALA											TOTAL
			Total supraf.	Exploatabil		Pre-exploata.	Ne-exploata.	PRODUSE PRINCIPALE					PRODUSE SECUNDARE						
				Supraf.	Volum			Grad.+ transf.	Cvasi-gr.	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	
DE002	239.77	1.08	181.97	39.52	4685	66.27	76.18				241	4622	4863		799	4	803	287	5953
T.DE	239.77	1.08	181.97	39.52	4685	66.27	76.18				241	4622	4863		799	4	803	287	5953
DP002	23.69	0.10														114	114		114
T.DP	23.69	0.10														114	114		114
TOTAL	263.46	0.99	181.97	39.52	4685	66.27	76.18				241	4622	4863		799	118	917	287	6067

16.5.2. Accesibilitatea fondului forestier și a posibilității cincinale de produse principale și secundare în raport cu distanța medie de colectare

D.S. Ialomița

O.S.Fetești

U.P.11

Drum / Acces.	Total supraf. Ha	Acces. medie Km	FOND FORESTIER PRODUCTIV					POSIBILITATEA CINCINALA										TOTAL Mc	
			Total supraf. Ha	Exploatabil Supraf. Ha	Volum Mc	Pre-exploata. Ha	Ne-exploata. Ha	PRODUSE PRINCIPALE					PRODUSE SECUNDARE						
								Grad.+ transf.gr. Mc	Cvasi-gr. Mc	Succ.+ progr. Mc	Rase Mc	Crang Mc	Total princ. Mc	Taieri cons. Mc	Rari-turi Mc	Cura-tiri Mc	Total sec. Mc		Igiena Mc
0.1 - 0.3	23.69	0.10													114	114		114	
1.0 - 1.2	239.77	1.08	181.97	39.52	4685	66.27	76.18				241	4622	4863		799	4	803	287	5953
TOTAL	263.46	0.99	181.97	39.52	4685	66.27	76.18				241	4622	4863		799	118	917	287	6067

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

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

Specificare	PRODUSE DIN:								Taieri de igiena m³	Total (3+6+8+9+10) m³	Lu-crari de impad. ha
	Taieri de regenerare		Dega-jări	Curățiri		Rărituri		Tăieri de cons. m³			
	ha	m³		ha	ha	m³	ha				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Sarcina anuală	7.22	973	-	5.29	23	5.35	160	-	57	1213	3.43
Sarcina cincinalului 2022-2026	36.10	4863	-	26.45	118	26.75	799	-	287	6067	17.15
Realizat in anul I 2022-2023											
Rămas de realizat in restul de 4 ani											
Realizat in anul II 2023-2024											
Rămas de realizat in restul de 3 ani											
Realizat in anul III 2024-2025											
Rămas de realizat in restul de 2 ani											
Realizat in anul IV 2025-2026											
Rămas de realizat in restul de 1 an											
Realizat in anul V 2026-2027											
Rămas de realizat din sarcina cincinală											
Realizat în total pe cincinal											
Realizat în plus fata de prevederi											
Realizat în minus fata de prevederi											

- 178 -

[illegible]

[illegible]

