

PARTEA A II-A
PLANURI DE AMENAJAMENT

13. PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ

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

15. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER

13. PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ

13.1. Planuri cincinale de recoltare a produselor principale

13.2. Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor

13.3. Planul lucrărilor de regenerare și împădurire

13.1. Planuri cincinale de recoltare a produselor principale

13.1.1. Planul de recoltare a produselor principale – S.U.P. "X" - zăvoaie de ploi și sălcii

13.1.1.1. Repartiția arboretelor pe cincinalele ciclului S.U.P. "X"- zăvoaie de ploi și sălcii

Cincinale	Clase de vârstă	Parcela sau subparcela	Suprafața ha
Cincinalul I			
I	VII >	9G, 11C, 15H, 18B, 18E, 21E, 21J, 24C, 25G, 25H, 26E, 26N, 27A, 30C, 31B, 31G, 31H, 403B, 403I, 403M, 404B, 404C, 406C, 409C, 410B, 410E, 414D, 415B, 416B%, 418D%, 418G, 419N, 420F, 421B, 423C, 423E, 425F, 425L, 430A, 430C, 434E, 436A, 437B, 439A.	93,63
	VI	9H, 17E, 26F, 26I, 443F.	5,85
	V	23A, 23C, 28D, 426E.	9,70
	Total cincinalul I		109,18
Cincinalul II			
II	VII >	12B, 12C, 13A, 13B, 13D, 14A, 14E, 14I, 15C, 15I, 18J, 21A, 21D, 21K, 22C, 25B, 26P, 401A, 403N, 410G, 414E, 416B%, 418D%, 418H, 427C, 436C, 439E, 439F, 443B.	65,28
	VI	14B, 18G, 18K, 26D, 26H, 26K, 403D, 404D, 412A, 412D, 418P, 419E, 435C, 436H, 441C.	25,75
	Total cincinalul II		91,03
Cincinalul III			
III	VI	14G, 405C, 434B.	6,70
	V	9M, 12D, 17C, 24A, 415A, 416A, 417A, 418I, 419B, 425D, 425O, 426I, 430I, 440A.	45,91
	IV	403K, 406E, 413D, 413E, 418F, 418J, 418L, 423B, 427B, 428D, 430E, 439D, 444H.	38,31
	Total cincinalul III		90,92
Cincinalul IV			
IV	VII >	25E, 410C.	3,02
	V	14C, 15J, 418B, 436E, 437C, 443H.	17,58
	IV	10C, 10D, 11B, 16, 405F, 408B, 410F, 412B, 413B, 414B, 418C, 420C, 422C, 428E, 434G, 435D, 436J, 439K, 440B, 444G.	46,65
	III	18H, 20H, 20I, 26J, 418Q, 425N, 425Q, 432A, 433E, 436I, 437E, 440C.	23,52
Total cincinalul IV		90,77	
Cincinalul V			
V	VII	2D, 403C, 403J, 403L, 417B, 437D, 439G, 439H.	10,30
	III	19D, 401B.	7,20
	II	11D, 20D, 21I, 22A, 25F, 26G, 26O, 26R, 28C, 29B, 29D, 405D, 405E, 406B, 409E, 412E, 413F, 415D, 418E, 418R, 424F, 425H, 425K, 425P, 425S, 426A, 426F, 426H, 428F, 430D, 430H, 432B, 433C, 433G, 434C, 435B, 439J, 441G.	47,60
	I	14K, 19C, 20E, 404F, 410I, 415E, 419K, 426B, 430B, 433H, 436D, 439C.	25,31
Total cincinalul V		90,41	
Cincinalul VI			
VI	VII >	20F, 20J, 21G, 21L, 23B, 23F.	2,83
	VI	15B, 23D, 439M.	5,33
	V	3E, 9I, 15G, 420B, 421A, 440H, 444D.	9,41
	IV	419C, 42 D, 42A, 424C, 424E, 426C.	11,71
	III	19F.	1,19
	II	2C, 2F, 3D, 3F, 11E, 26Q, 413A, 418O, 422A, 430F, 441E.	20,03
	I	10B, 27B, 405B, 408D, 409F, 415C, 418K, 419J, 421C, 422B, 428A, 428C, 432C, 433D, 442A, 467B.	23,20
Total cincinalul VI		73,70	
Cl.I 48,52 ha Cl. IV 96,67 ha Cl. VII și > 175,05 ha Cl.II 67,63 ha Cl.V 82,60 ha CICLU: 30 ani Cl.III 31,91 ha Cl.VI 43,63 ha			S.P.N. 91,00 ha Total 546,01 ha

**13.1.1.2. Evidența arboretelor din care urmează să se recolteze
posibilitatea cincinală de produse principale S.U.P. "X"- zăvoaie de ploi și sălcii**

Tabelul 13.1.1.2.1.

U.a.	Supra- fața (ha)	Volum + 2,5 cr. m ³	Urgența de regene- rare	PRM	Numărul intervențiilor		Felul tăierii	Volum de extras (m ³)
					total	în cincinal		
9G	2,77	266	15	5	1	1	T,rase, împăduriri	266
9H	1,28	44	15	5	1	1	T,rase, împăduriri	44
18B	1,20	150	15	5	1	1	T,rase, împăduriri	150
31B	0,45	9	15	5	1	1	T,rase, împăduriri	9
31G	0,62	29	15	5	1	1	T,rase, împăduriri	29
31H	0,68	16	15	5	1	1	T,rase, împăduriri	16
TOT	7,00	514	15	-	-	-	-	514
17 E	1,91	342	21	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	285
23 C	1,49	216	21	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	216
410 B	2,18	380	21	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	315
414 D	1,77	448	21	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	369
415 B	2,88	931	21	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	868
419 N	0,71	72	21	5	1	1	T,rase, împăduriri	72
425 F	1,13	178	21	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	144
436 A	1,93	276	21	5	1	1	T,rase, împăduriri	276
443 F	1,09	251	21	5	1	1	T,crâng, împăduriri	251
TOT	15,09	3094	21	-	-	-	-	2796
26 N	1,57	528	25	5	1	1	T,crâng, împăduriri	528
27 A	0,55	211	25	5	1	1	T,crâng, împăduriri	221
434 E	2,71	1126	25	5	1	1	T,crâng, împăduriri	1126
TOT	4,83	1865	25	-	-	-	-	1875
11 C	0,41	60	27	5	1	1	T,crâng, împăduriri	60
15 H	3,00	1242	27	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	1037
18 E	1,90	352	27	5	1	1	T,rase, împăduriri	352
21 E	3,19	297	27	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	238
23 A	2,59	654	27	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	654
24 C	2,60	581	27	5	1	1	T,rase, împăduriri	581
25 G	0,79	262	27	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	218
25 H	0,17	95	27	5	1	1	T,crâng, împăduriri	95
26 E	2,54	478	27	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	390
26 F	0,41	51	27	5	1	1	T,crâng, împăduriri	51
26 I	1,16	394	27	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	341
28 D	5,28	523	27	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	523
30 C	0,70	306	27	5	1	1	T,rase, împăduriri	306
403 B	2,77	1130	27	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	1014
403 I	1,74	602	27	5	1	1	T,crâng, împăduriri	602
403 M	0,51	179	27	5	1	1	T,crâng, împăduriri	179
404 B	5,57	1098	27	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	972
406 C	1,97	268	27	5	1	1	T,crâng, împăduriri	268
409 C	4,94	848	27	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	745
410 E	2,47	463	27	5	1	1	T,crâng, împăduriri	463
416 B%	3,19	649	27	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	649
418 D%	3,23	770	27	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	662
418 G	7,13	1409	27	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	1223
420 F	0,65	169	27	5	1	1	T,crâng, împăduriri	169
421 B	1,90	779	27	5	1	1	T,crâng, împăduriri	779
423 C	3,04	1134	27	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	907

U.a.	Supra- fața (ha)	Volum + 2,5 cr. m ³	Urgența de regene- rare	PRM	Numărul intervențiilor		Felul tăierii	Volum de extras (m ³)
					total	în cincinal		
423 E	2,40	382	27	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	310
425 L	2,07	559	27	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	447
426 E	0,34	52	27	5	1	1	Crâng-tăiere scaun, împăduriri	42
430 A	0,78	246	27	5	1	1	T,crâng, împăduriri	246
430 C	1,20	499	27	5	1	1	T,crâng, împăduriri	499
437 B	6,78	1665	27	5	1	1	T,crâng, împăduriri	1665
TOT	77,43	18206	27	-	-	-	-	16687
21 J	0,68	65	31	5	1	1	Crâng-tăiere scaun	61
404 C	1,22	468	31	5	1	1	Crâng-tăiere de jos	468
439 A	2,93	1245	31	5	1	1	Crâng-tăiere scaun	1085
TOT	4,83	1778	31	-	-	-	-	1614
-	109,18	25457	TOT. UP	-	-	-	-	23486
Recapitulație pe urgențe de regenerare								
-	7,00	514	15	-	-	-	-	514
-	15,09	3094	21	-	-	-	-	2796
-	4,83	1865	25	-	-	-	-	1875
-	77,42	18196	27	-	-	-	-	16687
-	4,83	1778	31	-	-	-	-	1614
-	109,17	25447	TOT U.P.	-	-	-	-	23486
Recapitulație pe categorii de urgențe								
-	7,00	514	I	-	-	-	-	514
-	97,35	23165	II	-	-	-	-	21358
-	4,83	1778	III	-	-	-	-	1614
-	109,18	25457	TOT U.P.	-	-	-	-	23486

13.1.1.3. Planul cincinal de recoltare a produselor principale – crâng

D.S.Călărași

O.S.Mitreni

U.P.3

SUP:X

UA	Supra- fata	Specii			CNS	Var- sta	Tulp. nes.	Crs. anuala		Vol. actual		Volum+ 2.5XCR	Lucrari propuse in cincinal	Vol. med. de rec. in cincinal
		Elm.	PRP	CP				Mc/ Ha	Mc/Ua	Mc/ Ha	Mc/ ua			
9 G	2.77	SA	2	4				0.1		20	55	55	T.RASE,IMPADURIRI pe 2,77 ha cu 10SA INGRIJIREA CULTURILOR	266
		PLN	7	4				0.1		66	183	183		
		ULV	1	4				0.1		10	28	28		
					0.3	62		0.3		96	266	266		
Compozitie tel 10SA														
9 H	1.28	SA	2	3				0.1		7	9	9	T.RASE,IMPADURIRI pe 1,28 ha cu 10SA INGRIJIREA CULTURILOR	44
		ULV	8	4				1.0	1	25	32	35		
					0.2	30		1.1	1	32	41	44		
Compozitie tel 10SA														
11 C	0.41	PLN	9	3				0.1		140	57	57	T.CRING,IMPADURIRI pe 0,16 ha cu 10SA AJUTORAREA REG NATURALE	60
		DT	1	3				0.4		7	3	3		
					0.5	45		0.5		147	60	60		
Compozitie tel 9PLN 1DT														
15 H	3.00	SA	8	3						341	1023	1023	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI(dupa T. de reg) pe 0,90 ha cu 10SA	1037
		PLN	2	1						73	219	219		
					0.6	31				414	1242	1242		
Compozitie tel 9SA 1PLN														
17 E	1.91	SA	9	3				8.2	16	129	246	286	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI(dupa T. de reg) pe 0,76 ha cu 10SA	285
		ULV	1	4				0.3	1	28	53	56		
					0.5	29		8.5	17	157	299	342		
Compozitie tel 9SA 1ULV														
18 B	1.20	SA	10	2				5.9	7	110	132	150	T.RASE,IMPADURIRI pe 1,20 ha cu 10SA INGRIJIREA CULTURILOR	150
					0.3	31		5.9	7	110	132	150		
Compozitie tel 10SA														
18 E	1.90	SA	7	3				6.1	12	119	226	256	T.RASE,IMPADURIRI pe 1,90 ha cu 5SA5PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	352
		PLN	2	3				1.1	2	24	46	51		
		DT	1	4				0.4	1	22	42	45		
					0.5	31		7.6	15	165	314	352		
Compozitie tel 5PLZ 5SA														
21 E	3.19	SA	10	3				0.1		93	297	297	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI(dupa T. de reg) pe 1,60 ha cu 10SA	238
					0.4	33		0.1		93	297	297		
Compozitie tel 10SA														
21 J	0.68	SA	3	3						30	20	20	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI(dupa T. de reg) pe 0,13 ha cu 10SA	61
		PLN	4	3						40	27	27		
		DD	3	4						27	18	18		
					0.4	34				97	65	65		
Compozitie tel 10SA														
23 A	2.59	SA	8	3				4.1	11	70	181	209	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI(dupa T. de reg) pe 1,29 ha cu 10SA	654
		DT	2	3				0.7	2	170	440	445		
					0.4	21		4.8	13	240	621	654		
Compozitie tel 9SA 1DT														
23 C	1.49	SA	5	4				2.0	3	59	88	96	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI(dupa T. de reg) pe 0,60 ha cu 10SA	216
		PLN	2	4				0.9	1	32	48	51		
		ULV	3	4				0.8	1	44	66	69		
					0.5	23		3.7	5	135	202	216		
Compozitie tel 6SA 2PLN 2DT														

D.S.Călărași

O.S.Mitreni

U.P.3

SUP:X

UA	Supra- fata	Specii			CNS	Var- sta	Tulp. nes.	Crs. anuala		Vol. actual		Volum+ 2.5XCR	Lucrari propuse in cincinal	Vol. med. de rec. in cincinal
		Elm.	PRP	CP				Mc/ Ha	Mc/Ua	Mc/ Ha	Mc/ ua			
24 C	2.60	SA	8	3				5.6	15	167	434	472	T.RASE,IMPADURIRI	581
		ULV	2	3				0.6	2	40	104	109	pe 2,60 ha cu 10SA	
					0.4	34		6.2	17	207	538	581	INGRIJIREA CULTURILOR	
Compozitie tel 10SA														
25 G	0.79	SA	8	3				5.6	4	263	208	218	CRING-TAIERE SCAUN	218
		PLN	1	3				0.3		29	23	23	IMPADURIRI(dupa T. de reg)	
		DT	1	3				0.4		27	21	21	pe 0,40 ha cu 9SA1PLN	
					0.4	35		6.3	4	319	252	262		
Compozitie tel 8SA 1PLN 1DT														
25 H	0.17	PLA	10	2				5.1	1	540	92	95	T.CRING,IMPADURIRI	95
													pe 0,05 ha cu 10PLA	
					0.6	45		5.1	1	540	92	95	AJUTORAREA REG NATURALE	
Compozitie tel 10PLA														
26 E	2.54	SA	9	4						174	442	442	CRING-TAIERE SCAUN	390
		ULV	1	4						14	36	36	IMPADURIRI(dupa T. de reg)	
					0.5	35				188	478	478	pe 1,01 ha cu 10SA	
Compozitie tel 9SA 1ULV														
26 F	0.41	SA	10	3				0.1		125	51	51	T.CRING,IMPADURIRI	51
													pe 0,20 ha cu 10SA	
					0.4	30		0.1		125	51	51		
Compozitie tel 10SA														
26 I	1.16	SA	6	3						230	267	267	CRING-TAIERE SCAUN	341
		PLZ	2	2						54	63	63	IMPADURIRI(dupa T. de reg)	
		ULV	1	4						29	34	34	pe 0,46 ha cu 10SA	
		DM	1	3						26	30	30		
					0.5	30				339	394	394		
Compozitie tel 8SA 1PLN 1ULV														
26 N	1.57	PLN	7	3				4.7	7	226	355	373	T.CRING,IMPADURIRI	528
		SA	2	4				0.8	1	71	111	114	pe 0,31 ha cu 9PLN1SA	
		DT	1	4				0.5	1	24	38	41	AJUTORAREA REG NATURALE	
					0.7	33		6.0	9	321	504	528		
Compozitie tel 8PLN 1SA 1DT														
27 A	0.55	PLN	6	3				3.1	2	252	139	144	T.CRING,IMPADURIRI	221
		ULV	2	3				1.0	1	91	50	53	pe 0,17 ha cu 10PLN	
		DD	1	4				0.5		12	7	7		
		SA	1	3				0.4		31	17	17		
					0.6	35		5.0	3	386	213	221		
Compozitie tel 7PLN 2ULV 1SA														
28 D	5.28	SA	9	3				4.6	24	81	428	488	CRING-TAIERE SCAUN	523
		ULV	1	4				0.2	1	6	32	35	IMPADURIRI(dupa T. de reg)	
					0.4	21		4.8	25	87	460	523	pe 2,64 ha cu 10SA	
Compozitie tel 9SA 1ULV														
30 C	0.70	SA	6	4						244	171	171	T.RASE,IMPADURIRI	306
		PLZ	4	2						193	135	135	pe 0,70 ha cu 5SA5PLZ	
					0.6	40				437	306	306	INGRIJIREA CULTURILOR	
Compozitie tel 5SA 5PLZ														
31 B	0.45	SA	10	5				0.1		19	9	9	T.RASE,IMPADURIRI	9
													pe 0,45 ha cu 10SA	
					0.2	36		0.1		19	9	9	INGRIJIREA CULTURILOR	
Compozitie tel 10SA														

UA	Supra-fata	Specii			CNS	Var-sta	Tulp.nes.	Crs. anuala		Vol. actual		Volum+2.5XCR	Lucrari propuse in cincinal	Vol. med. de rec. in cincinal
		Elm.	PRP	CP				Mc/ Ha	Mc/Ua	Mc/ Ha	Mc/ ua			
31 G	0.62	PLZ	10	4	0.2	36		0.1		46	29	29	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,62 ha cu 10SC INGRIJIREA CULTURILOR	29
Compozitie tel 10SC														
31 H	0.68	PLZ	10	4	0.1	39		0.1		24	16	16	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,68 ha cu 10SC INGRIJIREA CULTURILOR	16
Compozitie tel 10SC														
403 B	2.77	SA PLN ULV	5 4 1	3 2 3	0.5	44				210 165 33	582 457 91	582 457 91	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI(dupa T. de reg) pe 1,10 ha cu 9SA1PLN	1014
Compozitie tel 5SA 4PLN 1ULV														
403 I	1.74	PLN SA DT	7 2 1	2 3 3	0.6	44		3.7 1.4 0.5	6 2 1	229 71 33	398 124 57	413 129 60	T.CRING,IMPADURIRI pe 0,52 ha cu 10SA AJUTORAREA REG NATURALE	602
Compozitie tel 7PLN 2SA 1DT														
403 M	0.51	PLN PLA DT	5 2 3	2 2 3	0.6	44		2.6 1.0 1.5	1 1 1	163 81 90	83 41 46	86 44 49	T.CRING,IMPADURIRI pe 0,15 ha cu 5PLN5PLA AJUTORAREA REG NATURALE	179
Compozitie tel 5PLN 4PLA 1DT														
404 B	5.57	SA PLN DT	6 3 1	3 2 2	0.5	47		0.1 1.2 0.5	1 7 3	112 67 13	624 373 72	627 391 80	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI(dupa T. de reg) pe 2,22 ha cu 10SA	972
Compozitie tel 7SA 2PLN 1DT														
404 C	1.22	PLA PLN DT	7 2 1	1 2 4	0.7	38		6.4 1.4 0.5	8 2 1	247 61 53	301 74 65	321 79 68	CRING-TAIERE DE JOS AJUTORAREA REG NATURALE	468
Compozitie tel 6PLA 3PLN 1DT														
406 C	1.97	PLA PLN DT	8 1 1	2 3 3	0.4	31		4.4 0.4 0.4	9 1 1	99 9 13	195 18 26	218 21 29	T.CRING,IMPADURIRI pe 0,98 ha cu 5PLA5PLN	268
Compozitie tel 7PLA 2PLN 1DT														
409 C	4.94	SA PLN ULV	6 2 2	3 3 3	0.5	44		0.1 0.6 0.8		104 42 22	514 207 109	514 215 119	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI(dupa T. de reg) pe 1,98 ha cu 9SA1PLN	745
Compozitie tel 7SA 2PLN 1ULV														
410 B	2.18	SA ULV	9 1	3 3	0.5	41		0.1 0.4		150 23	327 50	327 53	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI(dupa T. de reg) pe 0,87 ha cu 10SA	315
Compozitie tel 9SA 1DT														
410 E	2.47	SA DT	8 2	3 4	0.5	33		7.0 0.8	17 2	136 32	336 79	379 84	T.CRING,IMPADURIRI pe 0,99 ha cu 10SA	463
Compozitie tel 9SA 1DT														
414 D	1.77	SA PLA ULV	8 1 1	3 2 4	0.6	34		8.4 0.7 0.4	15 1 1	200 13 15	354 23 27	392 26 30	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI(dupa T. de reg) pe 0,53 ha cu 9SA1PLA	369
Compozitie tel 8SA 1PLA 1ULV														

UA	Supra- fata	Specii			CNS	Var- sta	Tulp. nes.	Crs. anuala		Vol. actual		Volum+ 2.5XCR	Lucrari propuse in cincinal	Vol. med. de rec. in cincinal
		Elm.	PRP	CP				Mc/ Ha	Mc/Ua	Mc/ Ha	Mc/ ua			
415 B	2.88	SA PLN ULV	3 4 3	3 2 3	0.5	47				110 128 85 323	317 369 245 931	317 369 245 931	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI(dupa T. de reg) pe 1,15 ha cu 10SA	868
Compozitie tel 5SA 3PLN 2ULV														
416 B%	3.19	SA ULV PLN DT	7 1 1 1	3 3 3 3	0.6	35		2.2 0.5 0.5 0.6	7 2 2 2	146 16 23 8	466 51 73 26	484 56 78 31	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI(dupa T. de reg) pe 0,96 ha cu 10SA	649
Compozitie tel 7SA 1PLN 1ULV														
418 D%	3.23	SA PLN DT	7 2 1	3 2 4	0.6	35		0.1 1.3 0.5		167 57 10	539 184 32	539 194 37	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI(dupa T. de reg) pe 0,97 ha cu 10SA	662
Compozitie tel 7SA 2PLN 1DT														
418 G	7.13	SA PLN PLA	7 2 1	3 2 2	0.5	43		0.1 0.9 0.4	1 6 3	130 42 22	927 299 157	930 314 165	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI(dupa T. de reg) pe 2,85 ha cu 5SA3PLA2PLN	1223
Compozitie tel 5SA 3PLN 2PLA														
419 N	0.71	SA DT	8 2	4 5	0.4	32		0.1 0.5		81 20	58 14	58 14	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,71 ha cu 10SA INGRIJIREA CULTURILOR	72
Compozitie tel 10SA														
420 F	0.65	ULV FRB ULV FRB	6 1 2 1	2 2 2 2	0.6	85		0.1 0.6 1.2 0.7		170 20 52 12	111 13 34 8	111 13 37 8	T.CRING,IMPADURIRI pe 0,20 ha cu 8ULV2FRB	169
Compozitie tel 8ULV 2FRB														
421 B	1.90	SA DT	9 1	3 4	0.5	44	40	0.1 0.1		369 41	701 78	701 78	T.CRING,IMPADURIRI pe 0,76 ha cu 10SA	779
Compozitie tel 9SA 1DT														
423 C	3.04	SA	10	3	0.6	44				373	1134	1134	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI(dupa T. de reg) pe 0,91 ha cu 10SA	907
Compozitie tel 10SA														
423 E	2.40	SA DT	9 1	3 4	0.5	44		0.1 0.4	1	150 8	360 19	360 22	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI(dupa T. de reg) pe 0,96 ha cu 10SA	310
Compozitie tel 9SA 1DT														
425 F	1.13	SA DT	9 1	3 3	0.4	43		0.1 0.3		150 7	170 8	170 8	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI(dupa T. de reg) pe 0,56 ha cu 10SA	144
Compozitie tel 9SA 1DT														
425 L	2.07	SA	10	2	0.6	43		0.1		270	559	559	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI(dupa T. de reg) pe 0,62 ha cu 10SA	447
Compozitie tel 10SA														

UA	Supra- fata	Specii			CNS	Var- sta	Tulp. nes.	Crs. anuala		Vol. actual		Volum+ 2.5XCR	Lucrari propuse in cincinal	Vol. med. de rec. in cincinal
		Elm.	PRP	CP				Mc/ Ha	Mc/Ua	Mc/ Ha	Mc/ ua			
426 E	0.34	SA	9	3	0.5	23		5.7	2	125	43	48	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI(dupa T. de reg) pe 0,14 ha cu 10SA	42
		PLN	1	3				0.7		12	4	4		
								6.4	2	137	47	52		
Compozitie tel 9SA 1PLN														
430 A	0.78	FRB	4	3	0.5	60	30	2.0	2	119	93	98	T.CRING,IMPADURIRI pe 0,31 ha cu 10SA	246
		PLN	3	3				0.5		95	74	74		
		SA	3	3				0.1		95	74	74		
								2.6	2	309	241	246		
Compozitie tel 4PLN 4SA 2FRB														
430 C	1.20	FRB	4	2	0.6	45		3.0	4	153	184	194	T.CRING,IMPADURIRI pe 0,36 ha cu 10SA	499
		PLN	3	2				1.5	2	136	163	168		
		SA	3	2				0.1		114	137	137		
								4.6	6	403	484	499		
Compozitie tel 4PLN 4SA 2FRB														
434 E	2.71	SA	4	2	0.6	43		0.1		173	469	469	T.CRING,IMPADURIRI pe 0,81 ha cu 7SA3PLA	1126
		PLN	3	2				1.6	4	137	371	381		
		PLA	2	2				1.1	3	68	184	192		
		DT	1	4				0.4	1	30	81	84		
								3.2	8	408	1105	1126		
Compozitie tel 5SA 3PLA 2PLN														
436 A	1.93	SA	10	3	0.4	32		7.0	14	125	241	276	T.RASE,IMPADURIRI pe 1,93 ha cu 10SA INGRIJIREA CULTURILOR	276
								7.0	14	125	241	276		
Compozitie tel 10SA														
437 B	6.78	PLN	5	2	0.6	47		2.4	16	142	963	1003	T.CRING,IMPADURIRI pe 2,03 ha cu 7SA3PLA	1665
		PLA	1	2				0.5	3	30	203	211		
		SA	3	4				0.1	1	58	393	396		
		DT	1	5				0.4	3	7	47	55		
								3.4	23	237	1606	1665		
Compozitie tel 4PLN 2PLA 3SA														
439 A	2.93	SA	6	3	0.7	37				273	800	800	CRING-TAIERE SCAUN	1085
		PLN	2	2						74	217	217		
		DT	1	4						56	164	164		
		PLA	1	1						22	64	64		
										425	1245	1245		
Compozitie tel 6SA 2PLN 1PLA														
443 F	1.09	SA	10	2	0.5	30		0.1		230	251	251	T.CRING,IMPADURIRI pe 0,55 ha cu 10SA	251
								0.1		230	251	251		
Compozitie tel 10SA														
Total	109.17										24706	25457		23486

13.1.1.4. Recapitulăția posibilității de produse principale – S.U.P."X"

D.S.Călărași

O.S.Mitreni

U.P.3

SUP:X

UP/TIP/SUP	Specificari	PLAN CINCINAI						POSSIBILITATE		
		Suprafata Ha	%	Actual Mc	nxCR Mc	Total Mc	%	Suprafata Ha	Volum Mc	%
SUP:X	A. Specii									
	DD	0.26		25		25		0.26	25	
	DM	0.12		30		30		0.12	30	
	DT	5.25	5	1358	60	1418	6	5.25	1418	6
	FRB	0.94	1	298	15	313	1	0.94	313	1
	PLA	5.10	5	1260	76	1336	5	5.10	1336	6
	PLN	20.03	18	5424	168	5592	22	20.03	5592	24
	PLZ	1.81	2	243		243	1	1.81	243	1
	SA	68.84	63	14915	388	15303	60	68.84	13332	57
	ULV	6.83	6	1153	44	1197	5	6.83	1197	5
	B. Tratamente									
	Taieri rase									
	DT	0.33		56	3	59		0.33	59	
	PLN	2.32	2	229	5	234	1	2.32	234	1
	PLZ	1.58	1	180		180	1	1.58	180	1
	SA	8.79	8	1335	121	1456	6	8.79	1456	6
	ULV	1.82	2	164	8	172	1	1.82	172	1
	Total	14.84	13	1964	137	2101	9	14.84	2101	9
	Taieri in cring									
	DD	0.26		25		25		0.26	25	
	DM	0.12		30		30		0.12	30	
	DT	4.92	5	1302	57	1359	5	4.92	1359	6
	FRB	0.94	1	298	15	313	1	0.94	313	1
	PLA	5.10	5	1260	76	1336	5	5.10	1336	6
	PLN	17.71	16	5195	163	5358	21	17.71	5358	23
	PLZ	0.23		63		63		0.23	63	
	SA	60.05	55	13580	267	13847	55	60.05	11876	51
	ULV	5.01	5	989	36	1025	4	5.01	1025	4
	Total	94.34	87	22742	614	23356	91	94.34	21385	91
SUP:X	C. Gr. functionale									
	Gr.1	109.18	100	24706	751	25457	100	109.18	23486	100
	TOTAL	109.18	100	24706	751	25457	100	109.18	23486	100

13.1.2. Planul de recoltare a produselor principale S.U.P. "Z"- culturi de plop și sălcii selecționate

13.1.2.1. Repartiția arboretelor pe cincinalele ciclului S.U.P. Z"- culturi de plop și sălcii selecționate

Tabelul 13.1.2.1.1

Cincinale	Clase de vârstă	Parcela sau subparcela	Suprafața ha	
Cincinalul I				
I	VII >	12 A, 14 D, 14 F, 14 H, 18 C, 18 I%, 19 B, 20 G, 21 F, 22 B, 23 E, 27 C, 31 C, 31 D, 31 E, 31 F, 409 D, 410 A, 414 C, 417 C, 418 A, 419 A, 420 A, 424 A, 424 D, 435 A, 437 A, 444 A, 444 B, 444 E.	55,85	
	VI	1 A, 13 C, 21M, 25 D, 26 A, 29 E, 403 E, 425 I, 425 J, 441 B, 443 G, 467 A.	12,04	
	V	24 B, 425 R, 427 D, 443 D.	3,05	
	Total cincinalul I		70,94	
Cincinalul II				
II	VII >	18 I%.	5,70	
	VI	2 A, 3 B, 9 E, 17 F, 18 A, 21 H, 24 D, 26 L, 26 M, 403 A, 408 C, 409A, 419 H, 425 B, 425 G, 425 M, 427 A, 433 F, 434 D, 436 B.	36,81	
	V	3 A, 19 A, 20 C, 28 E, 28 F, 28 K, 419 F, 419 I, 444 C.	19,78	
	Total cincinalul II		62,29	
Cincinalul III				
III	V	10 A, 28 I, 28 J, 424 B, 426 G, 428 B, 439 I, 441 A, 442 B.	19,92	
	IV	9 C, 18 F, 25 C, 441 D, 443 C, 445 C.	14,12	
	III	10 E, 10 F, 20 A, 28 A, 28 G, 29 C, 30 F, 31 A, 405 A, 409 B, 410 D, 414 A, 419 G, 419 L, 420 E, 436 K, 441 F, 441 H.	27,14	
	Total cincinalul III		61,18	
Cincinalul IV				
IV	III	19 E.	1,03	
	II	2 E, 3 C, 11 A, 14 J, 15 A, 15 D, 15 E, 18 D, 21 C, 22 D, 26 B, 28 B, 28 H, 29 A, 30 A, 30 D, 30 E, 32 A, 403 F, 403 G, 403 H, 404 A, 404 E, 406 A, 406 D, 408 E, 418 M, 418 N, 419 D, 420 D, 423 D, 425 A, 425 C, 425 E, 426 D, 430 G, 433 B, 434 F, 436 G, 440 E, 440 F, 440 G, 442 E, 445 A, 445 B, 445 D.	60,30	
		Total cincinalul IV	61,33	
Cincinalul V				
V	II	419 M, 419 O, 439 L.	7,54	
	I	2 B, 15 F, 17 A, 17 D, 20 B, 21 B, 25 A, 26 C, 30 B, 31 I, 408 A, 409 G, 409 H, 410 H, 412 C, 413 C, 433 A, 434 A, 436 F, 439 B, 440 D, 442 C, 442 D, 443 A, 443 E, 444 F.	44,58	
		Total cincinalul V	52,12	
Cl.I - 44,58 ha	Cl.IV - 14,12 ha	Cl. VII și > - 61,55 ha	S.P.N. 61,57 ha	Total 307,86 ha
Cl.II - 67,84 ha	Cl.V - 42,75 ha	CICLUL: 25 ani		
Cl.III - 28,17 ha	Cl.VI - 48,85 ha			

13.1.2.2. Evidența arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea cincinală de produse principale S.U.P. Z"- culturi de plop și sălcii selecționate

Tabelul 13.1.2.2.1.

U.a.	Suprafața (ha)	Volum + 2,5 cr. m ³	Urgența de regenerare	PRM	Numărul intervențiilor		Felul tăierii	Volum de extras (m ³)
					total	în cincinal		
31 C	0,16	38	15	5	1	1	T.rase, împăduriri	38
31 E	0,23	13	15	5	1	1	T.rase, împăduriri	13
467 A	0,78	69	15	5	1	1	T.rase, împăduriri	69
-	1,17	120	15	-	-	-	-	120
23 E	0,70	250	21	5	1	1	T.rase, împăduriri	250
-	0,70	250	21	-	-	-	-	250
27 C	0,21	47	25	5	1	1	T.rase, împăduriri	47
-	0,21	47	25	-	-	-	-	47
1 A	0,76	324	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	324
13 C	0,47	124	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	124
14 F	0,82	342	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	342
14 H	0,81	332	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	332
20 G	1,14	665	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	665
21 M	1,01	258	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	258
24 B	0,47	139	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	139
25 D	1,29	500	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	500
29 E	0,54	301	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	301
31 D	2,36	307	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	307
31 F	1,8	405	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	405
403 E	1,42	381	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	381
425 I	0,95	317	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	317
425 J	0,89	335	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	335
425 R	0,54	151	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	151
441 B	1,02	372	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	372
443 D	1,96	716	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	716
443 G	0,65	146	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	146
-	18,90	6115	27	-	-	-	-	6115
12 A	3,60	1629	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	1629
14 D	1,28	612	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	612
18 C	2,53	1837	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	1837
18 I	5,71	3595	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	3595
19 B	5,52	3515	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	3515
21 F	1,31	729	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	729
22 B	1,49	744	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	744
409 D	0,32	181	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	181
410 A	2,80	1411	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	1411
414 C	0,81	400	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	400
417 C	0,96	582	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	582
418 A	1,81	1347	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	1347
419 A	1,58	824	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	824
420 A	1,85	866	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	866
424 A	4,54	2168	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	2168
424 D	2,18	1019	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	1019
435 A	3,99	2394	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	2394
437 A	1,86	872	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	872
444 A	1,58	712	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	712
444 B	0,45	189	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	189
444 E	1,45	576	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	576
-	47,62	26202	31	-	-	-	-	26202

U.a.	Supra- fața (ha)	Volum + 2,5 cr. m³	Urgen- ța de regene- rare	PRM	Numărul intervențiilor		Felul tăierii	Volum de extras (m³)
					total	în cincinal		
26 A	2,26	1225	32	5	1	1	T.rase, împăduriri	1225
-	2,26	1225	32	-	-	-	-	1225
427 D	0,08	28	33	5	1	1	T.rase, împăduriri	28
-	0,08	28	33	-	-	-	-	28
			TOT.U.P.	-	-	-	-	
Recapitulație pe urgențe de regenerare								
-	1,17	120	15	-	-	-	-	120
-	0,70	250	21	-	-	-	-	250
	0,21	47	25	-	-	-	-	47
-	18,90	6115	27	-	-	-	-	6115
-	47,62	26202	31	-	-	-	-	26202
	2,26	1225	32	-	-	-	-	1225
-	0,08	28	33	-	-	-	-	28
-	70,94	33987	TOT U.P.	-	-	-	-	33987
Recapitulație pe categorii de urgențe								
-	1,17	120	15	-	-	-	-	120
-	19,81	6412	II	-	-	-	-	6412
-	49,96	27455	III	-	-	-	-	27455
-	70,94	33987	TOT U.P.	-	-	-	-	33987

13.1.1.3. Planul cincinal de recoltare a produselor principale – codru

D.S. Călărași

O.S. Mitreni

U.P.3

SUP:Z

U.A./ Tip func.	C N S	Dist. col. Hm	Elm. arb.	Supr. elm. Ha	Vrt. Ani	C L P	% Arb. luc.	Vo- lum Mc	2.5 X CR Mc	Volum+ 2.5XCR Mc	Lucrari propuse in cincinal	Volum de recoltat	% Extr.
1 A			PLZ	0.76	28	3	73	319	5	324	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,76 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	324	
3	0.6	4		0.76	28	3	73	319	5	324		324	100
Compozitie tel 10PLZ													
12 A			PLZ	3.60	31	1	75	1566	63	1629	T.RASE,IMPADURIRI pe 3,60 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	1629	
4	0.7	1		3.60	31	1	75	1566	63	1629		1629	100
Compozitie tel 10PLZ													
13 C			PLZ	0.47	28	1	78	124		124	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,47 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	124	
4	0.6	1		0.47	28	1	78	124		124		124	100
Compozitie tel 10PLZ													
14 D			PLZ	1.28	34	1	80	589	23	612	T.RASE,IMPADURIRI pe 1,28 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	612	
4	0.7	1		1.28	34	1	80	589	23	612		612	100
Compozitie tel 10PLZ													
14 F			PLZ	0.82	33	1	70	329	13	342	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,82 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	342	
4	0.6	1		0.82	33	1	70	329	13	342		342	100
Compozitie tel 10PLZ													

D.S. Călărași

O.S. Mitreni

U.P.3

SUP:Z

U.A./ Tip func.	C N S	Dist. col. Hm	Elm. arb.	Supr. elm. Ha	Vrt. Ani	C L P	% Arb. luc.	Vo- lum Mc	2.5 X CR Mc	Volum+ 2.5XCR Mc	Lucrari propuse in cincinal	Volum de recoltat	% Extr.
14 H			PLZ	0.81	33	1	77	319	13	332	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,81 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	332	
4	0.6	1		0.81	33	1	77	319	13	332		332	100
Compozitie tel 10PLZ													
18 C			PLZ	2.53	31	1	78	1837		1837	T.RASE,IMPADURIRI pe 2,53 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	1837	
4	0.8	1		2.53	31	1	78	1837		1837		1837	100
Compozitie tel 10PLZ													
18 I %			PLZ	5.71	31	1	80	3480	115	3595	T.RASE,IMPADURIRI pe 5,71 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	3595	
4	0.8	2		5.71	31	1	80	3480	115	3595		3595	100
Compozitie tel 10PLZ													
19 B			PLZ	5.52	31	1	85	3417	98	3515	T.RASE,IMPADURIRI pe 5,52 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	3515	
4	0.7	1		5.52	31	1	85	3417	98	3515		3515	100
Compozitie tel 10PLZ													
20 G			PLZ	0.80	31	1	75	497	13	510	T.RASE,IMPADURIRI	510	
			SA	0.11	31	3	58	27	3	30	pe 1,14 ha cu 10PLZ	30	
			PLA	0.23	35	1	70	120	5	125	INGRIJIREA CULTURILOR	125	
4	0.6	3		1.14	31	1	72	644	21	665		665	100
Compozitie tel 10PLZ													
21 F			PLZ	1.31	31	1	75	706	23	729	T.RASE,IMPADURIRI pe 1,31 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	729	
4	0.7	1		1.31	31	1	75	706	23	729		729	100
Compozitie tel 10PLZ													
21 M			PLZ	0.61	26	1	75	202	8	210	T.RASE,IMPADURIRI	210	
			SA	0.20	26	3	50	25	5	30	pe 1,01 ha cu 5PLZ5SA	30	
			DT	0.20	26	4	40	15	3	18	INGRIJIREA CULTURILOR	18	
4	0.5	2		1.01	26	1	63	242	16	258		258	100
Compozitie tel 5PLZ 5SA													
22 B			PLZ	1.49	31	1	80	744		744	T.RASE,IMPADURIRI pe 1,49 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	744	
4	0.7	1		1.49	31	1	80	744		744		744	100
Compozitie tel 10PLZ													
23 E			PLZ	0.35	39	2	65	131		131	T.RASE,IMPADURIRI	131	
			PLN	0.28	62	3	50	88		88	pe 0,70 ha cu 10PLZ	88	
			DT	0.07	35	4	40	31		31	INGRIJIREA CULTURILOR	31	
4	0.5	2		0.70	39	2	57	250		250		250	100
Compozitie tel 10PLZ													
24 B			PLZ	0.47	21	3	50	136	3	139	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,47 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	139	
4	0.4	1		0.47	21	3	50	136	3	139		139	100
Compozitie tel 10PLZ													
25 D			PLZ	1.29	27	1	78	480	20	500	T.RASE,IMPADURIRI pe 1,29 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	500	
4	0.6	1		1.29	27	1	78	480	20	500		500	100
Compozitie tel 10PLZ													

D.S. Călărași

O.S. Mitreni

U.P.3

SUP:Z

U.A./ Tip func.	C N S	Dist. col. Hm	Elm. arb.	Supr. elm. Ha	Vrt. Ani	C L P	% Arb. luc.	Vo- lum Mc	2.5 X CR Mc	Volum+ 2.5XCR Mc	Lucrari propuse in cincinal	Volum de recoltat	% Extr.
26 A			PLZ	2.26	30	1	85	1225		1225	T.RASE,IMPADURIRI pe 2,26 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	1225	
4	0.7	1		2.26	30	1	85	1225		1225		1225	100
Compozitie tel 10PLZ													
27 C			ULV DD	0.15 0.06	45 45	4 4	49 40	36 11		36 11	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,21 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	36 11	
4	0.4	1		0.21	45	4	46	47		47		47	100
Compozitie tel 10PLZ													
29 E			PLZ	0.54	30	1	76	293	8	301	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,54 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	301	
4	0.6	1		0.54	30	1	76	293	8	301		301	100
Compozitie tel 10PLZ													
31 C			PLZ	0.16	38	4	49	38		38	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,16 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	38	
3	0.3	1		0.16	38	4	49	38		38		38	100
Compozitie tel 10PLZ													
31 D			PLZ	2.36	38	4	62	307		307	T.RASE,IMPADURIRI pe 2,36 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	307	
3	0.4	1		2.36	38	4	62	307		307		307	100
Compozitie tel 10PLZ													
31 E			PLZ SA	0.14 0.09	38 38	4 5	63 32	8 5		8 5	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,23 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	8 5	
3	0.3	1		0.23	38	5	51	13		13		13	100
Compozitie tel 10PLZ													
31 F			PLZ	1.80	36	4	49	405		405	T.RASE,IMPADURIRI pe 1,80 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	405	
3	0.5	1		1.80	36	4	49	405		405		405	100
Compozitie tel 10PLZ													
403 E			PLZ	1.42	30	1	76	358	23	381	T.RASE,IMPADURIRI pe 1,42 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	381	
4	0.6	1		1.42	30	1	76	358	23	381		381	100
Compozitie tel 10PLZ													
409 D			PLZ	0.32	32	1	70	176	5	181	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,32 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	181	
4	0.7	2		0.32	32	1	70	176	5	181		181	100
Compozitie tel 10PLZ													
410 A			PLZ	2.80	31	1	78	1361	50	1411	T.RASE,IMPADURIRI pe 2,80 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	1411	
4	0.7	1		2.80	31	1	78	1361	50	1411		1411	100
Compozitie tel 10PLZ													
414 C			PLZ	0.81	32	1	70	385	15	400	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,81 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	400	
4	0.7	2		0.81	32	1	70	385	15	400		400	100
Compozitie tel 10PLZ													

D.S. Călărași

O.S. Mitreni

U.P.3

SUP:Z

U.A./ Tip func.	C N S	Dist. col. Hm	Elm. arb.	Supr. elm. Ha	Vrt. Ani	C L P	% Arb. luc.	Vo- lum Mc	2.5 X CR Mc	Volum+ 2.5XCR Mc	Lucrari propuse in cincinal	Volum de recoltat	% Extr.
417 C			PLZ	0.96	34	1	84	582		582	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,96 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	582	
4	0.7	3		0.96	34	1	84	582		582		582	100
Compozitie tel 10PLZ													
418 A			PLZ	1.81	33	1	85	1347		1347	T.RASE,IMPADURIRI pe 1,81 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	1347	
4	0.8	3		1.81	33	1	85	1347		1347		1347	100
Compozitie tel 10PLZ													
419 A			PLZ	1.58	33	1	85	796	28	824	T.RASE,IMPADURIRI pe 1,58 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	824	
4	0.7	3		1.58	33	1	85	796	28	824		824	100
Compozitie tel 10PLZ													
420 A			PLZ	1.85	31	1	82	833	33	866	T.RASE,IMPADURIRI pe 1,85 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	866	
4	0.7	3		1.85	31	1	82	833	33	866		866	100
Compozitie tel 10PLZ													
424 A			PLZ	4.54	32	1	90	2088	80	2168	T.RASE,IMPADURIRI pe 4,54 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	2168	
4	0.7	2		4.54	32	1	90	2088	80	2168		2168	100
Compozitie tel 10PLZ													
424 D			PLZ	2.18	31	1	92	981	38	1019	T.RASE,IMPADURIRI pe 2,18 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	1019	
4	0.7	1		2.18	31	1	92	981	38	1019		1019	100
Compozitie tel 10PLZ													
425 I			PLZ	0.95	27	1	90	302	15	317	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,95 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	317	
4	0.6	3		0.95	27	1	90	302	15	317		317	100
Compozitie tel 10PLZ													
425 J			PLZ SA	0.80 0.09	29 29	1 1	70 45	275 44	13 3	288 47	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,89 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	288 47	
4	0.6	6		0.89	29	1	68	319	16	335		335	100
Compozitie tel 10PLZ													
425 R			PLZ	0.54	23	1	75	151		151	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,54 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	151	
4	0.6	5		0.54	23	1	75	151		151		151	100
Compozitie tel 10PLZ													
427 D			PLZ	0.08	21	2	80	25	3	28	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,08 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	28	
4	0.8	1		0.08	21	2	80	25	3	28		28	100
Compozitie tel 10PLZ													
435 A			PLZ	3.99	31	1	80	2314	80	2394	T.RASE,IMPADURIRI pe 3,99 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	2394	
4	0.8	1		3.99	31	1	80	2314	80	2394		2394	100
Compozitie tel 10PLZ													

D.S. Călărași

O.S. Mitreni

U.P.3

SUP:Z

U.A./ Tip func.	C N S	Dist. col. Hm	Elm. arb.	Supr. elm. Ha	Vrt. Ani	C L P	% Arb. luc.	Vo- lum Mc	2.5 X CR Mc	Volum+ 2.5XCR Mc	Lucrari propuse in cincinal	Volum de recoltat	% Extr.
437 A			PLZ DT	1.67 0.19	31 31	1 4	78 45	822 50		822 50	T.RASE,IMPADURIRI pe 1,86 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	822 50	
4	0.7	1		1.86	31	1	75	872		872		872	100
Compozitie tel 10PLZ													
441 B			PLZ	1.02	30	1	82	357	15	372	T.RASE,IMPADURIRI pe 1,02 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	372	
4	0.6	9		1.02	30	1	82	357	15	372		372	100
Compozitie tel 10PLZ													
443 D			PLZ	1.96	25	1	80	686	30	716	T.RASE,IMPADURIRI pe 1,96 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	716	
4	0.6	25		1.96	25	1	80	686	30	716		716	100
Compozitie tel 10PLZ													
443 G			PLZ PLA	0.52 0.13	30 30	2 3	70 65	120 20	3 3	123 23	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,65 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	123 23	
4	0.5	24		0.65	30	2	69	140	6	146		146	100
Compozitie tel 10PLZ													
444 A			PLZ	1.58	32	1	80	684	28	712	T.RASE,IMPADURIRI pe 1,58 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	712	
4	0.7	20		1.58	32	1	80	684	28	712		712	100
Compozitie tel 10PLZ													
444 B			PLZ DM	0.40 0.05	32 32	1 1	75 68	164 14	8 3	172 17	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,45 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	172 17	
4	0.7	17		0.45	32	1	74	178	11	189		189	100
Compozitie tel 10PLZ													
444 E			PLZ	1.45	31	1	80	551	25	576	T.RASE,IMPADURIRI pe 1,45 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	576	
4	0.7	23		1.45	31	1	80	551	25	576		576	100
Compozitie tel 10PLZ													
467 A			PLZ	0.78	29	3	72	66	3	69	T.RASE,IMPADURIRI pe 0,78 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	69	
	0.3	6		0.78	29	3	72	66	3	69		69	100
Compozitie tel 10PLZ													
Total				70.94				33062		33987		33987	

13.1.1.4. Recapitulația posibilității de produse principale – S.U.P."Z"

D.S. Călărași

O.S. Mitreni

U.P.3

SUP:Z

UP/TIP/SUP	Specificari	PLAN CINCINAL					POSIBILITATE		
		Suprafata		Actual	nxCR	Total		Suprafata	Volum
		Ha	%	Mc	Mc	Mc	%	Ha	Mc
SUP:Z	A. Specii								
	DD	0.06		11		11		0.06	11
	DM	0.05		14	3	17		0.05	17
	DT	0.46	1	96	3	99		0.46	99
	PLA	0.36	1	140	8	148		0.36	148
	PLN	0.28		88		88		0.28	88
	PLZ	69.09	97	32576	900	33476	100	69.09	33476
	SA	0.49	1	101	11	112		0.49	112
	ULV	0.15		36		36		0.15	36
	B. Tratamente								
	Taieri rase								
	DD	0.06		11		11		0.06	11
	DM	0.05		14	3	17		0.05	17
	DT	0.46	1	96	3	99		0.46	99
	PLA	0.36	1	140	8	148		0.36	148
	PLN	0.28		88		88		0.28	88
	PLZ	69.09	97	32576	900	33476	100	69.09	33476
	SA	0.49	1	101	11	112		0.49	112
	ULV	0.15		36		36		0.15	36
	Total	70.94	100	33062	925	33987	100	70.94	33987
	C. Gr. functionale								
	Gr.1	70.94	100	33062	925	33987	100	70.94	33987
	TOTAL	70.94	100	33062	925	33987	100	70.94	33987

13.1.3. Recapitulația posibilității de produse principale

D.S. Călărași

O.S. Mitreni

U.P.3

UP/TIP/SUP	Specificari	PLAN CINCINAL					POSIBILITATE		
		Suprafata		Actual	nxCR	Total		Suprafata	Volum
		Ha	%	Mc	Mc	Mc	%	Ha	Mc
UP	A. Specii								
	DD	0.32		36		36		0.32	36
	DM	0.17		44	3	47		0.17	47
	DT	5.71	3	1454	63	1517	3	5.71	1517
	FRB	0.94	1	298	15	313	1	0.94	313
	PLA	5.46	3	1400	84	1484	2	5.46	1484
	PLN	20.31	11	5512	168	5680	10	20.31	5680
	PLZ	70.90	40	32819	900	33719	56	70.90	33719
	SA	69.33	38	15016	399	15415	26	69.33	13444
	ULV	6.98	4	1189	44	1233	2	6.98	1233
	B. Tratamente								
	Taieri rase								
	DD	0.06		11		11		0.06	11
	DM	0.05		14	3	17		0.05	17
	DT	0.79		152	6	158		0.79	158
	PLA	0.36		140	8	148		0.36	148
	PLN	2.60	1	317	5	322	1	2.60	322
	PLZ	70.67	40	32756	900	33656	57	70.67	33656
	SA	9.28	5	1436	132	1568	3	9.28	1568
	ULV	1.97	1	200	8	208		1.97	208
	Total	85.78	47	35026	1062	36088	61	85.78	36088
	Taieri in cring								
	DD	0.26		25		25		0.26	25
	DM	0.12		30		30		0.12	30
	DT	4.92	3	1302	57	1359	2	4.92	1359
	FRB	0.94	1	298	15	313	1	0.94	313
	PLA	5.10	3	1260	76	1336	2	5.10	1336
	PLN	17.71	10	5195	163	5358	9	17.71	5358
	PLZ	0.23		63		63		0.23	63
	SA	60.05	33	13580	267	13847	23	60.05	11876
	ULV	5.01	3	989	36	1025	2	5.01	1025
	Total	94.34	53	22742	614	23356	39	94.34	21385
	C. Gr. functionale								
	Gr.1	180.12	100	57768	1676	59444	100	180.12	57473
	TOTAL	180.12	100	57768	1676	59444	100	180.12	57473

13.2. Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor

13.2.1. Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor

D.S. Călărași

O.S. Mitreni

U.P.3

Drum	UA	R A R I T U R I						C U R A T I R I						D E G A J A R I			I G I E N A		Total vol.de extras		
		Supra- fata Ha	Varsta Ani	CNS	Volum actual Mc	Crest. Mc	Nr. in. parcurs	Vol.de extras Mc	UA	Supra- fata Ha	Varsta Ani	CNS	Volum actual Mc	Nr. in. parcurs	Vol.de extras Mc	UA	Supra- fata Ha	Varsta Ani		Supra-Vol.de fata extras Ha Mc	
DE002	2 C	3.41	10	0.9	324	49	1	3.41	72	2 F	1.51	7	0.8	50	1	1.51	8				
	3 D	0.20	10	0.8	10	1	1	0.20	2												
	3 E	1.05	24	0.9	171	10	1	1.05	37												
	3 F	0.65	7	0.9	83	9	1	0.65	20												
Total drum		5.31	12	0.9	588	69		5.31	131		1.51	7	0.8	50		1.51	8		10.42	33	172
Total cat. drum		5.31	12	0.9	588	69		5.31	131		1.51	7	0.8	50		1.51	8		10.42	33	172
DP001	10 E	2.78	14	0.8	720	66	1	2.78	215	11 E	0.41	6	0.9	9	1	0.41	2				
	10 F	0.98	11	0.8	138	22	1	0.98	44	26 G	1.52	7	0.7	55	1	1.52	9				
	11 D	0.30	8	0.8	16	3	1	0.30	6	27 B	1.93	4	0.8	20	1	1.93	2				
	14 C	8.61	25	0.8	2049	111	1	8.61	233	404 F	3.14	1	0.7		1	3.14					
	15 B	4.43	28	0.8	749	39	1	4.43	101	405 B	1.34	1	0.7	1	1	1.34					
	18 H	3.43	12	0.8	313	50	1	3.43	109	408 D	1.03	1	0.7	1	1	1.03					
	20 A	4.39	13	0.8	1045	113	1	4.39	325	410 I	2.53	1	0.7	11	1	2.53	1				
	403 K	6.19	18	0.7	1015	79	1	6.19	191	415 C	2.25	1	0.8	4	1	2.25					
	405 F	2.56	16	0.7	348	24	1	2.56	64	415 E	3.03	2	0.8	21	1	3.03	6				
	413 D	1.98	18	0.7	335	24	1	1.98	60	418 K	0.69	1	0.7	1	1	0.69					
	413 E	2.38	18	0.8	455	32	1	2.38	83	419 J	0.91	1	0.7	1	1	0.91					
	418 N	1.65	6	0.9	64	19	1	1.65	27	419 K	1.63	1	0.7	2	1	1.63					
	418 O	6.88	10	0.8	709	117	1	6.88	158	421 C	0.61	1	0.7	1	1	0.61					
	420 B	3.22	25	0.8	554	24	1	3.22	74	422 B	3.46	2	0.8	3	1	3.46	1				
	421 A	3.04	22	0.9	692	23	1	3.04	74	425 H	0.10	6	0.7	6	1	0.10	1				
	421 D	2.78	17	0.9	554	23	1	2.78	95	425 K	0.57	9	0.7	18	1	0.57	2				
	422 A	4.22	8	0.9	186	32	1	4.22	43	425 P	0.53	9	0.7	22	1	0.53	4				
	423 D	1.75	6	0.9	114	36	1	1.75	49	425 S	1.49	6	0.7	35	1	1.49	5				
	424 E	2.74	18	0.8	548	38	1	2.74	102	426 B	1.90	2	0.8	8	1	1.90	1				
	425 Q	2.66	11	0.7	276	30	1	2.66	54	428 A	0.84	2	0.8	3	1	0.84					
	426 I	0.23	21	0.7	62	3	1	0.23	6	428 C	0.61	1	0.8		1	0.61					
	427 B	1.87	19	0.9	348	22	1	1.87	63	430 B	1.65	2	0.8	10	1	1.65	1				
	430 E	3.59	18	0.8	685	42	1	3.59	124	430 D	2.81	6	0.9	109	1	2.81	17				
	430 G	0.87	10	0.9	91	22	1	0.87	34	432 C	1.03	1	0.9	2	1	1.03					
432 A	2.30	14	0.9	407	31	1	2.30	76	433 D	1.56	1	0.7	2	1	1.56						
432 B	0.71	10	0.8	51	6	1	0.71	10	433 H	0.17	1	0.9		1	0.17						
433 B	1.65	6	0.9	125	33	1	1.65	51	435 B	3.17	6	0.8	92	1	3.17	14					

D.S. Călărași

O.S. Mitreni

U.P.3

Drum	R A R I T U R I									C U R A T I R I									D E G A J A R I			I G I E N A		Total vol.de extras					
	UA	Supra- fata	Varsta	CNS	Volum actual	Crest.	Nr. SPR in. parcurse	Vol.de extras	UA	Supra- fata	Varsta	CNS	Volum actual	Nr. SPR in. parcurse	Vol.de extras	UA	Supra- fata	Varsta	Supra-Vol.de fata extras	Total vol.de extras									
		Ha	Ani		Mc	Mc	Ha	Mc		Ha	Ani		Mc	Ha	Mc		Ha	Ani	Ha		Mc	Mc							
DP001	433 C		1.06	9	0.9		89	11	1	1.06	17						436 D		2.64	1	0.8		11	1	2.64	1			
	433 G		0.37	6	0.8		17	3	1	0.37	3						439 C		3.29	2	0.8		13	1	3.29	3			
	434 B		2.56	27	0.8		834	40	1	2.56	92						442 A		1.73	1	0.8		2	1	1.73				
	435 D		1.09	16	0.9		202	16	1	1.09	37																		
	437 D		0.26	35	0.8		65	1	1	0.26	5																		
	437 E		1.18	13	0.8		246	32	1	1.18	48																		
	439 J		0.89	8	0.8		42	7	1	0.89	9																		
	440 G		1.29	7	0.8		88	28	1	1.29	37																		
	445 B		2.16	7	0.8		123	34	1	2.16	51																		
Total drum			89.05	16	0.8		14355	1236		89.05	2770							48.57	3	0.8		463		48.57	70		428.64	1358	4198
DP003	444 D		1.13	25	0.9		258	13	1	1.13	56																		
	Total drum			1.13	25	0.9		258	13		1.13	56															21.52	70	126
Total cat. drum			90.18	16	0.8		14613	1249		90.18	2826							48.57	3	0.8		463		48.57	70		450.16	1428	4324
Total grupa			95.49	16	0.8		15201	1318		95.49	2957							50.08	3	0.8		513		50.08	78		460.58	1461	4496
Total UP			95.49	16	0.8		15201	1318		95.49	2957							50.08	3	0.8		513		50.08	78		460.58	1461	4496

13.2.2. Recapitularea posibilității cincinale pe specii

UP/SUP		RARITURI		CURATIRI		DEGAJARI		IGIENA		TOTAL	
Pos.	5ani	95.49 Ha	2957 Mc	50.08 Ha	78 Mc			460.58 Ha	1461 Mc		4496 Mc
	PLZ		902 Mc						528 Mc		1430 Mc
	SA		823 Mc		49 Mc				487 Mc		1359 Mc
	PLN		244 Mc		9 Mc				133 Mc		386 Mc
	PLA		403 Mc		6 Mc				98 Mc		507 Mc
	ULV		167 Mc		1 Mc				96 Mc		264 Mc
	FRB		291 Mc		11 Mc				41 Mc		343 Mc
	FR		33 Mc		2 Mc				12 Mc		47 Mc
	DD		8 Mc						3 Mc		11 Mc
	DT		72 Mc						61 Mc		133 Mc
	DM		14 Mc						2 Mc		16 Mc
Pos.	anuala	19.10 Ha	591 Mc	10.02 Ha	16 Mc			460.58 Ha	292 Mc		899 Mc
Pos.	5ani	77.97 Ha	2124 Mc	50.08 Ha	78 Mc			293.75 Ha	923 Mc		3125 Mc
X	SA		823 Mc		49 Mc				487 Mc		1359 Mc
	PLN		244 Mc		9 Mc				133 Mc		386 Mc
	PLA		403 Mc		6 Mc				87 Mc		496 Mc
	ULV		165 Mc		1 Mc				95 Mc		261 Mc
	FRB		289 Mc		11 Mc				40 Mc		340 Mc
	PLZ		73 Mc						5 Mc		78 Mc
	FR		33 Mc		2 Mc				12 Mc		47 Mc
	DD		8 Mc						3 Mc		11 Mc
	DT		72 Mc						60 Mc		132 Mc
	DM		14 Mc						1 Mc		15 Mc
Pos.	anuala	15.60 Ha	424 Mc	10.02 Ha	16 Mc			293.75 Ha	184 Mc		625 Mc
Pos.	5ani	17.52 Ha	833 Mc					166.83 Ha	538 Mc		1371 Mc
Z	PLZ		829 Mc						523 Mc		1352 Mc
	PLA								11 Mc		11 Mc
	DT								1 Mc		1 Mc
	FRB		2 Mc						1 Mc		3 Mc
	ULV		2 Mc						1 Mc		3 Mc
	DM								1 Mc		1 Mc
Pos.	anuala	3.50 Ha	167 Mc					166.83 Ha	108 Mc		274 Mc

13.3. Planul lucrărilor de regenerare și împădurire

Unitatea amenaj.		Tip de stațiune și tip de pădure	Compoziția țel , Formula de împ. Comp.sem.utiliz.	Ind. de acope- rire	Supraf. efectivă (Impăd., ajut.reg. îngrijiri)	Suprafața efectivă de împădurit, ha - Specii -				
Nr.	Supr., ha					PLZ ha	SA ha	PLA ha	PLN ha	DT ha
A. LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE										
A.1. Lucrări de ajutorare a regenerării naturale										
A.1.7. Provocarea drajonării la arboretele de plop: plop alb și plop negru, în u.a.: 11 C, 25 H, 26 N, 403 I, 403 M, 404 C pe 3,01 ha.										
Total A.1. – 3,01 ha.										
TOTAL A. – 3,01 ha.										
B. LUCRARI DE REGENERARE										
B1. Împăduriri în terenuri goale din fondul forestier										
B1.4. Împăduriri în terenuri parcurse anterior cu tăieri rase, neregenerate										
17 B	2,41	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	2,41	2,41	-	-	-	-
32 B	1,52	<u>9.6.1.1</u> 921.4	10PLZ 10PLZ	-	1,52	1,52	-	-	-	-
Total B 1.4	3,93	-	-	-	3,93	3,93	-	-	-	-
Total B1	3,93	-	-	-	3,93	3,93	-	-	-	-
B 2. Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare										
B 2.6. Împăduriri în golurile din arboretele parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri în crâng										
11 C	0,41	<u>9.6.1.3</u> 921.2	9PLN1DT 10SA 8SA2DT	0,5	0,16	-	-	-	0,16	-
15 H	3,00	<u>9.6.2.3</u> 951.5	9SA1PLN 10SA 8SA2PLN	0,6	0,90	-	0,90	-	-	-
17 E	1,91	<u>9.6.2.3</u> 951.5	9SA1ULV 10SA 9SA1ULV	0,5	0,76	-	0,76	-	-	-
21 E	3,19	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA 10SA	0,4	1,60	-	1,60	-	-	-
21 J	0,68	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA 10SA	0,7*	0,13	-	0,13	-	-	-
23 A	2,59	<u>9.6.2.3</u> 951.5	9SA1DT 10SA 8SA2DT	0,4	1,29	-	1,29	-	-	-
23 C	1,49	<u>9.6.2.2</u> 951.6	6SA2PLN2DT 10SA 5SA2PLN3ULV	0,5	0,60	-	0,60	-	-	-
25 G	0,79	<u>9.6.2.3</u> 951.5	8SA1PLN1DT 9SA1PLN 8SA1PLN1DT	0,4	0,40	-	0,36	-	0,04	-
25 H	0,17	<u>9.6.1.4</u> 911.1	10PLA 10PLA 10PLA	0,6	0,05	-	-	0,05	-	-
26 E	2,54	<u>9.6.2.2</u> 951.6	9SA1ULV 10SA 9SA1ULV	0,5	1,01	-	1,01	-	-	-
26 F	0,41	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA 10SA	0,4	0,20	-	0,20	-	-	-
26 I	1,16	<u>9.6.2.3</u> 951.5	8SA1PLN1ULV 10SA 6SA2PLZ1ULV1DM	0,5	0,46	-	0,46	-	-	-
26 N	1,57	<u>9.6.1.3</u> 921.2	8PLN1SA1DT 9PLN1SA 7PLN2SA1DT	0,7	0,31	-	0,03	-	0,28	-

Unitatea amenaj.		Tip de stațiune și tip de pădure	Compoziția țel , Formula de împ. Comp.sem.utiliz.	Ind. de acoperire	Supraf. efectivă (Impăd., ajut.reg. îngrijiri)	Suprafața efectivă de împădurit, ha - Specii -				
Nr.	Supr., ha					PLZ ha	SA ha	PLA ha	PLN ha	DT ha
27 A	0,55	<u>9.6.1.3</u> 921.2	7PLN2ULV1SA 10PLN 6PLN2ULV1DD1SA	0,6	0,17	-	-	-	0,17	-
28 D	5,28	<u>9.6.2.3</u> 951.5	9SA1ULV 10SA 9SA1ULV	0,4	2,64	-	2,64	-	-	-
403 B	2,77	<u>9.6.1.3</u> 961.2	5SA4PLN1ULV 9SA1PLN 5SA4PLN1ULV	0,5	1,10	-	1,00	-	0,10	-
403 I	1,74	<u>9.6.1.4</u> 921.1	7PLN2SA1DT 10SA 7PLN2SA1DT	0,6	0,52	-	0,52	-	-	-
403 M	0,51	<u>9.6.1.4</u> 931.1	5PLN4PLA1DT 5PLN5PLA 5PLN2PLA3DT	0,6	0,15	-	-	0,08	0,07	-
404 B	5,57	<u>9.6.2.3</u> 951.5	7SA2PLN1DT 10SA 6SA3PLN1DT	0,5	2,22	-	2,22	-	-	-
406 C	1,97	<u>9.6.1.4</u> 931.1	7PLA2PLN1DT 5PLA5PLN 8PLA1PLN1DT	0,4	0,98	-	-	0,49	0,49	-
409 C	4,94	<u>9.6.2.3</u> 951.5	7SA2PLN1ULV 9SA1PLN 6SA2PLN2ULV	0,5	1,98	-	1,78	-	0,20	-
410 B	2,18	<u>9.6.2.3</u> 951.5	9SA1DT 10SA 9SA1DT	0,5	0,87	-	0,87	-	-	-
410 E	2,47	<u>9.6.2.3</u> 951.5	9SA1DT 10SA 8SA2DT	0,5	0,99	-	0,99	-	-	-
414 D	1,77	<u>9.6.2.3</u> 951.5	8SA1PLA1ULV 9SA1PLA 8SA1PLA1ULV	0,6	0,53	-	0,48	0,05	-	-
415 B	2,88	<u>9.6.1.3</u> 961.2	5SA3PLN2ULV 10SA 3SA3PLN3ULV	0,5	1,15	-	1,15	-	-	-
416 B%	3,19	<u>9.6.2.3</u> 951.5	7SA1PLN1ULV1DT 10SA 7SA1PLN1ULV1DT	0,6	0,96	-	0,96	-	-	-
418 D%	3,23	<u>9.6.2.3</u> 951.5	7SA2PLN2DT 10SA 7SA2PLN1DT	0,6	0,97	-	0,97	-	-	-
418 G	7,13	<u>9.6.1.3</u> 961.2	5SA3PLN2PLA 5SA3PLA2PLN 7SA2PLN1PLA	0,5	2,85	-	1,43	0,86	0,56	-
420 F	0,65	<u>9.7.1.0</u> 051.1	8ULV2FRB 8ULV2FRB 8ULV2FRB	0,6	0,20	-	-	-	-	0,20
421 B	1,90	<u>9.6.2.3</u> 951.5	9SA1DT 10SA 9SA1DT	0,5	0,76	-	0,76	-	-	-
423 C	3,04	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA 10SA	0,6	0,91	-	0,91	-	-	-
423 E	2,40	<u>9.6.2.3</u> 951.5	9SA1DT 10SA 9SA1DT	0,5	0,96	-	0,96	-	-	-
425 F	1,13	<u>9.6.2.3</u> 951.5	9SA1DT 10SA 9SA1DT	0,4	0,56	-	0,56	-	-	-

Unitatea amenaj.		Tip de stațiune și tip de pădure	Compoziția țel , Formula de împ. Comp.sem.utiliz.	Ind. de acopere	Supraf. efectivă (Impăd., ajut.reg. îngrijiri)	Suprafața efectivă de împădurit, ha - Specii -				
Nr.	Supr., ha					PLZ ha	SA ha	PLA ha	PLN ha	DT ha
425 L	2,07	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA 10SA	0,6	0,62	-	0,62	-	-	-
426 E	0,34	<u>9.6.2.3</u> 951.5	9SA1PLN 10SA 9SA1PLN	0,5	0,14	-	0,14	-	-	-
430 A	0,78	<u>9.6.1.3</u> 961.2	4PLN4SA2FRB 10SA 4FRB3SA3PLN	0,5	0,31	-	0,31	-	-	-
430 C	1,20	<u>9.6.1.4</u> 961.1	4PLN4SA2FRB 10SA 4FRB3PLN4SA	0,6	0,36	-	0,36	-	-	-
434 E	2,71	<u>9.6.1.4</u> 961.1	5SA3PLA2PLN 7SA3PLA 4S3PLN2PLA1DT	0,6	0,81	-	0,57	0,24	-	-
437 B	6,78	<u>9.6.1.4</u> 961.1	4PLN3SA2PLA1DT 7SA3PLA 5PLN3SA1PLA1DT	0,6	2,03	-	1,42	0,61	-	-
443 F	1,09	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA 10SA	0,5	0,55	-	0,55	-	-	-
Total B2.6	90,18	-	-	-	34,16	-	29,51	2,38	2,07	0,20
B 2.7. Împăduriri după tăieri rase la PLEA										
1 A	0,76	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ	-	0,76	0,76	-	-	-	-
12 A	3,60	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ	-	3,60	3,60	-	-	-	-
13 C	0,47	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ	-	0,47	0,47	-	-	-	-
14 D	1,28	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	1,28	1,28	-	-	-	-
14 F	0,82	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	0,82	0,82	-	-	-	-
14 H	0,81	<u>9.6.1.4</u> 921.1	10PLZ 10PLZ	-	0,81	0,81	-	-	-	-
18 C	2,53	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	2,53	2,53	-	-	-	-
18 I%	5,71	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	5,71	5,71	-	-	-	-
19 B	5,52	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	5,52	5,52	-	-	-	-
20 G	1,14	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ	-	1,14	1,14	-	-	-	-
21 F	1,31	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	1,31	1,31	-	-	-	-
21 M	1,01	<u>9.6.1.3</u> 961.2	5PLZ5SA 5PLZ5SA	-	1,01	0,51	-	0,50	-	-
22 B	1,49	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ	-	1,49	1,49	-	-	-	-
23 E	0,70	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ	-	0,70	0,70	-	-	-	-
24 B	0,47	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ	-	0,47	0,47	-	-	-	-
25 D	1,29	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	1,29	1,29	-	-	-	-
26 A	2,26	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	2,26	2,26	-	-	-	-

Unitatea amenaj.		Tip de stațiune și tip de pădure	Compoziția țel , Formula de împ. Comp.sem.utiliz.	Ind. de acoperire	Supraf. efectivă (Impăd., ajut.reg. îngrijiri)	Suprafața efectivă de împădurit, ha - Specii -				
Nr.	Supr., ha					PLZ ha	SA ha	PLA ha	PLN ha	DT ha
29 E	0,54	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	0,54	0,54	-	-	-	-
31 C	0,16	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ	-	0,16	0,16	-	-	-	-
31 D	2,36	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ	-	2,36	2,36	-	-	-	-
31 E	0,23	<u>9.6.1.1</u> 921.4	10PLZ 10PLZ	-	0,23	0,23	-	-	-	-
31 F	1,80	<u>9.6.1.1</u> 921.4	10PLZ 10PLZ	-	1,80	1,80	-	-	-	-
403 E	1,42	<u>9.6.1.4</u> 911.1	10PLZ 10PLZ	-	1,42	1,42	-	-	-	-
409 D	0,32	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	0,32	0,32	-	-	-	-
410 A	2,80	<u>9.6.1.4</u> 911.1	10PLZ 10PLZ	-	2,80	2,80	-	-	-	-
414 C	0,81	<u>9.6.1.4</u> 911.1	10PLZ 10PLZ	-	0,81	0,81	-	-	-	-
417 C	0,96	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	0,96	0,96	-	-	-	-
418 A	1,81	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	1,81	1,81	-	-	-	-
419 A	1,58	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	1,58	1,58	-	-	-	-
420 A	1,85	<u>9.6.1.4</u> 911.1	10PLZ 10PLZ	-	1,85	1,85	-	-	-	-
424 A	4,54	<u>9.6.1.4</u> 911.1	10PLZ 10PLZ	-	4,54	4,54	-	-	-	-
424 D	2,18	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	2,18	2,18	-	-	-	-
425 I	0,95	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ	-	0,95	0,95	-	-	-	-
425 J	0,89	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ	-	0,89	0,89	-	-	-	-
425 R	0,54	<u>9.6.1.3</u> 921.2	10PLZ 10PLZ	-	0,54	0,54	-	-	-	-
427 D	0,08	<u>9.6.1.4</u> 961.1	10PLZ 10PLZ	-	0,08	0,08	-	-	-	-
435 A	3,99	<u>9.6.1.4</u> 921.1	10PLZ 10PLZ	-	3,99	3,99	-	-	-	-
437 A	1,86	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	1,86	1,86	-	-	-	-
441 B	1,02	<u>9.6.1.4</u> 911.1	10PLZ 10PLZ	-	1,02	1,02	-	-	-	-
443 D	1,96	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	1,96	1,96	-	-	-	-
443 G	0,65	<u>9.6.1.3</u> 911.2	10PLZ 10PLZ	-	0,65	0,65	-	-	-	-
444 A	1,58	<u>9.6.1.4</u> 911.1	10PLZ 10PLZ	-	1,58	1,58	-	-	-	-
444 B	0,45	<u>9.6.1.4</u> 911.1	10PLZ 10PLZ	-	0,45	0,45	-	-	-	-
444 E	1,45	<u>9.6.1.4</u> 911.1	10PLZ 10PLZ	-	1,45	1,45	-	-	-	-
467 A	0,78	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ	-	0,78	0,78	-	-	-	-
Total B2.7	70,73	-	-	-	70,73	70,23	0,50	-	-	-

Unitatea amenaj.		Tip de stațiune și tip de pădure	Compoziția țel , Formula de împ. Comp.sem.utiliz.	Ind. de acoperire	Supraf. efectivă (Impăd., ajut.reg. îngrijiri)	Suprafața efectivă de împădurit, ha - Specii -				
Nr.	Supr., ha					PLZ ha	SA ha	PLA ha	PLN ha	DT ha
Total B2	160,91	-	-	-	104,89	70,23	29,51	2,88	2,07	0,20
Total B1+B2	164,84	-	-	-	108,82	74,16	29,51	2,88	2,07	0,20
B 3.1. Împăduriri după înlocuirea arboretelor derivate (substituiți)										
27 C	0,21	<u>9.6.1.3</u> 921.2	10PLZ 10PLZ	-	0,21	0,21	-	-	-	-
Total B3.1	0,21	-	-	-	0,21	0,21	-	-	-	-
B 3.2. Împăduriri după înlocuirea arboretelor slab productive (refacere)										
9 G	2,77	<u>9.6.2.2</u> 951.6	10SA 10SA	-	2,77	-	2,77	-	-	-
9 H	1,28	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA	-	1,28	-	1,28	-	-	-
18 B	1,20	<u>9.6.2.4</u> 951.3	10SA 10SA	-	1,20	-	1,20	-	-	-
18 E	1,90	<u>9.6.1.3</u> 961.2	5SA5PLZ 5SA5PLZ	-	1,90	0,95	0,95	-	-	-
24 C	2,60	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA	-	2,60	-	2,60	-	-	-
30 C	0,70	<u>9.6.2.3</u> 951.5	5SA5PLZ 5SA5PLZ	-	0,70	0,35	0,35	-	-	-
31 B	0,45	<u>9.6.2.2</u> 951.6	10SA 10SA	-	0,45	-	0,45	-	-	-
31 G	0,62	<u>9.6.1.1</u> 921.4	10SC 10SC	-	0,62	-	-	-	-	0,62
31 H	0,68	<u>9.6.1.1</u> 921.4	10SC 10SC	-	0,68	-	-	-	-	0,68
419 N	0,71	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA	-	0,71	-	0,71	-	-	-
436 A	1,93	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA	-	1,93	-	1,93	-	-	-
Total B 3.2	14,84	-	-	-	14,84	1,30	12,24	-	-	1,30
Total B 3	15,05	-	-	-	15,05	1,51	12,24	-	-	1,30
Total B	179,89	-	-	-	123,87	75,67	41,75	2,88	2,07	1,50
C. COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV										
C1. Completări în arboretele tinere existente										
15 E	0,63	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,3	0,44	0,44	-	-	-	-
15 F	0,57	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,6	0,22	0,22	-	-	-	-
20 B	3,18	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,8	0,63	0,63	-	-	-	-
20 E	2,46	<u>9.6.1.3</u> 961.2	5SA4PLN1DT 8SA2PLN 3SA3PLN3ULV1FRB	0,3	1,48	-	1,18	-	0,30	-
31 I	0,66	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,6	0,26	0,26	-	-	-	-
408 A	1,75	<u>9.6.1.3</u> 911.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,7	0,52	0,52	-	-	-	-
409 F	0,32	<u>9.6.2.3</u> 951.5	6SA3PLN1ULV 10SA 4SA4PLN2ULV	0,5	0,13	-	0,13	-	-	-
409 G	0,96	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,6	0,38	0,38	-	-	-	-

Unitatea amenaj.		Tip de stațiune și tip de pădure	Compoziția țel , Formula de împ. Comp.sem.utiliz.	Ind. de acoperire	Supraf. efectivă (Impăd., ajut.reg. îngrijiri)	Suprafața efectivă de împădurit, ha - Specii -				
Nr.	Supr., ha					PLZ ha	SA ha	PLA ha	PLN ha	DT ha
409 H	2,65	<u>9.6.1.4</u> 911.1	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,8	0,53	0,53	-	-	-	-
419 M	1,66	<u>9.6.1.3</u> 911.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,7	0,50	0,50	-	-	-	-
433 A	0,09	<u>9.6.1.3</u> 921.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,7	0,03	0,03	-	-	-	-
434 A	0,46	<u>9.6.1.3</u> 921.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,5	0,18	0,18	-	-	-	-
439 B	1,22	<u>9.6.1.3</u> 911.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,7	0,36	0,36	-	-	-	-
440 D	1,25	<u>9.6.1.3</u> 911.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,7	0,37	0,37	-	-	-	-
442 C	0,51	<u>9.6.1.3</u> 911.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,8	0,10	0,10	-	-	-	-
443 E	0,82	<u>9.6.1.3</u> 911.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,8	0,16	0,16	-	-	-	-
444 F	0,97	<u>9.6.1.3</u> 911.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,8	0,19	0,19	-	-	-	-
467 B	2,47	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA 10SA	0,7	0,74	-	0,74	-	-	-
Total C1	22,63	-	-	-	7,22	4,87	2,05	-	0,30	-
C 2. Completări în arboretele nou create (20% din B)										
Total C2	-	-	-	-	24,77	15,13	8,35	0,58	0,41	0,30
Total C	-	-	-	-	31,99	20,00	10,40	0,58	0,71	0,30
D. ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE										
D1. Îngrijirea culturilor tinere existente, în u.a.: 15F, 20B, 410H, 31I, 408A, 409G, 409H, 419M, 433A, 434A, 439B, 440D, 442C, 443E, 444F, 467B pe suprafața de 21,91 ha										
D2. Îngrijirea culturilor nou create (B), pe suprafața de 123,87 ha										
Total D – 145,78 ha										
RECAPITULATIE										
A	-	-	-	-	3,01	-	-	-	-	-
B	-	-	-	-	123,87	75,67	41,75	2,88	2,07	1,50
C	-	-	-	-	31,99	20,00	10,40	0,58	0,71	0,30
D	-	-	-	-	145,78	-	-	-	-	-
Total de împădurit (B+C)					155,86	95,67	52,15	3,46	2,78	1,80
Puieți necesari la hectar				-	-	500	1250	1250	1250	4000
Necesar puieți (mii buc.)				-	128,02	47,84	65,19	4,32	3,47	7,20

* Notă: în ua 21J consistența aneterioară tăierii din P555/2019 era 0,7. Consitența de 0,4 se referă la stocul existent aferent anului 2019 (stoc 62 mc).

14. PLANURI PRIVIND INSTALAȚIILE DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚIILE FORESTIERE

14.1. Planul instalațiilor de transport

14.2. Planul construcțiilor silvice

14.1. Planul instalațiilor de transport

Tabelul 14.1.1

Drum		Lun- gime km	Supra- fața deser- vită (Ha)	Fond productiv deservit (ha)				Masa lemnoasă deservită					
Indica- tiv	Denumire			Total	Expl.	Pre- expl.	Ne- expl.	Volum explo- atabil (mc)	Posibilitatea -mc/an				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	Prin- cipale	Con- ser- vare	Se- cun- dare	Tăieri de igienă	Total
DRUMURI EXISTENTE													
Drumuri de exploatare													
DE002	-	2,70	62,43	28,36	13,63	-	14,73	3346	1141	-	139	33	1313
Total DE		2,70	62,43	28,36	13,63	-	14,73	3346	1141	-	139	33	1313
Drumuri publice													
DP001	Dunarea	28,70	834,07	792,42	315,88	138,20	338,34	99586	53742	-	2840	1358	57940
DP003	Giurgiu- Călărași	0,20	33,09	33,09	11,90	12,15	9,04	3324	2590	-	56	70	2716
Total DP		28,90	867,16	825,51	327,78	150,35	347,38	102910	56332	-	2896	1428	60656
Total drumuri existente		31,60	929,59	853,87	341,41	150,35	362,11	106256	57473	-	3035	1461	61969
Total U.P.		31,60	929,59	853,87	341,41	150,35	362,11	106256	57473	-	3035	1461	61969

Nu s-a propus construirea de noi instalații de transport pe raza UP III Frasin Ulmeni.

14.2. Planul construcțiilor silvice

Nu s-a propus și nici nu se impune construirea de alte clădiri pe raza UP III Frasin Ulmeni.

15. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER

15.1. Dinamica dezvoltării fondului forestier

15.2. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă

15.1. Dinamica dezvoltării fondului forestier

Anul ame- na- jării	Denumirea S.U.P.	S u p r a f a Ț a			Proportia speciilor Clasa de producție	Vâr- sta Me- die (ani) / Con- sis- ten- ța me- die
		Totală	Păduri	Terenuri de împădurit		
				Alte terenuri din fondul forestier		
				ha		
1	2	3	4	5	6	7
1986	X-crâng zăvoaie de plop și sălcii	-	140,5	-	75SA16PLN7PLA2FR	17
				-	II.4 II.6 II.8 I.0	0,74
	W-Plopi euramericani	-	230,7	-	80PLZ10PLN3SA3UL2PLA2ST	15
				-	I.7 II.1 II.3 I.5 II.3 I.7	0,81
	TOTAL UP	485,7	371,2	-	50PLZ30SA12PLN4PLA2UL1ST1DT	14
				-	I.5 II.4 II.3 II.6 I.5 I.7 I.3	0,78
1994	X-zăvoaie de plop și sălcii	-	189,0	-	75SA18PLN6PLA1DT	14
				-	II.7 II.4 II.2 II.0	0,73
	Z-culturi de plop și sălcii select.	-	190,4	-	61PLZ23PLX9PLY7DT	12
				-	II.5 II.2 II.8 II.0	0,78
	TOTAL UP	428,6	379,4	-	38SA30PLZ11PLX9PLN5PLY4PLA3DT	13
				49,2	II.7 II.5 II.2 II.5 II.8 II.2 II.0	0,76
2004	X- zăvoaie de plop și sălcii	-	177,5	3,1	63SA15PLN11PLA4ULV3ST3FR1DD	19
				-	III.0 III.0 III.0 III.1 II.4 III.0 III.0	0,76
	Z-culturi de plop și sălcii select.	-	162,1	7,5	93PLZ4PLY2PLA1SA	17
				-	II.9 II.9 III.0 III.8	0,76
	TOTAL UP	400,3	339,6	10,6	44PLZ34SA8PLN6PLA2PLY2ULV1ST2FR1DD	18
				50,1	II.9 III.1 III.0 III.0 II.9 III.1 II.4 III.0 III.0	0,76
2014	X- zăvoaie de plop și sălcii	-	560,73	4,86	58SA16PLN8PLA6ULV4FRB2FR1ST1PLZ3DT1DM	22
				-	III.0 II.9 II.7 III.0 III.0 I.8 II.1 II.4 III.2 III.0	0,74
	Z-culturi de plop și sălcii select.	-	333,60	0,86	100PLZ	17
				-	II.2	0,71
	TOTAL UP	969,92	894,33	5,72	39PLZ37SA10PLN5PLA4ULV2FRB1FR2DT	20
				69,87	II.2 III.0 II.9 II.7 III.0 III.0 I.8 III.2	0,73
2019	X- zăvoaie de plop și sălcii	-	546,01	-	52SA 15PLN 9PLA 9ULV 7FRB 1PLZ 1FR 1DD 5DT	24
				-	II.7 II.5 I.9 II.6 II.6 II.7 I.2 III.4 III.1	0,69
	Z-culturi de plop și sălcii select.	-	307,86	3,93	99PLZ 1PLA	18
				-	I.8 I.1	0,74
	TOTAL UP	929,59	853,87	3,93	37PLZ 34SA 10PLN 6PLA 6ULV 4FRB 3DT	22
				71,79	I.9 II.7 II.5 I.9 II.6 II.6 III.2	0,71
2024	X- zăvoaie de plop și sălcii	-	546,01	-	53SA 15PLN 9PLA 9ULV 7FRB 1PLZ 1FR 1DD 4DT	20
				-	II.7 II.5 I.9 II.6 II.6 II.7 I.2 III.4 III.1	0,70
	Z-culturi de plop și sălcii select.	-	311,79	-	99PLZ 1PLA	16
				-	I.8 I.1	0,75
	TOTAL UP	929,59	857,80	-	37PLZ 34SA 10PLN 6PLA 6ULV 4FRB 3DT	19
				71,79	I.9 II.7 II.5 I.9 II.6 II.6 III.2	0,72

ondul lemnos total (mii m³)	Creșterea curentă totală (m³)	Posibilitatea anuală		Volum mediu recoltat anual		Terenuri de reîmpădurit			Densi tatea rețelei instala- țiilor de tran- sport	Indi- cele de creș- tere indica- toare	Spo- rul pro- duc- tivi- tății pădu- rilor
Volu- mul mediu la ha	Indi- cele de creștere curentă	Produse principale (m³) Indicele de recoltare	Produse secundare (m³) Indicele de recoltare	Produse princi- pale	Pro- duse secun- dare	To- tal	din care:				
							Cu răsi- noase	În arbore- te de refăcut			
m³	m³/an/ha	m³/an/ha	m³/an/ha	m³/%	m³/%	ha			m/ha	m³/an/ha	%
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12,9	1002	772	312	-	-	-	-	-	-	-	-
92	7,1	5,5	2,2	-	-						
37,8	2430	2690	285	-	-	-	-	-	-	-	-
164	10,5	11,7	1,2	-	-						
50,7	3432	3462	597	-	-	224,7	-	57,8	53,1	-	-
137	9,2	9,3	1,6	-	-						
17,4	2173	1140	360	-	-	-	-	-	-	-	-
91	11,5	6,0	1,9	-	-						
22,2	2303	1824	468	-	-	-	-	-	-	-	-
116	12,1	9,5	2,4	-	-						
39,6	4476	2964	828	-	-	105,5	-	20,1	60,2	-	-
104	11,8	7,8	2,1	-	-						
20,8	2126	1305	-	-	-	-	-	-	-	-	-
117	11,9	7,3	-	-	-						
25,6	1111	1672	-	-	-	-	-	-	-	-	-
157	6,8	10,3	-	-	-						
46,4	3237	2977	326	-	-	10,6	-	10,6	51,2	-	-
136	9,5	8,8	1,0	-	-						
92,12	5315	4400	615	-	-	-	-	-	-	-	-
164	9,5	7,8	1,1	-	-						
68,07	2020	4230	223	-	-	-	-	-	-	-	-
204	6,1	12,7	0,7	-	-						
160,19	7335	8630	838	-	-	126,25	-	3,63	41,90	-	-
179	8,2	9,6	0,9	-	-						
95,26	4649	4697	440	-	-	-	-	-	-	-	-
174	8,5	8,6	0,8	-	-						
79,21	2754	6797	167	-	-	-	-	-	-	-	-
257	8,9	22,0	0,5	-	-						
174,47	7403	11494	607	-	-	123,87	-	-	31,6	-	-
204	8,7	13,5	0,7	-	-						
94,23	4696	3787	445	-	-	-	-	-	-	-	-
172	8,6	6,9	0,8	-	-						
74,66	2806	5631	175	-	-	-	-	-	-	-	-
239	9,0	18,0	0,6	-	-						
168,89	7502	9418	620	-	-	-	-	-	31,6	-	-
196	8,7	11,0	0,7	-	-						

Anul ame- na- jării	Denumirea S.U.P.	S u p r a f a Ț a			Proportia speciilor Clasa de producție	Vâr- sta Me- die (ani) / Con- sis- tența me- die
		Totală	Păduri	Terenuri de împădurit		
				Alte terenuri din fondul forestier		
				ha		
1	2	3	4	5	6	7
2029	X- zăvoaie de plop și sălcii	-	546,01	-	55SA 15PLN 19PLA 9ULV 7FRB 1PLZ 1FR 4DT	18
				-	II.6 II.5 I.8 II.6 II.7 I.2 III.1	0,73
	Z-culturi de plop și sălcii selecț.	-	311,79	-	99PLZ 1PLA	15
				-	I.7 I.1	0,77
	TOTAL UP	929,59	857,80	-	37PLZ 34SA 10PLN 6PLA 6ULV 4FRB 3DT	17
				71,79	I.7 II.6 II.5 I.8 II.6 II.6 III.2	0,74
VIITOR	X-zăvoaie de plop și sălcii	-	546,01	-	67SA 19PLA 9PLN 1FR 4DT	15
				-	II.5 I.7 II.3 I.0 II.9	0,80
	Z-culturi de plop și sălcii selecț.	-	311,79	-	100PLZ	13
				-	I.6	0,80
	TOTAL UP	929,59	857,80	-	43SA 36PLZ 12PLA 6PLN 1FR 2DT	14
				71,79	II.5 I.6 I.7 II.3 I.0 II.9	0,80

*) fondul lemnos total și creșterile curentă totală au fost calculate în perspectivă pentru arboretul principal.

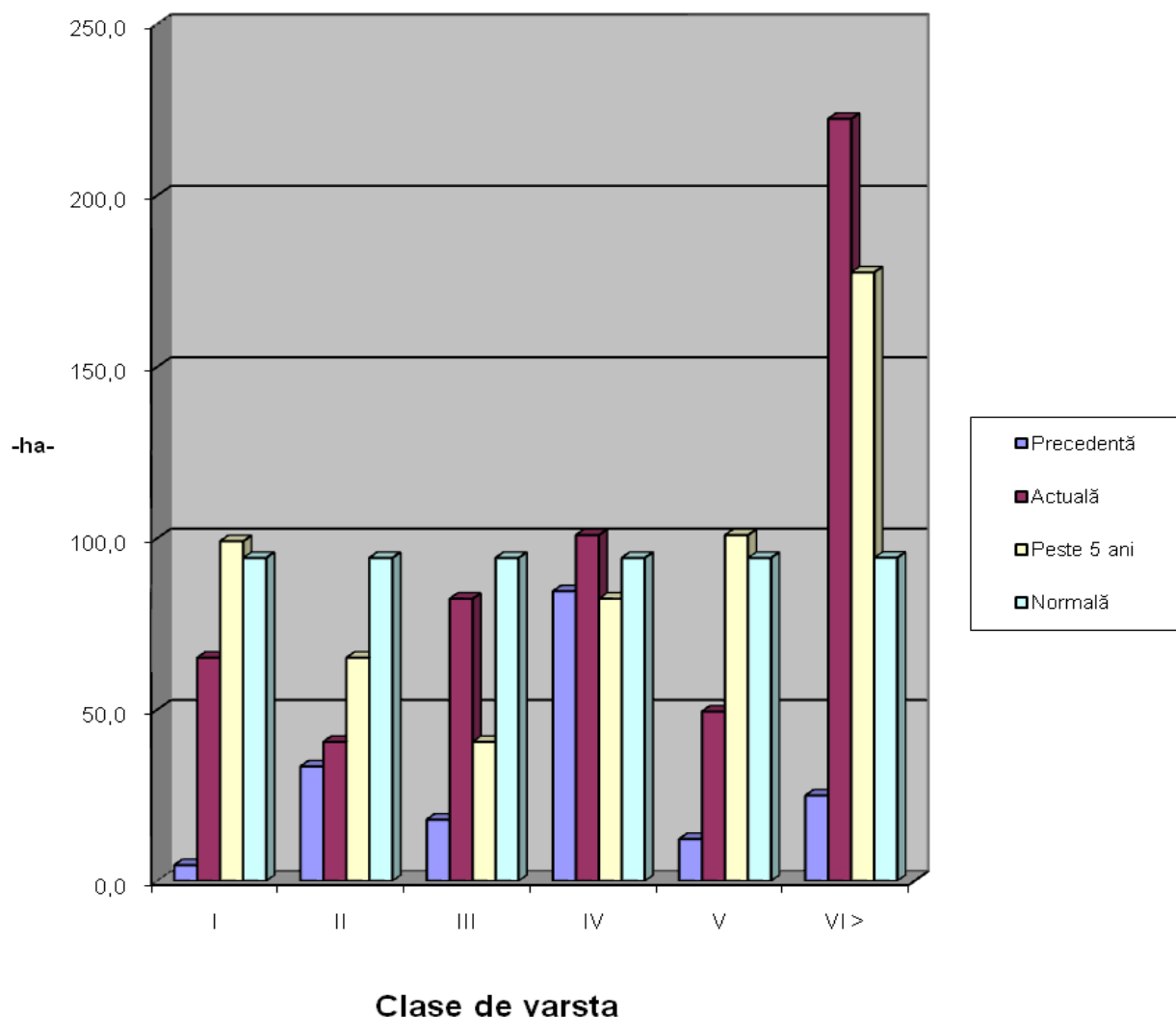
ondul lemnos total (mii m³)	Creșterea curentă totală (m³)	Posibilitatea anuală		Volum mediu recoltat anual		Terenuri de reîmpădurit			Densi tatea rețelei instala- țiilor de tran- sport	Indi- cele de creș- tere indica- toare	Spo- rul pro- duc- tivi- tății pădu- rilor
Volu- mul mediu la ha	Indi- cele de creștere curentă	Produse principale (m³) Indicele de recoltare	Produse secundare (m³) Indicele de recoltare	Produse princi- pale	Pro- duse secun- dare	To- tal	din care:				
							Cu răsi- noase	În arbore- te de refăcut			
m³	m³/an/ha	m³/an/ha	m³/an/ha	m³/%	m³/%	ha			m/ha	m³/an/ha	%
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
95,00	4804	3728	452	-	-	-	-	-	-	-	-
174	8,8	6,8	0,8	-	-						
74,66	2931	5445	182	-	-	-	-	-	-	-	-
239	9,4	17,5	0,6	-	-						
168,89	7735	91173	634	-	-	-	-	-	31,6	-	-
196	9,0	10,7	0,7	-	-						
79,72	7316	4804	2512	-	-	-	-	-	-	-	-
146	13,4	8,8	4,6	-	-						
66,10	4084	3553	531	-	-	-	-	-	-	-	-
212	13,1	8,7	4,4	-	-						
145,82	11400	8357	3043	-	-	-	-	-	31,6	-	-
170	13,3	9,7	3,5	-	-						

15.2. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă

15.2.1. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă – S.U.P. „X”

Vechiul amenajament	Suprafața (ha)	Noul amenajament	Suprafața (ha)
Pădure în producție	560,73	Pădure în producție	546,01
Terenuri destinate împăduririi	4,86	Terenuri destinate împăduririi	-
Total	565,59	Total	546,01

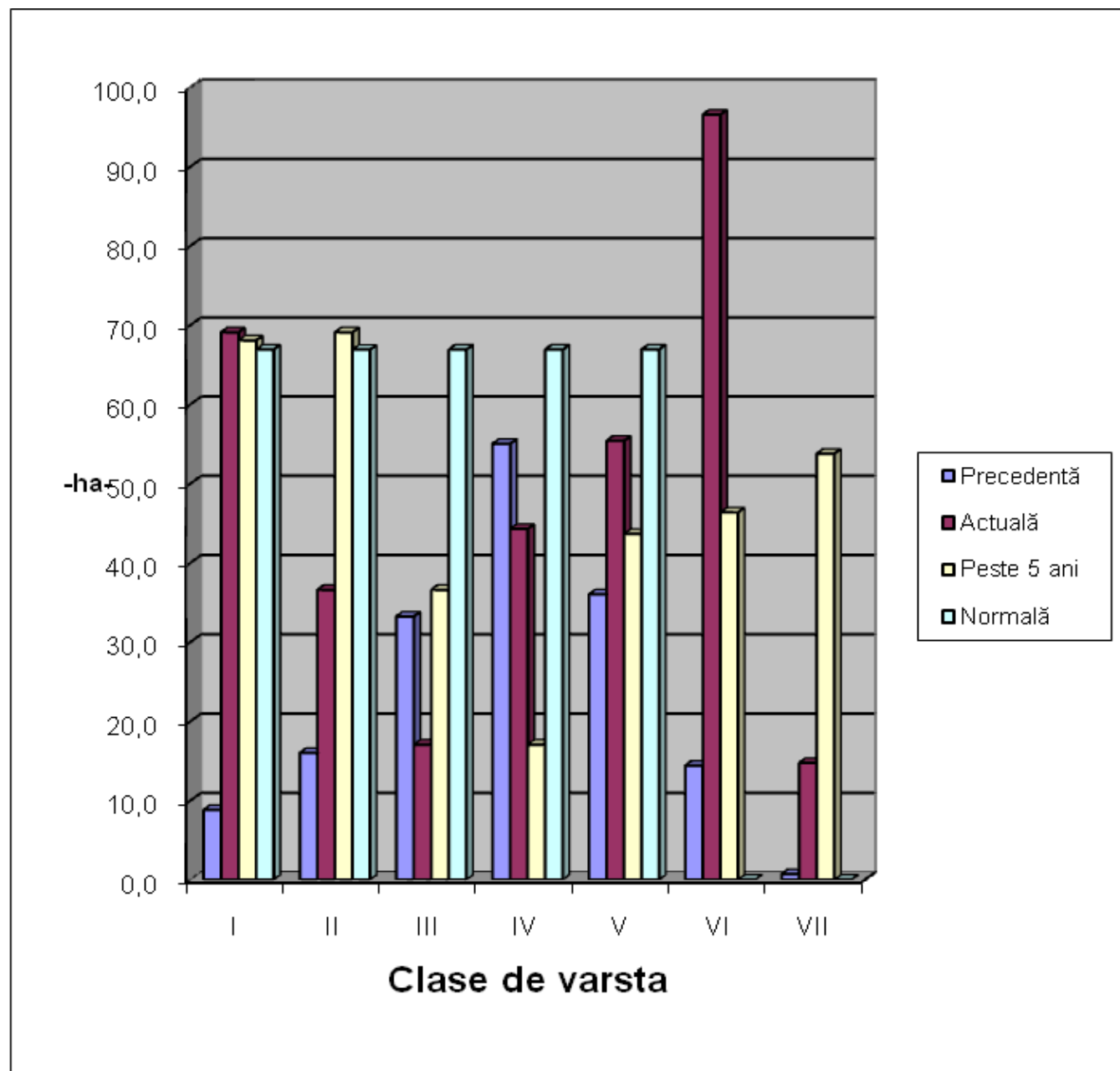
Cls. de vârstă	CR	I	II	III	IV	V	VI>
Precedentă	4,86	65,11	40,60	82,32	100,90	49,45	222,35
Actuală		48,52	67,63	31,91	96,67	82,60	218,68
Peste 5 ani	-	109,17	48,52	67,63	31,91	96,67	192,11
C.V.N.	-	91,01	91,00	91,00	91,00	91,00	91,00



15.2.2. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă – S.U.P. „Z”

Vechiul amenajament	Suprafața (ha)	Noul amenajament	Suprafața (ha)
Pădure în producție	333,60	Pădure în producție	
Terenuri destinate împăduririi	0,86	Terenuri destinate împăduririi	
Total	334,46	Total	

Cls. de vârstă	CR	I	II	III	IV	V	VI>
Precedentă	0,86	69,07	36,57	17,04	44,26	55,38	111,28
Actuală	3,93	44,58	67,84	28,17	14,12	42,75	110,40
Peste 5 ani	-	74,87	44,58	67,84	28,17	14,12	82,21
C.V.N.	-	61,58	61,57	61,57	61,57	61,57	-



PARTEA A III-A
EVIDENȚE DE AMENAJAMENT

16. EVIDENȚE DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER

16. EVIDENȚE DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER

16.1. Evidențe privind descrierea unităților amenajistice

16.2. Evidențe privind structura și mărimea fondului forestier

16.3. Evidențe privind condițiile naturale de vegetație

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

16.5. Evidențe privind accesibilitatea fondului forestier și a posibilității