

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 decenale 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 decenale de recoltare a produselor principale

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

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

Tabelul 13.1.1.1.1.

Cincinale	Clase de vârstă	Parcela sau subparcela			Suprafața ha		
Cincinalul I							
I	VII >	10J,17F,19D, 34E, 43A%, 43C, 46A, 47D.			19,40		
	VI	1A, 12B, 22D, 27D, 41C, 41E.			5,51		
	V	12C, 23J, 25J, 27I, 29A, 29J, 32G, 47A.			10,57		
	IV	12F, 23H, 25A, 25E, 29F, 30E, 32B.			8,25		
	Total cincinalul I			43,73			
Cincinalul II							
II	VII >	19H, 34D, 43A%.			10,70		
	VI	30B.			0,58		
	V	14C, 14F, 31A, 31E, 31F, 32D, 33B, 35D, 37A.			21,37		
	IV	5C, 10C, 10K, 12H, 25H, 27A, 36A, 38B.			9,31		
	Total cincinalul II			41,96			
Cincinalul III							
III	V	1B, 16H,29I, 29K, 34H.			2,55		
	IV	3B, 5A, 5E, 10E, 11D, 14B, 14G, 21C, 27H, 31H, 41H.			17,86		
	III	3G, 14H.			2,09		
	II	5D, 10I,16J, 19J, 21M, 26B, 26G, 28B, 29B, 41J, 46 B.			20,10		
	Total cincinalul III			42,60			
Cincinalul IV							
IV	VII >	22 J.			1,90		
	III	3C, 11E, 13F, 45D.			10,02		
	II	5B, 12D, 17P, 37D, 41D, 44B, 44C, 45C, 46F.			12,88		
	I	10B, 19A, 19E, 19I, 19K, 20G, 20J, 25D, 26H, 29G, 31B, 31I, 47C.			17,50		
	Total cincinalul IV			42,30			
Cincinalul V							
V	VII >	17K, 17M, 20F, 42B.			4,39		
	VI	11C.			2,12		
	V	3D, 10G, 24E, 26I, 32I, 40A, 42A.			8,48		
	IV	8D, 17L, 46D.			4,82		
	III	5F.			0,64		
	II	2A, 3A, 45C, 46C.			5,54		
	I	4B, 10H, 21I, 27E, 34I, 39C, 41G, 41K, 44A, 45B, 46E, 47B.			16,35		
	Total cincinalul V			42,34			
Cl. I - 33,86 ha Cl.II - 38,52 ha Cl.III - 12,75 ha		Cl. IV - 40,24 ha Cl.V - 42,96 ha Cl.VI - 8,21 ha		Cl. VII> 36,39 ha	Ciclu: 25 ani	S.P.N. 42,59 ha	Total 212,93 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. m³	Urgen- ța de regene -rare	PRM	Numărul intervențiilor		Felul tăierii	Volum de extras (m³)
					total	în cincinal		
22D	0,38	31	15	5	1	1	T.rase, împăduriri	31
23H	1,96	81	15	5	1	1	T.rase, împăduriri	64
27D	1,17	47	15	5	1	1	T.rase, împăduriri	47
29F	0,83	72	15	5	1	1	T.rase, împăduriri	72
32B	1,73	72	15	5	1	1	T.rase, împăduriri	59
Urg. 15	6,07	303	-	-	-	-	-	273
29J	2,73	366	21	5	1	1	Crâng-Tăiere scaun, împăduriri	292
46A	1,03	113	21	5	1	1	T.rase, împăduriri	113
47D	0,25	79	21	5	1	1	Crâng-Tăiere scaun, împăduriri	63
Urg. 21	4,01	558	-	-	-	-	-	468
12B	0,82	99	25	5	1	1	Crâng-Tăiere scaun, împăduriri	85
12F	0,64	84	25	5	1	1	Tăieri crâng - împăduriri	84
29A	1,70	254	25	5	1	1	Tăieri crâng - împăduriri	254
30E	0,83	51	25	5	1	1	Crâng-Tăiere scaun, împăduriri	46
Urg. 25	3,99	488	-	-	-	-	-	469
1A	0,20	19	27	5	1	1	T.rase, împăduriri	19
10 J	0,97	132	27	5	1	1	Crâng-Tăiere scaun, împăduriri	108
12 C	0,89	58	27	5	1	1	Tăieri crâng - împăduriri	58
17 F	0,90	120	27	5	1	1	Crâng-Tăiere scaun, împăduriri	96
19 D	0,60	158	27	5	1	1	Crâng-Tăiere scaun, împăduriri	142
23 J	0,38	32	27	5	1	1	Crâng-Tăiere scaun, împăduriri	25
25 A	0,88	54	27	5	1	1	Crâng-Tăiere scaun, împăduriri	43
25 E	1,38	123	27	5	1	1	Crâng-Tăiere scaun, împăduriri	98
25 J	0,85	103	27	5	1	1	Crâng-Tăiere scaun, împăduriri	82
27 I	2,55	361	27	5	1	1	Crâng-Tăiere scaun, împăduriri	289
32 G	0,96	130	27	5	1	1	Crâng-Tăiere scaun, împăduriri	110
34 E	3,14	605	27	5	1	1	Crâng-Tăiere scaun, împăduriri	550
41 E	1,10	115	27	5	1	1	Crâng-Tăiere scaun, împăduriri	92
43 A	7,53	1647	27	5	1	1	Tăieri crâng - împăduriri	1647
43 C	4,98	743	27	5	1	1	Tăieri crâng - împăduriri	743
47 A	0,50	62	27	5	1	1	Crâng-Tăiere scaun, împăduriri	49
Urg. 27	27,82	4462	-	-	-	-	-	4151
41C	1,84	732	32	5	1	1	T.crâng	732
Urg. 32	1,84	732	-	-	-	-	-	732
-			TOTAL U.P.		-	-	-	
Recapitulație pe urgențe de regenerare								
-	6,07	303	15	-	-	-	-	273
-	4,01	558	21	-	-	-	-	468
-	3,99	488	25	-	-	-	-	469
-	27,82	4462	27	-	-	-	-	4151
	1,84	732	32					732
-	43,72	6543	TOT U.P.		-	-	-	6093
Recapitulație pe categorii de urgențe								
-	6,07	303	I	-	-	-	-	273
-	35,82	5508	II	-	-	-	-	5088
-	1,84	732	III	-	-	-	-	732
-	43,73	6543	TOT U.P.		-	-	-	6093

13.1.1.3. Planul cincinal de recoltare a produselor principale – crâng

D.S.Călărași				O.S.Mitreni				U.P.2				S.U.P.X			
UA	Supra- fata	Specii			CNS	Vars- sta	Tulp. nes.	Crs. anuală		Vol. actual		Volum+ 2.5XCR	Lucraripropuse in cincinal	Vol. med. de rec. in cincinal	
		Elm.	PRP	CP				Mc/ Ha	Elm.	Mc/ Ha	Mc/ ua				
1 A	0.20	DD	4	4	0.6	30		1.8		18	4	4	T.RASE,IMPADURIRI pe 0.20		
		ULV	3	3				1.4		29	6	6	ha cu 10PLA		
		PLZ	3	3				0.6		44	9	9	INGRIJIREA CULTURILOR		
								3.8		91	19	19			
Compozitie tel 10PLA															
10 J	0.97	SA	8	3	0.5	31		7.00	7	101	98	116	CRING-TAIERE SCAUN		
		DT	2	4				0.80	1	13	13	16	IMPADURIRI (dupa T. de reg)		
															pe 0.39 ha cu 10SA
Compozitie tel 8SA 2DT															
12 B	0.82	SA	6	3	0.4	27				83	68	68	CRING-TAIERE SCAUN		
		ULV	4	4						38	31	31	IMPADURIRI (dupa T. de reg)		
										121	99	99	pe 0.41 ha cu 10SA		
Compozitie tel 8SA 2ULV															
12 C	0.89	SC	3	5	0.5	22		0.60	1	18	16	19	T.CRING, IMPADURIRI pe 0.36		
		PLZ	7	3				1.20	1	40	36	39	ha cu 10SC		
								1.80	2	58	52	58	AJUTORAREA REG NAT.		
Compozitie tel 7SC 3PLN															
12 F	0.64	SA	5	3	0.6	20		4.40	3	54	35	43	T.CRING, IMPADURIRI pe 0.19		
		ULV	5	3				2.10	1	59	38	41	ha cu 10SA		
								6.50	4	113	73	84			
Compozitie tel 7SA 3ULV															
17 F	0.90	SA	10	3	0.4	32				133	120	120	CRING-TAIERE SCAUN		
													IMPADURIRI (dupa T. de reg)		
Compozitie tel 10SA															
19 D	0.60	SA	5	3	0.5	31		1.30	1	122	73	76	CRING-TAIERE SCAUN		
		PLA	4	3				2.10	1	94	56	59	IMPADURIRI (dupa T. de reg)		
		ULV	1	4				0.30		39	23	23	pe 0.24 ha cu 10SA		
								3.70	2	255	152	158			
Compozitietel 7SA 2PLA 1ULV															
22 D	0.38	SA	8	4	0.3	29				68	26	26	T.RASE, IMPADURIRI pe 0.38		
		ULV	2	4						13	5	5	ha cu 10SA		
										81	31	31	INGRIJIREA CULTURILOR		
Compozitie tel 10SA															
23 H	1.96	SA	10	4	0.3	19		3.40	7	32	63	81	T.RASE, IMPADURIRI pe		
								3.40	7	32	63	81	1.96 ha cu 10SA		
Compozitie tel 10SA															
23 J	0.38	SA	10	4	0.4	23		7.30	3	62	24	32	CRING-TAIERE SCAUN		
													IMPADURIRI (dupa T. de reg)		
Compozitie tel 10SA															
25 A	0.88	SA	10	3	0.4	20		5.40	5	47	41	54	CRING-TAIERE SCAUN		
													IMPADURIRI (dupa T. de reg)		
Compozitie tel 10SA															
25 A	0.88				0.4	20		5.40	5	47	41	54	pe 0.44 ha cu 10SA	43	
Compozitie tel 10SA															

UA	Supra- fata	Specii			CNS	Vars- sta	Tulp. nes.	Crs. anuala		Vol. actual		Volum+ 2.5XCR	Lucraripropuse in cincinal	Vol. med. de rec. in cincinal
		Elm.	PRP	CP				Mc/ Ha	Elm.	Mc/ Ha	Mc/ ua			
25 E	1.38	SA	10	3				5.40	7	76	105	123	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI (dupa T. de reg) pe 0.69 ha cu 10SA	
					0.4	20		5.40	7	76	105	123		98
Compozitie tel 10SA														
25 J	0.85	SA	10	4				9.10	8	98	83	103	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI (dupa T. de reg) pe 0.34 ha cu 10SA	
					0.5	23		9.10	8	98	83	103		82
Compozitie tel 10SA														
27 D	1.17	SA	10	5				0.10		40	47	47	T.RASE, IMPADURIRI pe 1.17 ha cu 10SA INGRIJIREA CULTURILOR	
					0.2	27		0.10		40	47	47		47
Compozitie tel 10SA														
27 I	2.55	SA	10	3				11.10	28	114	291	361	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI (dupa T. de reg) pe 1.02 ha cu 10SA	
					0.5	22		11.10	28	114	291	361		289
Compozitie tel 10SA														
29 A	1.70	SA ULV	9 1	3 4				7.10 0.30	12 1	123 7	209 12	239 15	T.CRING, IMPADURIRI pe 0.51 ha cu 10SA	
					0.6	22		7.40	13	130	221	254		254
Compozitie tel 9SA 1DT														
29 F	0.83	SA ULV PLZ	5 3 2	3 3 3				2.40 0.60 0.30	2	43 25 12	36 21 10	41 21 10	T.RASE, IMPADURIRI pe 0.83 ha cu 10SA INGRIJIREA CULTURILOR	
					0.3	18		3.30	2	80	67	72		72
Compozitie tel 10SA														
29 J	2.73	SA	10	4				9.10	25	111	303	366	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI (dupa T. de reg) pe 1.09 ha 10SA	
					0.5	22		9.10	25	111	303	366		292
Compozitie tel 10SA														
30 E	0.83	SA ULV	5 5	4 3				2.30 1.40	2 1	25 26	21 22	26 25	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI (dupa T. de reg) pe 0.42 ha cu 10SA	
					0.4	19		3.70	3	51	43	51		46
Compozitie tel 7SA 3ULV														
32 B	1.73	SA ULV	9 1	3 3				2.90 0.10	5	29 5	50 9	63 9	T.RASE, IMPADURIRI pe 1.73 ha cu 10SA INGRIJIREA CULTURILOR	
					0.2	17		3.00	5	34	59	72		59
Compozitie tel 10SA														
32 G	0.96	SA ULV	7 3	4 4						106 29	102 28	102 28	CRING-TAIERE SCAUN IMPADURIRI (dupa T. de reg) Pe 0.29 ha cu 10SA	
					0.6	22				135	130	130		110
Compozitie tel 8SA 2ULV														

UA	Supra- fata	Specii			CNS	Vars- sta	Tulp. nes.	Crs. anuala		Vol. actual		Volum+ 2.5XCR	Lucraripropuse in cincinal	Vol. med. de rec. in cincinal		
		Elm.	PRP	CP				Mc/ Ha	Elm.	Mc/ Ha	Mc/ ua					
34 E	3.14	SA	5	3				4.40	14	76	239	274	CRING-TAIERE SCAUN			
		PLA	2	2				1.40	4	42	132	142	IMPADURIRI (dupa T. de reg)			
		PLZ	1	1				0.50	2	27	85	90	pe 1.26 ha cu 10SA			
		PLN	1	2				0.70	2	14	44	49				
		DT	1	4				0.40	1	15	47	50				
34 E	3.14				0.5	31		7.40	23	174	547	605		550		
Compozitie tel 5SA 2PLA 2PLN																
41 C	1.84	PLA	9	1						347	638	638	CRING-TAIERE DE JOS			
		PLZ	1	1								51	94		94	AJUTORAREA REG NAT.
										0.8	30				398	732
Compozitie tel 9PLA 1PLN																
41 E	1.10	SA	10	3				7.30	8	86	95	115	CRING-TAIERE SCAUN			
															IMPADURIRI (dupa T. de reg) pe 0.55 ha cu 10SA	
41 E	1.10				0.4	29		7.30	8	86	95	115		92		
Compozitie tel 10SA																
43 A %	7.53	SA	8	3				4.00	30	147	1107	1182	T.CRING, IMPADURIRI			
		PLZ	2	2				0.60	5	60	452	465	pe 2.26 ha cu 10SA			
								0.6	31			4.60	35		207	1559
Compozitie tel 8SA 2PLN																
43 C	4.98	SA	6	3				2.60	13	100	498	531	T.CRING, IMPADURIRI			
		PLZ	3	1				1.50	7	33	164	182	pe 1.99 ha cu 10SA			
		DT	1	4				0.40	2	5	25	30				
								0.5	31		4.50	22	138		687	743
Compozitie tel 8SA 1PLN 1DT																
46 A	1.03	SA	9	4				3.60	4	86	89	99	T.RASE, IMPADURIRI pe 1.03			
		ULV	1	4				0.30		14	14	14	ha cu 10SA			
													INGRIJIREA CULTURILOR			
46 A	1.03				0.4	42		3.90	4	100	103	113		113		
Compozitie tel 10SA																
47 A	0.50	SA	10	3				5.90	3	107	54	62	CRING-TAIERE SCAUN			
													IMPADURIRI (dupa T. de reg) pe 0.20 ha cu 10SA			
47 A	0.50				0.5	22		5.90	3	107	54	62		49		
Compozitie tel 10SA																
47 D	0.25	SA	10	3						315	79	79	CRING-TAIERE SCAUN			
																IMPADURIRI (dupa T. de reg) pe 0.12 ha cu 10SA
47 D	0.25				0.4	36				315	79	79		63		
Compozitie tel 10SA																
Total	43.72										5990	6543		6093		

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

D.S.Călărași

O.S.Mitreni

U.P.2

S.U.P.X

UP/TIP/SUP	Specificari	PLAN CINCINAL						POSSIBILITATE		
		Suprafata		Actual	nxCR	Total		Suprafata	Volum	
		Ha	%	Mc	Mc	Mc	%	Ha	Mc	%
SUP:X	A. Specii									
	DD	0.08		4		4		0.08	4	
	DT	1.27	3	101	14	115	2	1.27	115	2
	PLA	2.53	6	826	13	839	13	2.53	839	14
	PLN	0.31	1	44	5	49	1	0.31	49	1
	PLZ	4.34	10	850	39	889	14	4.34	889	15
	SA	32.95	75	3956	473	4429	67	32.95	3979	64
	ULV	2.25	5	209	9	218	3	2.25	218	4
	B. Tratamente									
	Taieri rase									
	DD	0.08		4		4		0.08	4	
	PLZ	0.23	1	19		19		0.23	19	
	SA	6.33	14	311	46	357	5	6.33	327	5
	ULV	0.66	2	55		55	1	0.66	55	1
	Total	7.30	17	389	46	435	6	7.30	405	6
SUP:X	Taieri in cring									
	DT	1.27	3	101	14	115	2	1.27	115	2
	PLA	2.53	6	826	13	839	13	2.53	839	14
	PLN	0.31	1	44	5	49	1	0.31	49	1
	PLZ	4.11	9	831	39	870	13	4.11	870	14
	SA	26.62	60	3645	427	4072	63	26.62	3652	60
	ULV	1.59	4	154	9	163	2	1.59	163	3
	Total	36.43	83	5601	507	6108	94	36.43	5688	94
	C. Gr. functionale									
	Gr. 1	43.73	100	5990	553	6543	100	43.73	6093	100
	TOTAL	43.73	100	5990	553	6543	100	43.73	6093	100

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

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

Tabelul 13.1.2.1.1

Cincinale	Clase de vârstă	Parcela sau subparcela			Suprafața ha		
Cincinalul I							
I	VII >	4A, 9C, 12A, 13H, 15A, 15D, 17H, 18A, 18E, 19C, 20E, 20M, 21A, 21E, 21F, 21G, 22C, 22F, 28C, 28E, 30F, 31D, 35C, 42C, 43B.			48,12		
	VI	9A, 11B, 12E, 13D, 14D, 14E, 16B, 16D, 17E, 23B, 23I, 25I, 28A, 38E, 39A			31,70		
	V	18D.			1,51		
	Total cincinalul I			81,33			
Cincinalul II							
II	VI	11G, 16A, 23C, 23E, 23G, 24A, 24F, 26A, 26D, 28F, 31C, 32A, 32F, 32H, 33A, 33C, 34C, 34F, 34G, 35E, 36B, 36C, 37C, 38A, 39B.			72,10		
	V	6A, 31G.			8,10		
	Total cincinalul II			80,20			
Cincinalul III							
III	V	8B, 10A, 10F, 14A, 16C, 17A, 19G, 23F, 25B, 25C, 26C, 26J, 29H, 32E.			29,26		
	IV	8A, 11F, 15C, 16E, 19B, 26F, 35A, 37B, 41A.			25,81		
	III	2B, 3E, 8C, 9D, 11H, 16F, 20D, 21L, 27B, 27C, 29E, 30A, 30C.			25,30		
	Total cincinalul III			80,37			
Cincinalul IV							
IV	II	6B, 10D, 11A, 11I, 13A, 13B, 13G, 13I, 16I, 17D, 17I, 17J, 17N, 18C, 18F, 18G, 19L, 20A, 20C, 20H, 20I, 20K, 20L, 21B, 21D, 21H, 21J, 22A, 22E, 22H, 22I, 24D, 25F, 25G, 26E, 27F, 27G, 28D, 29C, 30G, 31K, 34A, 34B, 35F, 36E, 38C, 38D, 39D, 41F, 41I.			79,92		
	Total cincinalul IV			79,92			
Cincinalul V							
V	II	15F, 22B, 23D, 27J, 31J, 32J.			13,99		
	I	6C, 9B, 12G, 12I, 12J, 13C, 13E, 13J, 15E, 16G, 17B, 17C, 17O, 18B, 18H, 19F, 21K, 22B, 23A, 24B, 24C, 25L, 27J, 27K, 28H, 29D, 30D, 30H, 30K, 31J, 32C, 35B, 36D, 36F, 36G, 41B, 45A.			64,77		
	Total cincinalul V			78,76			
Cl. I – 64,77 ha		Cl. IV – 25,81 ha		Cl. VII și > 48,12 ha	Ciclul: 25 ani	S.P.N. 80,12 ha	Total 400,58 ha
Cl. II – 93,91 ha		Cl. V – 38,87 ha					
Cl. III – 25,30 ha		Cl. VI –103,80 ha					

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

Tabelul 13.1.2.2.1

U.a.	Supra- fața (ha)	Volum + 2,5 cr. m ³	Urgen- ța de regene- rare	PRM	Numărul intervențiilor		Felul tăierii	Volum de extras (m ³)
					total	în cincinal		
4 A	1,33	523	27	1	1	1	T.rase, împăduriri	523
9 C	0,40	163	27	1	1	1	T.rase, împăduriri	163
11 B	3,20	879	27	1	1	1	T.rase, împăduriri	879
12 E	4,01	1188	27	1	1	1	T.rase, împăduriri	1188
13 D	0,98	196	27	1	1	1	T.rase, împăduriri	196
14 D	0,43	90	27	1	1	1	T.rase, împăduriri	90
16 B	1,42	488	27	1	1	1	T.rase, împăduriri	488
16 D	0,80	275	27	1	1	1	T.rase, împăduriri	275
17 E	0,94	390	27	1	1	1	T.rase, împăduriri	390
18 A	1,16	310	27	1	1	1	T.rase, împăduriri	310
18 D	1,51	413	27	1	1	1	T.rase, împăduriri	413
21 A	3,13	1167	27	1	1	1	T.rase, împăduriri	1167
21 E	1,18	352	27	1	1	1	T.rase, împăduriri	352
21 F	1,04	224	27	1	1	1	T.rase, împăduriri	224
21 G	2,55	1757	27	1	1	1	T.rase, împăduriri	1757
28 A	0,18	118	27	1	1	1	T.rase, împăduriri	118
31 D	0,97	379	27	1	1	1	T.rase, împăduriri	379
39 A	3,00	1470	27	1	1	1	T.rase, împăduriri	1470
43 B	2,23	814	27	1	1	1	T.rase, împăduriri	814
-	30,46	11196	27	-	-	-	-	11196
9 A	1,11	372	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	372
12 A	0,81	487	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	487
13 H	1,29	605	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	605
14 E	6,29	2925	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	2925
15 A	2,04	953	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	953
15 D	2,07	1018	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	1018
17 H	1,66	863	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	863
18 E	6,40	2197	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	2197
19 C	1,82	670	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	670
20 E	1,98	942	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	942
20 M	2,05	1011	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	1011
22 C	1,89	832	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	832
22 F	2,10	1067	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	1067
25 I	2,33	861	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	861
28 C	3,17	1646	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	1646
28 E	1,77	936	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	936
30 F	3,35	1834	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	1834
35 C	0,71	314	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	314
38 E	2,83	1027	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	1027
42 C	1,02	289	31	5	1	1	T.rase, împăduriri	289
-	46,69	20849	31	-	-	-	-	20849
23 B	3,00	1812	32	5	1	1	T.rase, împăduriri	1812
23 I	1,18	575	32	5	1	1	T.rase, împăduriri	575
	4,18	2387	32	-	-	-	-	2387
-			TOT U.P.	-	-	-	-	34432

Tabelul 13.1.2.2.1 (continuare)

U.a.	Supra- fața (ha)	Volum + 2,5 cr. m ³	Urgen- ța de regene- rare	PRM	Numărul intervențiilor		Felul tăierii	Volum de extras (m ³)
					total	în cincinal		
Recapitulație pe urgențe de regenerare								
-	30,46	11196	27	-	-	-	-	11196
-	46,69	20849	31	-	-	-	-	20849
-	4,18	2387	32	-	-	-	-	2387
-	81,33	34432	TOT U.P.		-	-	-	34432
Recapitulație pe categorii de urgențe								
-	30,46	11196	II	-	-	-	-	11196
-	50,87	23236	III	-	-	-	-	23236
-	81,33	34432	TOT U.P.		-	-	-	34432

13.1.2.3. Planul decenal de recoltare a produselor principale – codru

D.S. Călărași				O.S. Mitreni				U.P.2				SUP:Z			
U.A/ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	Supr. elm. Ha	Vrt. Ani	CLP	% Arb. luc.	Vo- lum Mc	5X CR Mc	Volum + 5XCR Mc	Lucrari propuse in deceniul I	Volum de recoltat	% Extr.		
4 A			PLZ SA	1.20 0.13	33 33	2 4	74 48	496 16	8 3	504 19	T.RASE, IMPADURIRI pe 1.33 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	504 19			
4	0.6	1		1.33	33	2	71	512	11	523		523	100		
Compozitie tel 10PLZ															
9 A			PLZ	1.11	30	2	78	362	10	372	T.RASE, IMPADURIRI pe 1.11 ha cu 10PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	372			
4	0.7	5		1.11	30	2	78	362	10	372		372	100		
Compozitie tel 10PLZ															
9 C			PLZ	0.40	31	2	78	160	3	163	T.RASE, IMPADURIRI pe 0.40 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	163			
4	0.6	4		0.40	31	2	78	160	3	163		163	100		
Compozitie tel 10PLZ															
11 B			PLZ	3.20	27	2	80	851	28	879	T.RASE, IMPADURIRI pe 3.20 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	879			
4	0.6	3		3.20	27	2	80	851	28	879		879	100		
Compozitie tel 10PLZ															
12 A			PLZ	0.81	31	1	78	487		487	T.RASE, IMPADURIRI pe 0.81 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	487			
4	0.7	8		0.81	31	1	78	487		487		487	100		
Compozitie tel 10PLZ															
12 E			PLZ	4.01	27	2	78	1155	33	1188	T.RASE, IMPADURIRI pe 4.01 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	1188			
4	0.6	5		4.01	27	2	78	1155	33	1188		1188	100		
Compozitie tel 10PLZ															
13 D			PLZ SA	0.69 0.29	29 29	2 3	70 54	121 62	5 8	126 70	T.RASE, IMPADURIRI pe 0.98 ha cu 5PLZ 5SA INGRIJIREA CULTURILOR	126 70			
4	0.5	4		0.98	29	2	65	183	13	196		196	100		
Compozitie tel 5PLZ 5SA															
13 H			PLZ	1.29	31	1	78	582	23	605	T.RASE, IMPADURIRI pe 1.29 ha cu 10 PLZ	605			
4	0.7	4		1.29	31	1	78	582	23	605	INGRIJIREA CULTURILOR	605	100		
Compozitiel tel 10PLZ															
14 D			PLZ	0.43	27	2	75	87	3	90	T.RASE, IMPADURIRI pe 0.43 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	90			
4	0.5	8		0.43	27	2	75	87	3	90		90	100		
Compozitie tel 10PLZ															
14 E			PLZ	6.29	28	2	70	2875	50	2925	T.RASE, IMPADURIRI pe 6.29 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	2925			
4	0.6	7		6.29	28	2	70	2875	50	2925		2925	100		
Compozitie tel 10PLZ															
15 A			PLZ	2.04	31	1	78	918	35	953	T.RASE, IMPADURIRI pe 2.04 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	953			
4	0.7	5		2.04	31	1	78	918	35	953		953	100		
Compozitie tel 10PLZ															
15 D			PLZ	2.07	31	1	74	983	35	1018	T.RASE, IMPADURIRI pe 2.07 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	1018			
4	0.7	2		2.07	31	1	74	983	35	1018		1018	100		
Compozitie tel 10PLZ															

D.S. Călărași

O.S. Mitreni

U.P.2

SUP:Z

U.A/ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	Supr. elm. Ha	Vrt. Ani	CLP	% Arb. luc.	Vo- lum Mc	5X CR Mc	Volum + 5XCR Mc	Lucrari propuse in deceniul I	Volum de recoltat	% Extr.
16 B			PLZ	1.42	28	1	65	488		488	T.RASE, IMPADURIRI pe 1.42 ha cu 10 PLZ	488	
4	0.6	8		1.42	28	1	65	488		488	INGRIJIREA CULTURILOR	488	100
Compozitie tel 10PLZ													
16 D			PLZ	0.80	28	2	57	270	5	275	T.RASE, IMPADURIRI pe 0.80 ha cu 10 PLZ	275	
4	0.5	11		0.80	28	2	57	270	5	275	INGRIJIREA CULTURILOR	275	100
Compozitie tel 10PLZ													
17 E			PLZ	0.94	27	2	75	382	8	390	T.RASE, IMPADURIRI pe 0.94 ha cu 10 PLZ	390	
4	0.6	5		0.94	27	2	75	382	8	390	INGRIJIREA CULTURILOR	390	100
Compozitie tel 10PLZ													
17 H			PLZ	1.66	32	1	72	863		863	T.RASE, IMPADURIRI pe 1.66 ha cu 10 PLZ	863	
4	0.7	3		1.66	32	1	72	863		863	INGRIJIREA CULTURILOR	863	100
Compozitie tel 10PLZ													
18 A			PLZ DD	1.04 0.12	31 31	2 5	68 44	266 39	5	271 39	T.RASE, IMPADURIRI pe 1.16 ha cu 10 PLZ	271 39	
4	0.4	15		1.16	31	2	66	305	5	310	INGRIJIREA CULTURILOR	310	100
Compozitie tel 10PLZ													
18 D			PLZ	1.51	24	2	67	400	13	413	T.RASE, IMPADURIRI pe 1.51 ha cu 10 PLZ	413	
4	0.6	12		1.51	24	2	67	400	13	413	INGRIJIREA CULTURILOR	413	100
Compozitie tel 10PLZ													
18 E			PLZ	6.40	31	2	66	2144	53	2197	T.RASE, IMPADURIRI pe 6.40 ha cu 10 PLZ	2197	
4	0.7	10		6.40	31	2	66	2144	53	2197	INGRIJIREA CULTURILOR	2197	100
Compozitie tel 10PLZ													
19 C			PLZ	1.82	31	2	75	655	15	670	T.RASE, IMPADURIRI pe 1.82 ha cu 10 PLZ	670	
4	0.7	12		1.82	31	2	75	655	15	670	INGRIJIREA CULTURILOR	670	100
Compozitie tel 10PLZ													
20 E			PLZ	1.98	32	1	75	942		942	T.RASE, IMPADURIRI pe 1.98 ha cu 10 PLZ	942	
4	0.7	2		1.98	32	1	75	942		942	INGRIJIREA CULTURILOR	942	100
Compozitie tel 10PLZ													
20 M			PLZ	2.05	32	1	79	976	35	1011	T.RASE, IMPADURIRI pe 2.05 ha cu 10 PLZ	1011	
4	0.7	4		2.05	32	1	79	976	35	1011	INGRIJIREA CULTURILOR	1011	100
Compozitie tel 10PLZ													
21 A			PLZ	3.13	39	1	70	1127	40	1167	T.RASE, IMPADURIRI pe 3.13 ha cu 10 PLZ	1167	
4	0.5	15		3.13	39	1	70	1127	40	1167	INGRIJIREA CULTURILOR	1167	100
Compozitie tel 10PLZ													
21 E			PLZ	1.18	39	2	62	352		352	T.RASE, IMPADURIRI pe 1.18 ha cu 10 PLZ	352	
4	0.5	9		1.18	39	2	62	352		352	INGRIJIREA CULTURILOR	352	100
Compozitie tel 10PLZ													

D.S. Călărași

O.S. Mitreni

U.P.2

SUP:Z

U.A./ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	Supr. elm. Ha	Vrt. Ani	CLP	% Arb. luc.	Vo- lum Mc	5X CR Mc	Volum + 5XCR Mc	Lucrari propuse in deceniul I	Volum de recoltat	% Extr.
21 F			PLZ	1.04	33	2	62	219	5	224	T.RASE, IMPADURIRI pe 1.04 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	224	
4	0.4	9		1.04	33	2	62	219	5	224		224	100
Compozitie tel 10PLZ													
21 G			PLZ	2.55	39	1	68	1757		1757	T.RASE, IMPADURIRI pe 2.55 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	1757	
4	0.6	12		2.55	39	1	68	1757		1757		1757	100
Compozitie tel 10PLZ													
22 C			PLZ	1.89	32	1	74	799	33	832	T.RASE, IMPADURIRI pe 1.89 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	832	
4	0.7	3		1.89	32	1	74	799	33	832		832	100
Compozitie tel 10PLZ													
22 F			PLZ	2.10	32	1	70	1029	38	1067	T.RASE, IMPADURIRI pe 2.10 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	1067	
4	0.7	6		2.10	32	1	70	1029	38	1067		1067	100
Compozitie tel 10PLZ													
23 B			PLZ	3.00	30	1	80	1812		1812	T.RASE, IMPADURIRI pe 3.00 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	1812	
4	0.7	19		3.00	30	1	80	1812		1812		1812	100
Compozitie tel 10PLZ													
23 I			PLZ	1.18	30	1	72	555	20	575	T.RASE, IMPADURIRI pe 1.18 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	575	
4	0.7	19		1.18	30	1	72	555	20	575		575	100
Compozitie tel 10PLZ													
25 I			PLZ	2.33	30	2	65	841	20	861	T.RASE, IMPADURIRI pe 2.33 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	861	
4	0.7	12		2.33	30	2	65	841	20	861		861	100
Compozitie tel 10PLZ													
28 A			PLZ	0.18	26	2	78	115	3	118	T.RASE, IMPADURIRI pe 0.18 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	118	
4	0.6	9		0.18	26	2	78	115	3	118		118	100
Compozitie tel 10PLZ													
28 C			PLZ	3.17	31	1	77	1591	55	1646	T.RASE, IMPADURIRI pe 3.17 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	1646	
4	0.7	3		3.17	31	1	77	1591	55	1646		1646	100
Compozitie tel 10PLZ													
28 E			PLZ	1.77	31	1	79	906	30	936	T.RASE, IMPADURIRI pe 1.77 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	936	
4	0.7	6		1.77	31	1	79	906	30	936		936	100
Compozitie tel 10PLZ													
30 F			PLZ	3.35	31	1	80	1776	58	1834	T.RASE, IMPADURIRI pe 3.35 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	1834	
4	0.7	5		3.35	31	1	80	1776	58	1834		1834	100
Compozitie tel 10PLZ													
31 D			PLZ	0.97	33	2	55	374	5	379	T.RASE, IMPADURIRI pe 0.97 ha cu 10 PLZ INGRIJIREA CULTURILOR	379	
4	0.5	11		0.97	33	2	55	374	5	379		379	100
Compozitie tel 10PLZ													

D.S. Călărași				O.S. Mitreni				U.P.2			SUP:Z		
U.A/ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	Supr. elm. Ha	Vrt. Ani	CLP	% Arb. luc.	Vo- lum Mc	5X CR Mc	Volum + 5XCR Mc	Lucrari propuse in deceniul I	Volum de recoltat	% Extr.
35 C			PLZ	0.71	32	1	75	301	13	314	T.RASE, IMPADURIRI pe 0.71 ha cu 10 PLZ	314	
4	0.7	3		0.71	32	1	75	301	13	314	INGRIJIREA CULTURILOR	314	100
Compozitie tel 10PLZ													
38 E			PLZ	2.83	28	2	75	999	28	1027	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	1027	
4	0.7	3		2.83	28	2	75	999	28	1027		1027	100
Compozitie tel 10PLZ													
39 A			PLZ	3.00	26	1	60	1470		1470	T.RASE, IMPADURIRI pe 3.00 ha cu 10 PLZ	1470	
4	0.6	1		3.00	26	1	60	1470		1470	INGRIJIREA CULTURILOR	1470	100
Compozitie tel 10PLZ													
42 C			PLZ	0.72	39	2	60	249		249	T.RASE, IMPADURIRI pe 1.02 ha cu 10 PLZ	249	
			SA	0.20	40	4	55	34		34		34	
			DT	0.10	40	4	50	6		6	INGRIJIREA CULTURILOR	6	
	0.6	1		1.02	39	2	58	289		289		289	100
Compozitie tel 10PLZ													
43 B			PLZ	2.23	31	1	65	781	33	814	T.RASE, IMPADURIRI pe 2.23 ha cu 10 PLZ	814	
	0.6	1		2.23	31	1	65	781	33	814	INGRIJIREA CULTURILOR	814	100
Compozitie tel 10PLZ													
Total				81.33				33673		34432		34432	

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

D.S.Călărași				O.S.Mitreni				U.P.2				S.U.P.Z			
UP/TIP/SUP		Specificari		PLAN CINCINAL						POSSIBILITATE					
				Suprafata		Actual Mc	nxCR Mc	Total		Suprafata		Volum			
Ha	%	Mc	Mc	Mc	%			Ha	Mc	%					
SUP:Z	A. Specii														
	DD	0.12		39		39		0.12	39						
	DT	0.10		6		6		0.10	6						
	PLZ	80.49	99	33516	748	34264	100	80.49	34264	100					
	SA	0.62	1	112	11	123		0.62	123						
SUP:Z	B. Tratamente														
	Taieri rase														
	DD	0.12		39		39		0.12	39						
	DT	0.10		6		6		0.10	6						
	PLZ	80.49	99	33516	748	34264	100	80.49	34264	100					
	SA	0.62	1	112	11	123		0.62	123						
	Total	81.33	100	33673	759	34432	100	81.33	34432	100					
	C. Gr. functionale														
	Gr.1	81.33	100	33673	759	34432	100	81.33	34432	100					
TOTAL		81.33	100	33673	759	34432	100	81.33	34432	100					

13.1.3. Recapitulația posibilității de produse principale

D.S.Călărași

O.S.Mitreni

U.P.2

UP/TIP/SUP	Specificari	PLAN CINCINAL						POSSIBILITATE		
		Suprafata Ha	%	Actual Mc	nxCR Mc	Total Mc	%	Suprafata Ha	Volum Mc	%
UP	A. Specii									
	DD	0.20		43		43		0.20	43	
	DT	1.37	1	107	14	121		1.37	121	
	PLA	2.53	2	826	13	839	2	2.53	839	2
	PLN	0.31		44	5	49		0.31	49	
	PLZ	84.83	68	34366	787	35153	86	84.83	35153	87
	SA	33.57	27	4068	484	4552	11	33.57	4102	10
	ULV	2.25	2	209	9	218	1	2.25	218	1
	B. Tratamente									
	Taieri rase									
	DD	0.20		43		43		0.20	43	
	DT	0.10		6		6		0.10	6	
	PLZ	80.72	65	33535	748	34283	85	80.72	34283	86
	SA	6.95	6	423	57	480	1	6.95	450	1
	ULV	0.66	1	55		55		0.66	55	
	Total	88.63	72	34062	805	34867	86	88.63	34837	87
	Taieri in cring									
	DT	1.27	1	101	14	115		1.27	115	
	PLA	2.53	2	826	13	839	2	2.53	839	2
	PLN	0.31		44	5	49		0.31	49	
	PLZ	4.11	3	831	39	870	2	4.11	870	2
	SA	26.62	21	3645	427	4072	10	26.62	3652	9
	ULV	1.59	1	154	9	163		1.59	163	
	Total	36.43	28	5601	507	6108	14	36.43	5688	13
	C. Gr. functionale									
	Gr.1	125.06	100	39663	1312	40975	100	125.06	40525	100
	TOTAL	125.06	100	39663	1312	40975	100	125.06	40525	100

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.2

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-	Varsta	CNS	Volum	Crest.	Nr. SPR	Vol.de		UA	Supra-	Varsta	CNS	Volum	Nr. SPR	Vol.de		UA	Supra-	Varsta	Supra-Vol.de			
		fata	Ani		actual	Mc	in.	parcurs			extras	fata	Ani		actual	in.			parcurs	extras	fata		extras	
		Ha			Mc	Mc	Ha	Mc			Ha			Mc	Ha	Mc			Ha	Ani	Ha	Mc	Mc	
DP001	5 A		1.47	16	0.8		222	14	1	1.47	39													
	5 D		3.69	7	0.7		85	24	1	3.69	22	10 B		2.18	1	0.7		2	1	2.18				
	10 I		1.91	6	0.7		36	14	1	1.91	11	19 A		2.17	1	0.7		9	1	2.17		1		
	14 B		0.82	20	0.8		55	5	1	0.82	13	20 J		0.38	1	0.5		1		0.38				
	14 G		0.80	20	0.9		52	5	1	0.80	13	31 B		1.93	1	0.5		2	1	1.93				
	16 E		1.87	17	0.8		484	19	1	1.87	128	31 I		2.86	1	0.5		3	1	2.86				
	17 N		0.94	9	0.9		83	22	1	0.94	33	34 I		3.33	2	0.9		22	1	3.33		5		
	21 C		0.47	18	0.7		61	5	1	0.47	10	44 A		1.54	3	0.7		8	1	1.54		1		
	26 B		0.91	10	0.7		73	12	1	0.91	16	45 A		1.98	3	0.7		10	1	1.98		2		
	26 I		0.61	25	0.8		105	4	1	0.61	14	45 B		1.30	3	0.7		7	1	1.30		1		
	27 H		1.49	18	0.7		215	17	1	1.49	39	46 E		1.13	4	0.8		15	1	1.13		2		
	29 I		0.79	21	0.7		88	10	1	0.79	13													
	29 K		0.69	21	0.8		33	4	1	0.69	8													
	31 H		1.24	17	0.7		124	13	1	1.24	25													
	36 E		3.38	10	0.8		230	54	1	3.38	89													
	46 C		0.46	10	0.8		42	5	1	0.46	7													
	46 D		2.88	17	0.7		408	37	1	2.88	78													
	46 F		2.27	8	0.7		86	19	1	2.27	20													
Total drum			26.69	13	0.7		2482	283		26.69	578		20.49	2	0.7		119		20.49	20		341.09	1049	1647
Total cat. drum			26.69	13	0.7		2482	283		26.69	578		20.49	2	0.7		119		20.49	20		341.09	1049	1647
Total grupa			26.69	13	0.7		2482	283		26.69	578		20.49	2	0.7		119		20.49	20		341.09	1049	1647
Total UP			26.69	13	0.7		2482	283		26.69	578		20.49	2	0.7		119		20.49	20		341.09	1049	1647

13.2.2. Recapitulația posibilității cincinale pe specii

UP/SUP		RARITURI		CURATIRI		DEGAJARI		IGIENA		TOTAL	
Pos.	5ani	26.69 Ha	578 Mc	20.49 Ha	20 Mc			341.09 Ha	1049 Mc		1647 Mc
	PLZ		259 Mc		1 Mc				756 Mc		1016 Mc
	SA		208 Mc		5 Mc				166 Mc		379 Mc
	ULV		53 Mc		2 Mc				30 Mc		85 Mc
	PLA		3 Mc		4 Mc				12 Mc		19 Mc
	FRB		5 Mc						24 Mc		29 Mc
	PLN		18 Mc		5 Mc				19 Mc		42 Mc
	GL		27 Mc						17 Mc		44 Mc
	DD				1 Mc				10 Mc		11 Mc
	DT		5 Mc		2 Mc				14 Mc		21 Mc
	DM								1 Mc		1 Mc
Pos.	anuala	5.34 Ha	116 Mc	4.10 Ha	4 Mc			341.09 Ha	210 Mc		329 Mc
Pos.	5ani	20.50 Ha	328 Mc	18.51 Ha	18 Mc			97.81 Ha	294 Mc		640 Mc
X	SA		208 Mc		4 Mc				166 Mc		378 Mc
	ULV		53 Mc		2 Mc				30 Mc		85 Mc
	PLZ		9 Mc						4 Mc		13 Mc
	PLA		3 Mc		4 Mc				12 Mc		19 Mc
	FRB		5 Mc						24 Mc		29 Mc
	PLN		18 Mc		5 Mc				19 Mc		42 Mc
	GL		27 Mc						17 Mc		44 Mc
	DD				1 Mc				9 Mc		10 Mc
	DT		5 Mc		2 Mc				13 Mc		20 Mc
Pos.	anuala	4.10 Ha	66 Mc	3.70 Ha	4 Mc			97.81 Ha	59 Mc		128 Mc
Pos.	5ani	6.19 Ha	250 Mc	1.98 Ha	2 Mc			243.28 Ha	755 Mc		1007 Mc
Z	PLZ		250 Mc		1 Mc				752 Mc		1003 Mc
	SA				1 Mc						1 Mc
	DD								1 Mc		1 Mc
	DT								1 Mc		1 Mc
	PLY								1 Mc		1 Mc
Pos.	anuala	1.24 Ha	50 Mc	0.40 Ha				243.28 Ha	151 Mc		201 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.: 12C, 41C pe 1,91 ha.										
Total A.1. – 1,91 ha.										
TOTAL A. – 1,91 ha.										
B. LUCRARI DE REGENERARE										
B1. Împăduriri în terenuri goale din fondul forestier										
B1.3. Împăduriri în terenuri dezgolite prin calamități naturale (incendii, doborâturi de vânt sau zăpadă, uscare, etc și alte cauze)										
25K	0,59	<u>9.6.2.2</u> 951.6	10GL 10GL	-	0,59	-	-	-	-	0,59
Total B 1.3	0,59	-	-	-	0,59	-	-	-	-	0,59
B1.4. Împăduriri în terenuri parcurse anterior cu tăieri rase, neregenerate										
15B	2,37	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA	-	2,37	-	2,37	-	-	-
17G	0,48	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ	-	0,48	0,48	-	-	-	-
17R	0,66	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	0,66	0,66	-	-	-	-
20B	1,02	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ	-	1,02	1,02	-	-	-	-
22G	0,34	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ	-	0,34	0,34	-	-	-	-
28G	1,43	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	1,43	1,43	-	-	-	-
30I	2,34	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	2,34	2,34	-	-	-	-
Total B 1.4	8,64	-	-	-	8,64	6,27	2,37	-	-	-
Total B1	9,23	-	-	-	9,23	6,27	2,37	-	-	0,59
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										
10 J	0,97	<u>9.6.2.3</u> 951.5	8SA2DT 10SA 8SA2DT	0,5	0,39	-	0,39	-	-	-
12 B	0,82	<u>9.6.2.3</u> 951.5	8SA2ULV 10SA 6SA4ULV	0,4	0,41	-	0,41	-	-	-
12 C	0,89	<u>9.6.1.3</u> 921.2	7SC3PLN 10SC 7PLZ3SC	0,5	0,36	-	-	-	-	0,36
12 F	0,64	<u>9.6.2.3</u> 951.5	7SA3ULV 10SA 5SA5ULV	0,6	0,19	-	0,19	-	-	-
17 F	0,90	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA 10SA	0,4	0,45	-	0,45	-	-	-
19 D	0,60	<u>9.6.2.3</u> 951.5	7SA2PLA1ULV 10SA 5SA4PLA1ULV	0,5	0,24	-	0,24	-	-	-
23 J	0,38	<u>9.6.2.2</u> 951.6	10SA 10SA 10SA	0,4	0,19	-	0,19	-	-	-
25 A	0,88	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA 10SA	0,4	0,44	-	0,44	-	-	-
25 E	1,38	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA 10SA	0,4	0,69	-	0,69	-	-	-

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
25 J	0,85	<u>9.6.2.2</u> 951.6	10SA 10SA 10SA	0,5	0,34	-	0,34	-	-	-
27 I	2,55	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA 10SA	0,5	1,02	-	1,02	-	-	-
29 A	1,70	<u>9.6.2.3</u> 951.5	9SA1DT 10SA 9SA1DT	0,6	0,51	-	0,51	-	-	-
29 J	2,73	<u>9.6.2.2</u> 951.6	10SA 10SA 10SA	0,5	1,09	-	1,09	-	-	-
30 E	0,83	<u>9.6.2.2</u> 951.6	7SA3ULV 10SA 5SA5ULV	0,4	0,42	-	0,42	-	-	-
32 G	0,96	<u>9.6.2.2</u> 951.6	8SA2DT 10SA 7SA3ULV	0,6	0,29	-	0,29	-	-	-
34 E	3,14	<u>9.6.1.3</u> 961.2	5SA2PLA1PLZ1PLN1DT 10SA 5SA2PLA1PLZ1PLN1DT	0,5	1,26	-	1,26	-	-	-
41 E	1,10	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA 10SA	0,4	0,55	-	0,55	-	-	-
43 A	7,53	<u>9.6.2.3</u> 951.5	8SA2PLN 10SA 8SA2PLZ	0,6	2,26	-	2,26	-	-	-
43 C	4,98	<u>9.6.2.3</u> 951.5	6SA3PLZ1DT 10SA 6SA3PLZ1DT	0,5	1,99	-	1,99	-	-	-
47 A	0,50	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA 10SA	0,5	0,20	-	0,20	-	-	-
47 D	0,25	<u>9.6.2.2</u> 951.6	10SA 10SA 10SA	0,4	0,12	-	0,12	-	-	-
Total B2.6	34,58	-	-	-	13,41	-	13,05	-	-	0,36
B 2.7. Împăduriri după tăieri rase la PLEA										
4 A	1,33	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ	-	1,33	1,33	-	-	-	-
9 A	1,11	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	1,11	1,11	-	-	-	-
9 C	0,40	<u>9.6.1.3</u> 911.2	10PLZ 10PLZ	-	0,40	0,40	-	-	-	-
11 B	3,20	<u>9.6.1.3</u> 921.2	10PLZ 10PLZ	-	3,20	3,20	-	-	-	-
12 A	0,81	<u>9.6.1.3</u> 921.2	10PLZ 10PLZ	-	0,81	0,81	-	-	-	-
12 E	4,01	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ	-	4,01	4,01	-	-	-	-
13 D	0,98	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 5PLZ5SA	-	0,98	0,49	0,49	-	-	-
13 H	1,29	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ	-	1,29	1,29	-	-	-	-
14 D	0,43	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ	-	0,43	0,43	-	-	-	-

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
14 E	6,29	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ	-	6,29	6,29	-	-	-	-
15 A	2,04	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	2,04	2,04	-	-	-	-
15 D	2,07	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	2,07	2,07	-	-	-	-
16 B	1,42	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ	-	1,42	1,42	-	-	-	-
16 D	0,80	<u>9.6.1.3</u> 921.2	10PLZ 10PLZ	-	0,80	0,80	-	-	-	-
17 E	0,94	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ	-	0,94	0,94	-	-	-	-
17 H	1,66	<u>9.6.1.4</u> 931.2	10PLZ 10PLZ	-	1,66	1,66	-	-	-	-
18 A	1,16	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ	-	1,16	1,16	-	-	-	-
18 D	1,51	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ	-	1,51	1,51	-	-	-	-
18 E	6,40	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	6,40	6,40	-	-	-	-
19 C	1,82	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	1,82	1,82	-	-	-	-
20 E	1,98	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ	-	1,98	1,98	-	-	-	-
20 M	2,05	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	2,05	2,05	-	-	-	-
21 A	3,13	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	3,13	3,13	-	-	-	-
21 E	1,18	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	1,18	1,18	-	-	-	-
21 F	1,04	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ	-	1,04	1,04	-	-	-	-
21 G	2,55	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	2,55	2,55	-	-	-	-
22 C	1,89	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	1,89	1,89	-	-	-	-
22 F	2,10	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	2,10	2,10	-	-	-	-
23 B	3,00	<u>9.6.1.4</u> 921.1	10PLZ 10PLZ	-	3,00	3,00	-	-	-	-
23 I	1,18	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	1,18	1,18	-	-	-	-
25 I	2,33	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ	-	2,33	2,33	-	-	-	-
28 A	0,18	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ	-	0,18	0,18	-	-	-	-
28 C	3,17	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	3,17	3,17	-	-	-	-
28 E	1,77	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	1,77	1,77	-	-	-	-
30 F	3,35	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ	-	3,35	3,35	-	-	-	-
31 D	0,97	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ	-	0,97	0,97	-	-	-	-
35 C	0,71	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ	-	0,71	0,71	-	-	-	-
38 E	2,83	<u>9.6.1.4</u> 921.1	10PLZ 10PLZ	-	2,83	2,83	-	-	-	-
39 A	3,00	<u>9.6.1.3</u> 921.2	10PLZ 10PLZ	-	3,00	3,00	-	-	-	-

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
42 C	1,02	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ	-	1,02	1,02	-	-	-	-
43 B	2,23	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ	-	2,23	2,23	-	-	-	-
Total B2.7	81,33	-	-	-	81,33	80,84	0,49	-	-	-
Total B2	115,91	-	-	-	94,74	80,84	13,54	-	-	0,36
Total B1+B2	125,14	-	-	-	103,97	87,11	15,91	-	-	0,95
B 3.2. Împăduriri după înlocuirea arboretelor slab productive (refacere)										
1 A	0,20	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLA 10PLA	-	0,20	-	-	0,20	-	-
22 D	0,38	<u>9.6.2.2</u> 951.6	10SA 10SA	-	0,38	-	0,38	-	-	-
23 H	1,96	<u>9.6.2.2</u> 951.6	10SA 10SA	-	1,96	-	1,96	-	-	-
27 D	1,17	<u>9.6.2.2</u> 951.6	10SA 10SA	-	1,17	-	1,17	-	-	-
29 F	0,83	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA	-	0,83	-	0,83	-	-	-
32 B	1,73	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA	-	1,73	-	1,73	-	-	-
46 A	1,03	<u>9.6.2.2</u> 951.6	10SA 10SA	-	1,03	-	1,03	-	-	-
Total B 3.2	7,30	-	-	-	7,30	-	7,10	0,20	-	-
Total B	132,44	-	-	-	111,27	87,11	23,01	0,20	-	0,95
C. COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV										
C1. Completări în arboretele tinere existente										
6 C	4,08	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,7	1,22	1,22	-	-	-	-
9 B	3,95	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,7	1,18	1,18	-	-	-	-
10 H	0,44	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10SA 10SA 10SA	0,4	0,26	-	0,26	-	-	-
11 I	0,95	<u>9.6.1.1</u> 921.4	5PLZ5GL 10GL 10PLZ	0,4	0,57	-	-	-	-	0,57
12 G	2,91	<u>9.6.1.3</u> 921.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,6	1,16	1,16	-	-	-	-
13 C	1,56	<u>9.6.1.3</u> 921.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,6	0,62	0,62	-	-	-	-
13 E	1,27	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,7	0,38	0,38	-	-	-	-
13 J	0,33	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,5	0,16	0,16	-	-	-	-
15 E	2,19	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,7	0,65	0,65	-	-	-	-
16 G	0,96	<u>9.6.1.1</u> 921.4	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,5	0,48	0,48	-	-	-	-

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
16 J	2,51	<u>9.6.1.1</u> 921.4	9GL1PLZ 10GL 10PLZ	0,3	1,76	-	-	-	-	1,76
17 B	0,87	<u>9.6.1.1</u> 921.4	5PLZ5GL 10GL 10PLZ	0,5	0,44	-	-	-	-	0,44
17 C	3,17	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,7	0,95	0,95	-	-	-	-
17 P	1,84	<u>9.6.2.2</u> 951.6	10SA 10SA 10SA	0,4	1,10	-	1,10	-	-	-
18 H	3,35	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,5	1,67	1,67	-	-	-	-
19 I	1,18	<u>9.6.2.3</u> 951.5	8SA1PLZ1ULV 10SA 7SA1PLZ2ULV	0,5	0,59	-	0,59	-	-	-
19 K	2,03	<u>9.6.2.2</u> 951.6	8SA2PLA 10SA 7SA2PLA1ULV	0,4	1,22	-	1,22	-	-	-
20 G	0,31	<u>9.6.2.2</u> 951.6	10SA 10SA 10SA	0,3	0,22	-	0,22	-	-	-
20J	0,38	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA 10SA	0,5	0,15	-	0,15	-	-	-
21 I	0,47	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA 10SA	0,6	0,19	-	0,19	-	-	-
21 K	2,99	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,7	0,90	0,90	-	-	-	-
21 M	1,54	<u>9.6.1.1</u> 921.4	9GL1PLZ 10GL 10PLZ	0,2	1,23	-	-	-	-	1,23
23 A	2,78	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,7	0,83	0,83	-	-	-	-
24 B	0,40	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,7	0,12	0,12	-	-	-	-
25 D	1,17	<u>9.6.2.2</u> 951.6	10SA 10SA 10SA	0,3	0,82	-	0,82	-	-	-
25 L	1,56	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,7	0,47	0,47	-	-	-	-
26 G	0,79	<u>9.6.2.2</u> 951.6	10SA 10SA 10SA	0,4	0,47	-	0,47	-	-	-
26 H	0,41	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA 10SA	0,4	0,24	-	0,24	-	-	-
27 E	1,97	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA 10SA	0,7	0,59	0,59	-	-	-	-
27 K	0,50	<u>9.6.1.1</u> 921.4	5PLZ5GL 10GL 10PLZ	0,3	0,35	-	-	-	-	0,35

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
28 H	2,89	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,7	0,87	0,87	-	-	-	-
29 D	2,71	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,6	1,08	1,08	-	-	-	-
29 G	1,57	<u>9.6.2.2</u> 951.6	10SA 10SA 10SA	0,7	0,31	-	0,31	-	-	-
30 D	2,04	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,7	0,61	0,61	-	-	-	-
30 H	2,50	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,7	0,75	0,75	-	-	-	-
30 K	0,07	<u>9.6.1.3</u> 961.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,6	0,02	0,02	-	-	-	-
31B	1,93	<u>9.6.2.2</u> 951.6	10SA 10SA 10SA	0,5	0,77	-	0,77	-	-	-
31I	2,86	<u>9.6.2.2</u> 951.6	10SA 10SA 10SA	0,5	1,14	-	1,14	-	-	-
32 C	0,95	<u>9.6.1.3</u> 931.2	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,7	0,28	0,28	-	-	-	-
36 D	1,37	<u>9.6.1.4</u> 931.1	10PLZ 10PLZ 10PLZ	0,6	0,55	0,55	-	-	-	-
37 D	1,76	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA 10SA	0,5	0,70	-	0,70	-	-	-
41 G	0,53	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA 10SA	0,5	0,21	-	0,21	-	-	-
41 K	0,20	<u>9.6.2.2</u> 951.6	10SA 10SA 10SA	0,2	0,16	-	0,16	-	-	-
47 B	0,98	<u>9.6.2.3</u> 951.5	10SA 10SA 10SA	0,5	0,39	-	0,39	-	-	-
47 C	0,59	<u>9.6.2.2</u> 951.6	10SA 10SA 10SA	0,5	0,24	-	0,24	-	-	-
Total C1	71,81	-	-	-	29,07	15,54	9,18	-	-	4,35
C 2. Completări în arboretele nou create (20% din B)										
Total C2	-	-	-	-	22,25	17,42	4,60	0,04	-	0,19
Total C	-	-	-	-	51,32	32,96	13,78	0,04	-	4,54
D. ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE										
D1. Îngrijirea culturilor tinere existente, în u.a.: 6C, 9B, 10H, 11I, 12G, 13C, 13E, 13J, 15E, 16G, 17B, 17C, 18H, 19I, 19K, 20G, 21I, 21K, 21M, 23A, 24B, 25L, 26H, 27E, 27K, 28H, 29D, 29G, 30D, 30H, 30K, 32C, 36D, 37D, 41G, 41K, 47C pe suprafața de 59,35 ha										
D2. Îngrijirea culturilor nou create (B), pe suprafața de 111,27 ha										
Total D – 170,62 ha										

Unitatea amenaj.		Tip de stațiune și tip de pădure	Compoziția țel , Formula de împ. Comp.sem.utiliz.	Ind. de acope- rire	Supraf. efectivă (Împăd., ajut.reg. îngrijiri)	Suprafața efectivă de împădurit, ha - Specii -				
Nr.	Supr., ha					PLZ ha	SA ha	PLA ha	PLN ha	DT ha
RECAPITULATIE										
A	-	-	-	-	1,91	-	-	-	-	-
B	-	-	-	-	111,27	87,11	23,01	0,20	-	0,95
C	-	-	-	-	51,32	32,96	13,78	0,04	-	4,54
D	-	-	-	-	170,62	-	-	-	-	-
Total de împădurit (B+C)					162,59	120,07	36,79	0,24	-	5,49
Puietși necesari la hectar				-	-	500	1250	1250	-	4000
Necesar puietși (mii buc.)				-	128,27	60,03	45,98	0,30	-	21,96

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- tabil (mc)	Posibilitatea -mc/an				Total
									Prin- cipale	Con- ser- vare	Secun- dare	Tăieri de igienă	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
DRUMURI EXISTENTE													
Drumuri publice													
DP001	Dunarea	5,40	679,46	613,51	255,06	54,04	304,41	82100	40525	-	598	1049	42172
Total DP		5,40	679,46	613,51	255,06	54,04	304,41	82100	40525	-	598	1049	42172
Total drumuri existente		5,40	679,46	613,51	255,06	54,04	304,41	82100	40525	-	598	1049	42172
Total U.P.		5,40	679,46	613,51	255,06	54,04	304,41	82100	40525	-	598	1049	42172

14.2. Planul construcțiilor silvice

Nu s-a propus și nici nu se impune construirea de alte clădiri pe raza Unității de producție II Albina.

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- tența me- die
		Totală	Păduri	Terenuri de împădurit		
				Alte terenuri din fondul forestier		
				ha		
1	2	3	4	5	6	7
1986	W-Plopi euramericani	-	382,6	-	99PLZ 1ST	17
				-	I.5 II.7	0,78
	X-crâng zăvoaie de plopi și sălcii	-	185,0	-	92SA 4PLN 2PLZ 1PLA 1FR	10
				-	II.6 II.3 I.0 I.0 III.0	0,82
	TOTAL UP	733,4	567,6	-	69PLZ 30SA 1PLN	15
				-	I.5 II.6 II.3	0,79
1993	X-zăvoaie de plopi și sălcii	-	417,8	-	87SA 7PLN 3PLA 1PLZ 2DT	13
				-	III.0 III.0 III.0 III.0 III.0	0,70
	Z-culturi de plopi și sălcii selecționate	-	232,4	-	97PLZ 1PLA 1ST 1DT	10
				-	II.7 III.0 III.0 III.0	0,70
	TOTAL UP	732,4	650,2	49,2	63PLZ 31SA 2PLN 1PLA 1ST 2DT	11
				-	II.7 III.0 III.0 III.0 III.0 III.0	0,70
1998	X- zăvoaie de plopi și sălcii	-	247,0	-	89SA 7PLN 3PLA 1PLZ	16
				-	II.8 II.7 II.7 II.9	0,72
	Z-culturi de plopi și sălcii selecționate	-	451,0	-	99PLZ 1ST	15
				-	II.5 II.8	0,72
	TOTAL UP	732,4	699,4	-	63PLZ 33SA 2PLN 1PLA 1ST	15
				-	II.5 II.8 II.7 II.7 II.8	0,72
2004	X- zăvoaie de plopi și sălcii	240,0	240,0	-	78SA 6PLN 4PLA 3FR 2ULV 2GL 1DD 1SC 3DT	14
				-	III.0 II.8 III.0 III.0 III.0 III.6 III.0 III.1 III.0	0,79
	Z-culturi de plopi și sălcii selecționate	434,6	420,9	13,7	98PLZ 2SA	16
				-	II.9 III.1	0,76
	TOTAL UP	714,8	660,9	13,7	63PLZ 29SA 2PLN 2PLA 1FR 1ULV 1GL 1DT	15
				40,2	II.9 III.0 II.8 III.0 III.0 III.0 III.6 III.0	0,77
2014	X- zăvoaie de plopi și sălcii	210,20	210,20	6,87	71SA 6ULV 4PLA 4PLN 4PLZ 3GL 3FRB 5DT	17
				-	III.0 III.1 III.0 II.9 II.2 III.6 III.3 III.0	0,69
	Z-culturi de plopi și sălcii selecționate	405,62	405,62	12,54	100PLZ	17
				-	II.3	0,72
	TOTAL UP	685,44	615,82	19,41	68PLZ 24SA 2ULV 1PLA 1PLN 1GL 1FRB 2DT	17
				50,21	II.3 III.0 III.1 III.0 II.9 III.6 III.3 III.2	0,71
2019	X- zăvoaie de plopi și sălcii	212,93	212,93	2,96	64SA8ULV6PLZ5PLA5FRB4PLN3GL2DD3DT	17
				-	III.2 II.9 II.9 II.4 II.9 II.8 IV.2 III.2 III.3	0,63
	Z-culturi de plopi și sălcii selecționate	400,58	400,58	6,27	100PLZ	17
				-	II.1	0,70
	TOTAL UP	679,46	613,51	9,23	66PLZ23SA3ULV2PLA2FRB1PLN1GL1DD1DT	17
				56,72	II.1 III.2 II.9 II.4 II.9 II.8 IV.2 III.4 III.3	0,67

Fondul 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	Sporul produc- tivi- tății pădu- rilor
Volu- mul mediu la ha	Indi- cele de creștere curentă	Produse principale (m³)	Produse secundare (m³)	Produse princi- pale	Pro- duse secun- dare	To- tal	din care:				
		Indicele de recoltare	Indicele de recoltare				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
86,9	6190	5100	90	-	-	-	-	-	-	-	-
227	16,2	133	0,2	-	-						
23,4	2281	558	592	-	-	-	-	-	-	-	-
127	123	3,0	32	-	-						
110,4	8471	5658	682	-	-	297,7	-	10,1	14,9	-	-
195	14,9	10,0	1,2	-	-						
37,0	2381	3065	72	-	-	-	-	-	-	-	-
88	5,7	7,3	0,2	-	-						
22,5	2626	1681	60	-	-	-	-	-	-	-	-
97	11,3	7,2	0,2	-	-						
59,5	5007	4746	136	-	-	131,4	-	3,8	14,9	-	-
91	7,7	7,3	0,2	-	-						
33,6	3125	4010	90	-	-	-	-	-	-	-	-
74	6,9	8,8	0,2	-	-						
27,2	2815	1920	80	-	-	-	-	-	-	-	-
110	11,3	7,7	0,3	-	-						
60,8	5940	5930	170	-	-	25,0	-	-	14,9	-	-
87	8,5	8,5	0,2	-	-						
22,52	2796	1818	-	-	-	-	-	-	-	-	-
93	11,6	7,6	-	-	-						
57,25	3189	4331	-	-	-	-	-	-	-	-	-
136	7,5	10,3	-	-	-						
76,76	5985	6149	348	-	-	197,0	-	-	12,0	-	-
120	9,0	9,3	0,5	-	-						
24,18	1889	1260	250	-	-	-	-	-	-	-	-
115	9,0	6,0	1,2	-	-						
77,61	2594	5000	291	-	-	-	-	-	-	-	-
191	6,4	12,3	0,7	-	-						
101,79	4483	6260	541	-	-	105,56	-	-	7,4	-	-
165	7,3	10,1	0,9	-	-						
21,32	1408	1219	70	-	-	-	-	-	-	-	-
100	6,6	5,7	0,3	-	-						
90,75	2926	6886	50	-	-	-	-	-	-	-	-
227	7,3	17,2	0,1	-	-						
112,07	4334	8105	120	-	-	162,59	-	-	7,9	-	100
183	7,1	13,2	0,2	-	-						

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
2024	X- zăvoaie de plop și sălcii	215,89	215,89	-	64SA8ULV6PLZ5PLA5FRB4PLN3GL2DD3DT	16
				-	III.2 II.9 II.9 II.4 II.9 II.8 IV.2 III.2 III.3	0,64
	Z-culturi de plop și sălcii selecționate	406,85	406,85	-	100PLZ	16
				-	II.1	0,72
	Total U.P.	679,46	622,74	-	66PLZ23SA3ULV2PLA2FRB1PLN1GL1DD1DT	17
				56,72	II.1 III.2 II.9 II.4 II.9 II.8 IV.2 III.4 III.3	0,69
2029	X- zăvoaie de plop și sălcii	215,89	215,89	-	64SA8ULV6PLZ5PLA5FRB4PLN2GL3DT	16
				-	III.2 II.9 II.9 II.4 II.9 II.8 IV.0 III.3	0,65
	Z-culturi de plop și sălcii selecționate	406,85	406,85	-	100PLZ	15
				-	II.1	0,74
	Total U.P.	679,46	622,74	-	66PLZ23SA3ULV2PLA2FRB1PLN1DT	15
				56,72	II.1 III.2 II.9 II.4 II.9 II.8 III.3	0,70
VII- TOR	X- zăvoaie de plop și sălcii	215,89	215,89	-	79SA 10PLN 7PLA 3FR 1ULV	15
				-	III.0 II.7 II.3 II.7 II.8	0,80
	Z-culturi de plop și sălcii selecționate	406,85	406,85	-	99PLZ1SA	13
				-	II.0 III.0	0,80
	Total U.P.	679,46	622,74	-	65PLZ 28SA 3PLN 3PLA 1FR	14
				56,72	II.0 III.0 II.7 II.3	0,80

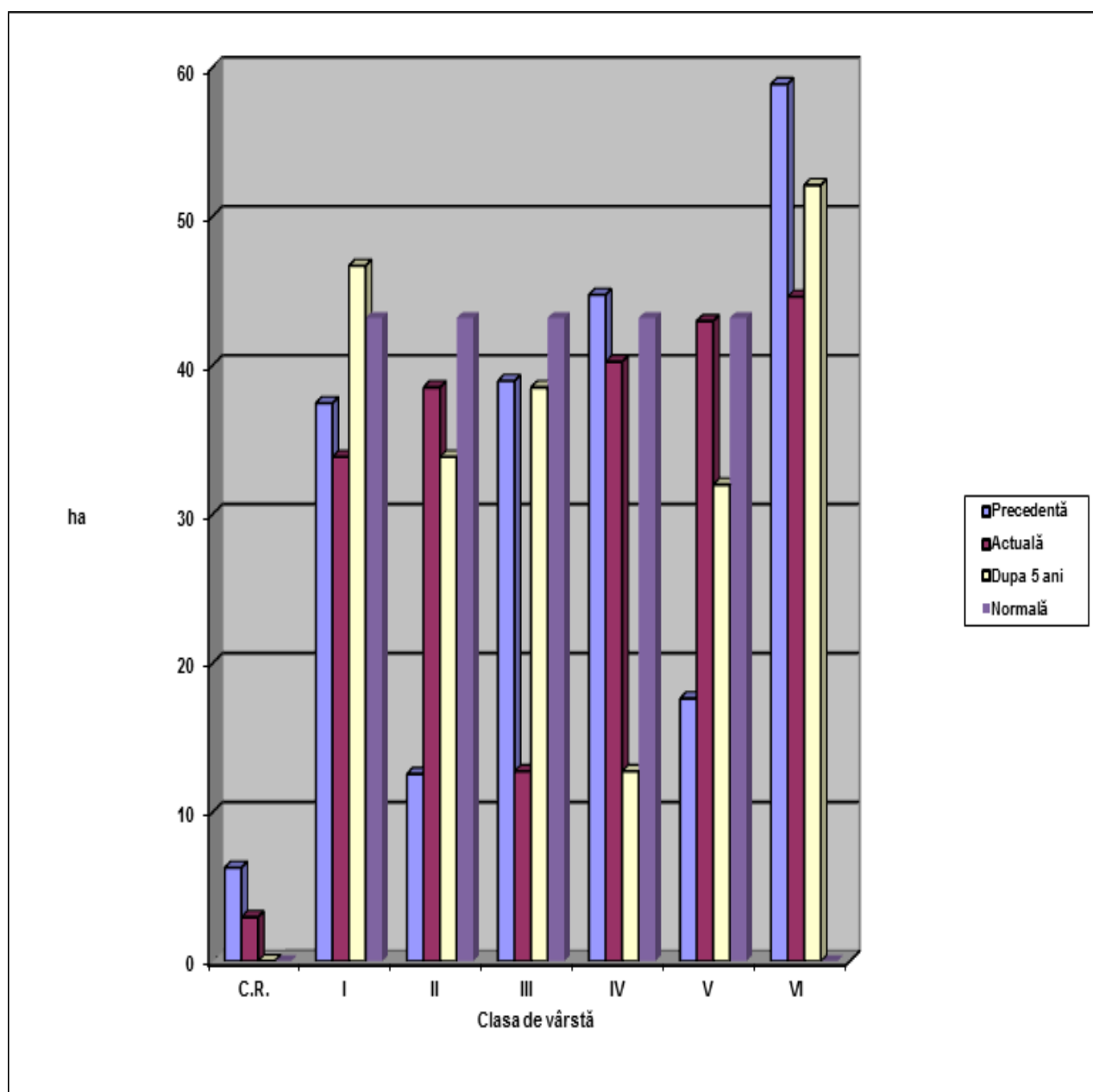
Fondul lemnos total (mii m³)	Creșterea curentă totală (m³)	Posibilitatea anuală		Volum mediu recoltat anual		Terenuri de reîmpădurit			Densi tatea rețelei instala-țiilor de trans-port	Indi-cele de creș-tere indica-toare	Spo-rul pro-duc-tivității pădu-rilor
Volu-mul mediu la ha	Indi-cele de creștere curentă	Produse principale (m³)	Produse secundare (m³)	Produse princi-pale	Pro-duse secun-dare	To-tal	din care:				
		Indicele de recoltare	Indicele de recoltare				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
21,07	1446	1225	75	-	-	-	-	-	-	-	-
97	6,7	5,7	0,3	-	-						
68,77	3051	6737	55	-	-						
169	7,5	16,6	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
89,84	4497	7962	130	-	-						
144	7,2	12,8	0,2	-	-						
21,59	1468	1235	80	-	-	-	-	-	-	-	-
100	6,8	5,7	0,4	-	-						
71,21	3132	6719	60	-	-						
175	7,7	16,5	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
92,80	4600	7954	140	-	-						
149	7,4	12,8	0,2	-	-						
31,30	3346	2231	1115	-	-	-	-	-	-	-	-
145	15,5	10,3	5,2	-	-						
80,96	7486	4991	2495	-	-						
199	18,4	12,2	6,1	-	-	-	-	-	-	-	-
112,26	10832	7222	3610	-	-						
180	17,4	11,6	5,7	-	-						

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	210,20	Pădure în producție	212,93
Terenuri destinate împăduririi	6,28	Terenuri destinate împăduririi	2,96
Total	217,07	Total	215,89

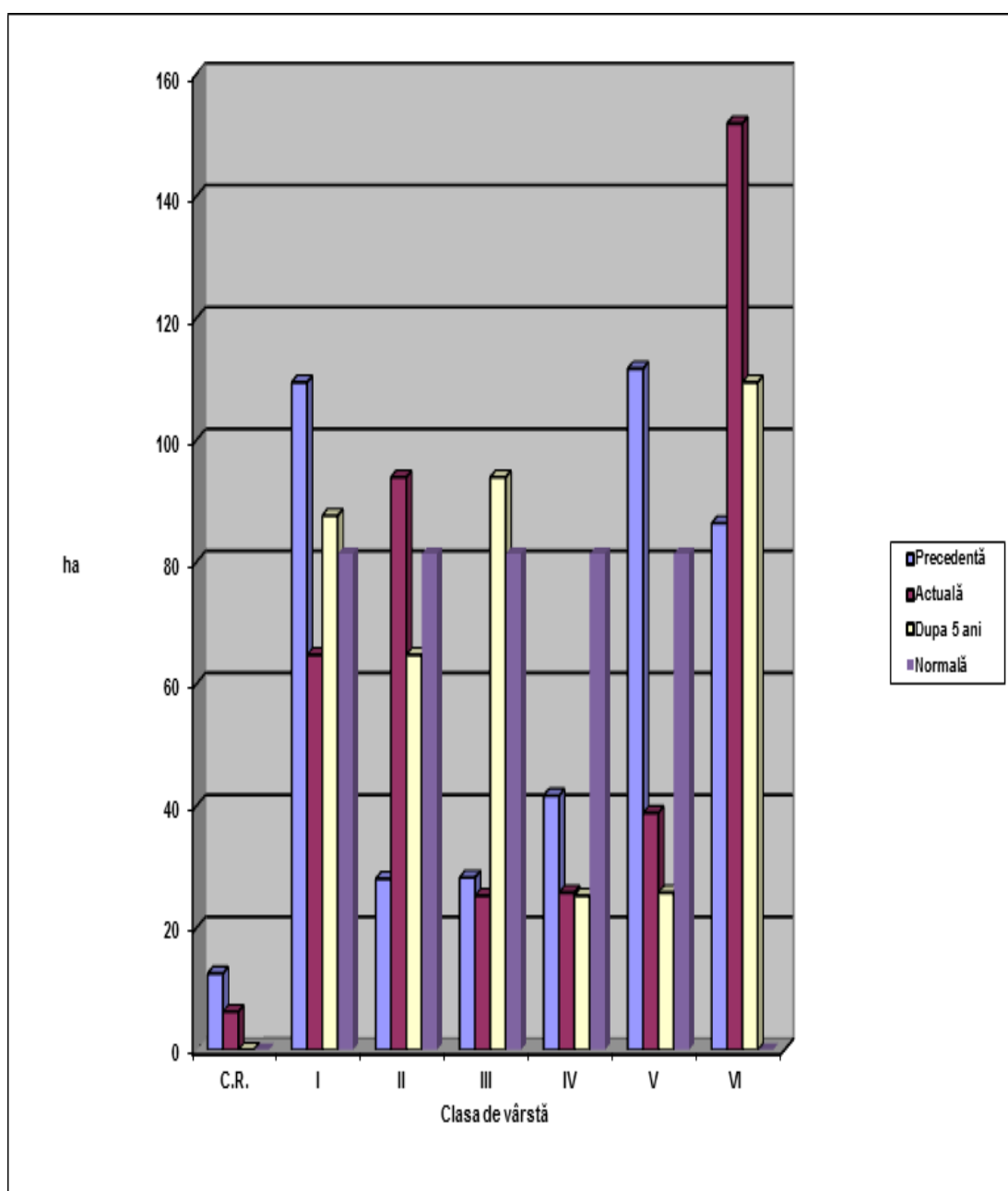
Cls. de vârstă	CR	I	II	III	IV	V	VI>
Precedentă	6,28	37,46	12,56	38,95	44,73	17,63	58,87
Actuală	2,96	33,86	38,52	12,75	40,24	42,96	44,60
Peste 5 ani	-	46,68	33,86	38,52	12,75	31,99	52,09
C.V.N.	-	43,18	43,18	43,18	43,18	43,18	-



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	405,62	Pădure în producție	400,58
Terenuri destinate împăduririi	12,54	Terenuri destinate împăduririi	6,27
Total	418,16	Total	406,85

Cls. de vârstă	CR	I	II	III	IV	V	VI
Precedentă	12,54	109,48	28,06	28,28	41,71	111,71	86,38
Actuală	6,27	64,77	93,91	25,30	25,81	38,87	151,92
Peste 5 ani	-	87,60	64,77	93,91	25,30	25,81	109,46
C.V.N.	-	81,37	81,37	81,37	81,37	81,37	-



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