

TEMA DE PROIECTARE
U.P. II OSTROVENI și U.P. III LUNCA JIULUI

UP II OSTROVENI

1. Informații generale

Pădurile, terenurile destinate împăduririi, cele care servesc nevoilor de cultură și administrație silvică etc., constituite în U.P. II Ostroveni din O.S. Sadova, Direcția Silvică Dolj, sunt fond forestier național, proprietate publică a statului.

Acestea sunt situate pe raza orașului Bechet și a comunelor Ostroveni și Gighera din județul Dolj.

Geografic, pădurile sunt situate în luncile Potelului și Bistrețului din Lunca Dunării (Lunca Drobeta).

Fitoclimatic, teritoriul U.P. II Ostroveni este situat în zona de silvostepă (S.s. = 100%).

Mentionam ca pe teritoriul U.P. II Ostroveni exista 2 arii naturale protejate cuprinse în rețeaua ecologica Natura 2000: ROSPA0023 Confluenta Jiu – Dunare și ROSCI0045 Coridorul Jiului.

Vecinatatile sunt redade în tabelul de mai jos:

Puncte cardinale	• Vecinătăți	Limite și hotare		Hotare
		Felul	Denumirea	
N	O.S. Segarcea U.P. I Cârna	Artificială	D.N. 55A Calafat - Corabia (de la Măceșu de Jos la Zăval)	Liziera pădurii, borme
	U.P. III Lunca Jiului	Artificială	Drum de pământ între pr. Jieț - r. Jiu și DN 55A	- " -
S	Bulgaria	Naturală	Fluviul Dunărea	- " -
E	O.S. Dăbuleni	Artificială	D.N. 55 Bechet - Port	- " -
V	O.S. Segarcea U.P. I Cârna	Naturală	Gârla Nedeia	- " -
		Artificială	Drum comunal Nedeia - Dig (canal)	

Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului aferentă U.P. II Ostroveni administrată de Ocolul silvic Sadova la 31.12.2021 este de 1713.26 ha.

2. Constituirea unității de producție II Ostroveni

2.1. Organizarea unității de producție și protecție II Ostroveni, la data intrării în vigoare a amenajamentului care expiră, modificări în perioada de valabilitate a amenajamentului și organizarea propusă la reamenajare

Nr. crt.	Unitatea de producție/protecție la data intrării în vigoare a amenajamentului silvic			*Rearondări în perioada de aplicare a amenajamentului silvic		Suprafața actuală	Unități de producție/protecție care se propun a fi constituite		Observații, precizări și explicații
	Nr.	Denumire	Suprafața	Ieșiri	Intrări		Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
I	II	Ostroveni	1713,26			1713,26			

Nu s-au făcut rearondări în cadrul unității de producție/protecție, din cadrul altor ocoale silvice sau direcții silvice.

2.2. Justificarea propunerilor, dacă este cazul, de rearondare a unității de producție/protecție, în cadrul U.P. II Ostroveni, de la alte ocoale silvice/direcții silvice

Nu este cazul, de rearondare a unitatii de productie/protectie in cadrul U.P. II Ostroveni, de la alte ocoale silvice/directii silvice.

2.3. Arondarea actuală, pe cantoane și districte, a fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva prin Ocolul Silvic Sadova

Nr. crt.	District		Canton		Unitatea de producție (nr. și denumire)	Unitățile amenajistice aferente cantoanelor silvice	Suprafața (ha)
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumirea			
0	1	2	3	4	5	6	7
1	1	Lunca Dunării	1	Port Bechet	II Ostroveni	94-103,105,106,108-112,114-118,126,127	282,72
			2	Ostroveni	II Ostroveni	59-73,75-80,82,84,86,88,89,91-93,123-125	496,05
			3	Gura Jiului	II Ostroveni	10-17,39-58,	392,80
			4	Gighera	II Ostroveni	1-9,18-38	541,69
Total district I			x	x	x		1713,26
Total U.P. II Ostroveni			x	x	x		1713,26

2.4. Situația, pe proprietari, a fondului forestier aflat în administrare

Nr. crt.	Nume, prenume proprietar	Suprafață (ha)	Amenajament silvic valabil pentru perioada...	Contract de administrare nr./ dată	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5
1	Statul Roman	1713,26	2013-2022		
Total					

3. Suprafața fondului forestier, evidența mișcărilor de suprafață intervenite de la intrarea în vigoare a amenajamentului silvic până în prezent și situația ocupărilor temporare de fond forestier.

3.1. Tabelul 1E pe unități de producție

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unități de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare din fondul forestier	Unități amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Definișări fără scoateri din fondul forestier (ha)	Semnătura șefului O.S.
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări (ha)	Scoateri definitive din ff. (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Ter-men (ani)	Data re-primitii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
II Ostroveni													
	Suprafața la 01.01.2013							1713,26					
	Suprafața la 31.12.2021				x			1713,26		X	x		

3.1.1. Balanța aplicării legilor fondului funciar elaborată la nivel de unitate amenajistică

Nr. crt.	u.a.	Suprafața la data ultimei amenajări (ha)	Ieșiri				Actul normativ în baza căruia s-a făcut punerea în posesie	Intrări		*Suprafață la data de 31.12.2021 (ha) (col.2-col.3+ col.8)
			Suprafața retrocedată (ha)	Numărul procesului verbal de punere în posesie	Data procesului verbal de punere în posesie	Numele și prenumele persoanei puse în posesie		Numărul și data documentului de intrare	Suprafață (ha)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
NU ESTE CAZUL										
Total U.P. II				x	x	x	x	X		

3.1.2. Situația scoaterilor definitive din fondul forestier pe perioada de aplicare a amenajamentului

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Aviz RNP-Romsilva	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Compensare cu teren			Proces verbal de predare a terenului (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
								amplasat în	în suprafață de (ha)	Fără		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
NU ESTE CAZUL												
Total U.P. II	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x

3.1.2.1. Situația terenurilor primite în compensare

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață -ha-	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Carte funciară (nr. și dată)	Proces verbal de predare-primire (nr. și dată)	Proces verbal de recepție (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6	7	8
NU ESTE CAZUL								
Total U.P. II	X			x	x	x	X	x

3.1.3. Situația ocupărilor temporare pe perioada de aplicare a amenajamentului.

Nr. crt.	U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafața ocupată temporar (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Perioada aprobată a ocupării temporare		Proces verbal de predare-primire a terenului (nr. și dată)	Prelungirea ocupării temporare			Proces verbal de reprindere a terenului (nr. și dată)	*Observații, precizări și explicații
								De la data de	Până la data de		Nr. și data documentului	De la data de	Până la data de		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
NU ESTE CAZUL															
Total U.P. II	x		x	X	x	x	x	x	x	x	x	X	x	x	x

3.2. Situația suprafețelor validate și nepuse în posesie.

Nr. crt.	U.A.T.	Hotărârea Comisiei Județene (nr. și dată)	U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6
NU ESTE CAZUL						
Total U.P. II		x	x	x		x

4. Integritatea fondului forestier

4.1. Ocupații și litigii

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafața -ha-	Ocupant	Natura obiectivului	Data când s-a produs ocuparea	Modalitatea de soluționare	Data acționării în instanță	Stadiul acțiunii în instanță
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NU ESTE CAZUL									
Total U.P. II	X	x	X	x	x	x	x	x	x

4.2. Situația refacerii bornelor amenajistice și materializării limitelor parcelare

La data de 31.12.2021 bornele amenajistice inclusiv scrisul pe arbori, au fost refăcute în procent de 100%. În prezent sunt un număr de 219 borne amenajistice. S-au materializat limitele parcelare și conturul fondului forestier cu proprietarii particulari de pădure în proporție de 100%.

5. Zonarea funcțională

5.1. Zonarea funcțională din amenajamentul ce expiră.

Corespunzător obiectivelor social-economice fixate, la actuala amenajare, s-a realizat zonarea funcțională a pădurilor din U.P. II Ostroveni după cum urmează:

Cod	Grupa, subgrupa și categoria funcțională Denumire	Suprafața	
		ha	%
Grupa I-a			
1	Păduri cu funcții speciale de protecție		
2E	Plantații forestiere executate pe terenuri degradate (TII)	26,40	2
2I	Păduri situate pe terenurile cu înmlăștinare permanentă din lunca Jiului (TII)	1,93	-
5H	Păduri stabilite pentru conservarea genofondului și ecofondului forestier (arborete de stejar din Lunca Dunării) (TII)	8,38	1
5M	Păduri incluse în ariile protejate cuprinse în rețeaua ecologică "Natura 2000" (TIV)	1551,61	97
TOTAL GRUPA I		1588,32	100

Așa cum se observă din tabelul anterior, întreaga suprafață a unității de producție a fost încadrată în grupa I funcțională.

5.2. Propunere de zonare în concordanță cu noile obiective existente

Nu avem propunerii de înființarea unor arii protejate, situri Natura 2000, sau modificarea limitelor teritoriale ale ocolului silvic.

6. Baze de amenajare

Bazele de amenajare adoptate pentru amenajamentul expirat se prezinta astfel:

6.1 Regimul

Pentru pădurile din U.P. II Ostroveni s-a adoptat:

- regimul crâng - pentru arboretele (încadrate în S.U.P. "X") de plop indigeni (alb și negru) și salcie. Regenerarea acestora se realizează pe cale vegetativă din lăstari și drajoni;
- regimul codru convențional, pentru arboretele (din S.U.P. "Z") constituite din plop euramer-icani și sălcii selecționate la care regenerarea se realizează pe cale artificială din puieți obținuți din butași.

Pentru arboretele de stejar și frasin (american și de baltă) s-a adoptat regimul codru.

6.2. Compozitia-țel

Pentru pădurile din U.P. II Ostroveni compoziția-țel stabilită este cea corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru S.U.P. "X", S.U.P. "Z" și S.U.P. "M".

6.3. Tratamentul

Având în vedere condițiile concrete existente pe teritoriul U.P. II Ostroveni s-au adoptat următoarele tratamente:

- tăieri rase în arboretele de plop euramer-icani și salcie selecționată unde regenerarea se va asigura prin plantații;
- tăieri în crâng în cadrul arboretelor de plop indigeni (alb și negru) cât și în arboretele de salcie provenite din sămânță sau lăstari, unde regenerarea se va face pe cale naturală, din lăstari sau drajoni.

6.4. Exploatabilitatea

Pentru arboretele din U.P. II Ostroveni - fiind încadrate în grupa I funcțională - s-a adoptat exploatabilitatea de protecție.

6.5. Ciclul

Ciclul este de 25 ani la S.U.P. "Z" și 30 ani la S.U.P. "X".

Pentru viitorul amenajament nu se propun modificari ale bazelor de amenajament.

7. Subunități de gospodărire

În raport de tipurile de categorii funcționale, de țelul de producție sau protecție, în cadrul acestei unități de producție a fost necesar și justificat ecologic și economic constituirea următoarelor subunități:

- S.U.P. "X" - zăvoaie de plop și sălcii - cu suprafața de 441,58 ha;
- S.U.P. "Z" - culturi de plop și sălcii selecționate - cu suprafața de 1014,19 ha;
- S.U.P. "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită - cu suprafața de 36,71 ha.

Subunitatea de tip "X" - zăvoaie de plop și sălcii cuprinde arborele naturale de plop indigen și salcie, cu regenerare din sămânță (reniș) sau din lăstari.

Regimul în cadrul căruia vor fi gospodărite aceste arbore este crâng. Prin gospodărirea arboretelor din această subunitate se va urmări realizarea funcțiilor atribuite.

Subunitatea de tip "Z" - culturi de plop și sălcii selecționate, este constituită din arborele de PLEA și sălcii selecționate create artificial. Regimul în cadrul căruia vor fi gospodărite este codru convențional în care regenerarea se va asigura pe cale artificială din puiți obținuți din butași recoltați din clone ameliorate. Prin gospodărirea arboretelor din această subunitate se va urmări realizarea funcțiilor de producție și de protecție atribuite. Arborele au proveniența din puiți obținuți din butași și vor fi conduse până la vârsta exploatabilității tehnice corelată cu cea de protecție.

Subunitatea de tip "M"- păduri supuse regimului de conservare deosebită a fost constituită din arbore din tipul II de categorii funcționale (categoria 1.5H), ce sunt excluse de la reglementarea procesului de producție lemnoasă, ele fiind gospodărite în regim de conservare. Țelul urmărit este menținerea vegetației forestiere existente și îmbunătățirea compoziției acesteia pentru mărirea rolului protector.

8. Aplicarea prevederilor amenajamentului de la intrarea în vigoare până la data întocmirii temei de proiectare.

8.1. Situația comparativă dintre prevederile amenajamentului silvic și lucrările silviculturale efectiv realizate în perioada de valabilitate a amenajamentului, la nivel de unitate de producție.

Nr. crt.	Anul	Prevederi	Împăduriri	Dega-jări	Curățiri		Răriuri		Acc. II	Produse principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		(P) Realizări (R)			ha	Ha	ha	mc		ha	mc		mc	ha	mc	Mc
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
U.P. II OSTROVENI																
1	2013	P	58,31	0	0,58	1	15,96	605	0	57	13811	0	0,12	11	499,19	438
		R	4,7	0	0	0	16,6	205	0	31,6	9384	0	0	0	0	0
2	2014	P	58,31	0	0,58	1	15,96	605	0	57	13811	0	0,12	11	499,19	438
		R	1,2	0	0	0	5,7	51	0	26,6	7617	54	0	0	45	112
3	2015	P	58,31	0	0,58	1	15,96	605	0	57	13811	0	0,12	11	499,19	438
		R	113,46	0	0	0	24,5	110	0	37,7	12919	0	0	0	0	0
4	2016	P	58,31	0	0,58	1	15,96	605	0	57	13811	0	0,12	11	499,19	438
		R	37,73	0	0	0	0	0	0	38,55	14956	21	0	0	0	0
5	2017	P	58,31	0	0,58	1	15,96	605	0	57	13811	0	0,12	11	499,19	438
		R	22,71	0	5,76	6	24,26	259	0	37,11	14596	0	0	0	2,15	5
6	2018	P	58,31	0	0,58	1	15,96	605	0	57	13811	0	0,12	11	499,19	438
		R	62,24	0	0	0	3,02	7	0	30,68	12303	126	0	0	59,27	103
7	2019	P	58,31	0	0,58	1	15,96	605	0	57	13811	0	0,12	11	499,19	438
		R	24,1	0	0	0	35,47	271	0	29,31	9843	149	0	0	0	0
8	2020	P	58,31	0	0,58	1	15,96	605	0	57	13811	0	0,12	11	499,19	438
		R	2,36	0	0	0	4,26	5	0	26,82	9568	138	0	0	4,41	6
9	2021	P	58,31	0	0,58	1	15,96	605	0	57	13811	0	0,12	11	499,19	438
		R	0	0	0	0	28,27	341	0	30	13199	42,64	0	0	30,04	10,83
10	2022	P	58,31	0	0,58	1	15,96	605	0	57	13811	0	0,12	11	499,19	438
		Program (borderou I anului 2022)	0	0	0	0	16,25	133,9	0	38,41	15622,24	0	0	0	0	0
Total		P	583,1	0	5,8	10	159,6	6050	0	570	138110	0	1,2	110	4991,9	4380
		R	268,5	0	5,8	6	181,83	1382,9	0	326,78	120007,24	530,64	0	0	140,87	236,83
		%	46,05	0,00	100	60	113,93	22,86	0,00	57,33	86,89	0,00	0,00	0,00	2,82	5,41

8.2. Addendumuri de modificare a soluțiilor de gospodărire.

Prin avizul nr. 5418/SSP/17.04.2018, Ministerul Apelor și Padurilor a aprobat întocmirea studiului adițional, cu condiția elaborării unui studiu pedostatal de fundamentare a soluțiilor tehnice

privind unele unitati amenajistice din U.P. II Ostroveni, situate in Ostrovlul Copanita in care erau prevazute lucrari de impadurire, acestea regenerandu-se in mod natural.

8.3. Derogări de la prevederile amenajamentului silvic

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Justificarea derogării	Suprafață -ha-	Volum -mc-	Aviz RNP-Romsilva	Document de aprobare	Soluția tehnică stabilită în urma derogării
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	II Ostroveni	79A	Uscare	2,22	110		AVIZ GF 78/19.08.2020	Extragerea arborilor afectați
2		80A		3,75	28			
Total		x	x		138	x	x	x

8.4. Schimbări ale categoriilor de folosință ale terenurilor forestiere

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Justificarea schimbării categoriilor de folosință	Suprafață -ha-	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare a schimbării categoriei de folosință (emitent, nr. și dată)	Categoria de folosință inițială	Categoria de folosință actuală
0	1	2	3	4	5	6	7	8
NU ESTE CAZUL								
Total	X	x			x	x		x

8.5. Situația provenienței materialului forestier de reproducere pentru suprafețele ce s-au împădurit în perioada de aplicare a amenajamentului.

Nr. crt.	Anul împăduririi	U.P.	u.a.	Suprafață împădurită -ha-	Specia	Proveniența materialului forestier de reproducere
0	1	2	3	4	5	6
1	2013	II	38 A	0.20	10 SC	Pep. Zaval
2	2013	II	38 B	1.50	10 SC	Pep. Zaval
3	2013	II	38 D	0.20	10 SC	Pep. Zaval
4	2013	II	38 E	0.20	10 SC	Pep. Zaval
5	2013	II	58 C	0.60	10 PLA	Pep. Zaval
6	2013	II	95 D	1.10	10 SA	Pep. Zaval
7	2013	II	97 E	0.90	10 SA	Pep. Zaval
	Total an 2013	x	x	4.70	x	x
8	2014	II	57 C	1.20	9SCIGL	Pep. Zaval
	Total an 2014	x	x	1.20	x	x
9	2015	II	19 A	1.00	10 PLEA	Pep. Zaval
10	2015	II	19 E	0.20	10 PLEA	Pep. Zaval
11	2015	II	26	0.90	10 PLEA	Pep. Zaval
12	2015	II	29 D	2.90	10 PLEA	Pep. Zaval
13	2015	II	29 G	1.40	10 PLEA	Pep. Zaval
14	2015	II	30 D	1.11	10 PLEA	Pep. Zaval
15	2015	II	30 F	2.80	10 PLEA	Pep. Zaval
16	2015	II	36 C	0.26	10 PLEA	Pep. Zaval
17	2015	II	39 C1	2.60	10 PLEA	Pep. Zaval

18	2015	II	42 H1	2.98	10 PLEA	Pep. Zaval
19	2015	II	44 A	4.00	10 PLEA	Pep. Zaval
20	2015	II	44 A2	2.99	10 PLEA	Pep. Zaval
21	2015	II	46 B	1.93	10 PLA	Pep. Zaval
22	2015	II	46 D	1.48	10 PLEA	Pep. Zaval
23	2015	II	49 A1	2.90	10 PLA	Pep. Zaval
24	2015	II	56 A1	1.85	10 PLEA	Pep. Zaval
25	2015	II	56 B	2.78	10 PLEA	Pep. Zaval
26	2015	II	57 A1	2.60	10 PLEA	Pep. Zaval
27	2015	II	58 A1	2.80	10 PLEA	Pep. Zaval
28	2015	II	60 B	2.95	10 PLEA	Pep. Zaval
29	2015	II	61 H	2.94	10 PLEA	Pep. Zaval
30	2015	II	64 C	1.93	10 PLEA	Pep. Zaval
31	2015	II	66 E1	5.17	10 PLEA	Pep. Zaval
32	2015	II	67 D1	2.21	10 PLEA	Pep. Zaval
33	2015	II	71 B1	2.40	10 PLEA	Pep. Zaval
34	2015	II	71 B2	3.56	10 PLEA	Pep. Zaval
35	2015	II	72 B	0.15	10 SA	Pep. Zaval
36	2015	II	73 C1	2.98	10 PLEA	Pep. Zaval
37	2015	II	73 C2	2.13	10 PLEA	Pep. Zaval
38	2015	II	76 D	3.87	10 PLEA	Pep. Zaval
39	2015	II	76 E1	1.15	10 PLEA	Pep. Zaval
40	2015	II	76 G	0.26	10 PLEA	Pep. Zaval
41	2015	II	78 BC	1.93	10 PLEA	Pep. Zaval
42	2015	II	78 G	2.04	10 PLEA	Pep. Zaval
43	2015	II	80 E1	2.58	10 PLEA	Pep. Zaval
44	2015	II	80 I	0.86	10 PLEA	Pep. Zaval
45	2015	II	82 C	0.87	10 PLEA	Pep. Zaval
46	2015	II	82 G	3.22	10 PLEA	Pep. Zaval
47	2015	II	88 B	1.30	10 PLEA	Pep. Zaval
48	2015	II	88 F	0.44	10 PLEA	Pep. Zaval
49	2015	II	89 B	0.98	10 PLEA	Pep. Zaval
50	2015	II	89 K	0.11	10 PLEA	Pep. Zaval
51	2015	II	91 B	0.74	10 PLEA	Pep. Zaval
52	2015	II	93 A	0.15	10 PLEA	Pep. Zaval
53	2015	II	94 A	0.80	10 PLEA	Pep. Zaval
54	2015	II	95 F	0.65	10 PLEA	Pep. Zaval
55	2015	II	96 A	0.42	10 PLEA	Pep. Zaval
56	2015	II	97 G	0.27	10 PLEA	Pep. Zaval
57	2015	II	99 J	1.68	10 PLEA	Pep. Zaval
58	2015	II	100 C	1.12	10 PLEA	Pep. Zaval
59	2015	II	101 F	0.91	10 PLEA	Pep. Zaval
60	2015	II	103 F1	0.61	10 PLEA	Pep. Zaval
61	2015	II	103 K	0.65	10 PLEA	Pep. Zaval
62	2015	II	103 L	0.20	10 PLEA	Pep. Zaval
63	2015	II	105 F	2.05	10 PLEA	Pep. Zaval
64	2015	II	106 A	1.85	10 PLEA	Pep. Zaval
65	2015	II	106 F1	2.74	10 PLEA	Pep. Zaval
66	2015	II	106 L	0.43	10 PLEA	Pep. Zaval
67	2015	II	108 H	0.40	10 PLEA	Pep. Zaval
68	2015	II	109 B1	1.95	10 PLEA	Pep. Zaval

69	2015	II	109 E	0.15	10 PLEA	Pep. Zaval
70	2015	II	111 N	1.60	10 PLEA	Pep. Zaval
71	2015	II	114 O I	1.30	10 PLEA	Pep. Zaval
72	2015	II	114 S	0.14	10 SA	Pep. Zaval
73	2015	II	115 F	1.44	10 PLEA	Pep. Zaval
74	2015	II	123 B1	2.00	10 PLEA	Pep. Zaval
75	2015	II	123 CD	2.20	10 PLEA	Pep. Zaval
76	2015	II	125 B	1.50	10 PLA	Pep. Zaval
	Total an 2015	x	x	113.46	x	x
77						
	2016	II	27 A1	3.00	PLEA	Pep. Zaval
78	2016	II	27 A2	1.40	PLEA	Pep. Zaval
79	2016	II	27 J	0.29	PLEA	Pep. Zaval
80	2016	II	30 C	1.38	PLEA	Pep. Zaval
81	2016	II	33 C	1.10	10SA	Pep. Zaval
82	2016	II	37 H	0.30	PLEA	Pep. Zaval
83	2016	II	66 A	2.00	PLEA	Pep. Zaval
84	2016	II	66 C	1.80	PLEA	Pep. Zaval
85	2016	II	72 C	0.33	PLEA	Pep. Zaval
86	2016	II	77 A	0.70	10SA	Pep. Zaval
87	2016	II	82 I	1.47	PLEA	Pep. Zaval
88	2016	II	84 B1	2.40	PLEA	Pep. Zaval
89	2016	II	84 B2	2.95	PLEA	Pep. Zaval
90	2016	II	89 D	1.90	PLEA	Pep. Zaval
91	2016	II	89 E	2.90	PLEA	Pep. Zaval
92	2016	II	93 G	0.37	PLEA	Pep. Zaval
93	2016	II	95 C	2.85	PLEA	Pep. Zaval
94	2016	II	99 I	0.29	10SA	Pep. Zaval
95	2016	II	101 CI	3.00	PLEA	Pep. Zaval
96	2016	II	101 E	0.88	10SA	Pep. Zaval
97	2016	II	105 D	0.36	10SA	Pep. Zaval
98	2016	II	108 A1	3.00	PLEA	Pep. Zaval
99	2016	II	109 K	0.40	10SA	Pep. Zaval
100	2016	II	111 E2	0.17	10SA	Pep. Zaval
101	2016	II	112 E	0.76	PLEA	Pep. Zaval
102	2016	II	112 J1	0.83	10SA	Pep. Zaval
103	2016	II	114 B	0.90	PLEA	Pep. Zaval
	Total an 2016	x	x	37.73	x	x
104	2017	II	33 I	1.06	10 PLEA	Pep. Zaval
105	2017	II	39 H	0.77	10 PLEA	Pep. Zaval
106	2017	II	42 J	0.19	10 PLEA	Pep. Zaval
107	2017	II	64 A1	2.80	10 PLEA	Pep. Zaval
108	2017	II	69 C1	2.00	10 PLEA	Pep. Zaval
109	2017	II	95 C2	2.87	10 PLEA	Pep. Zaval
110	2017	II	97 C1	2.85	10 PLEA	Pep. Zaval
111	2017	II	98 C	0.70	10 PLEA	Pep. Zaval
112	2017	II	101 C2	3.00	10 PLEA	Pep. Zaval
113	2017	II	105 C1	1.70	10 PLEA	Pep. Zaval
114	2017	II	105 C2	2.88	10 PLEA	Pep. Zaval
	Total an	x	x	22.71	x	x

	2017					
115	2018	II	2 A	3.07	10 PLEA	Pep. Zaval
116	2018	II	8 B	1.32	10 PLEA	Pep. Zaval
117	2018	II	14 B	1.90	10 PLEA	Pep. Zaval
118	2018	II	15 B	1.38	10 PLEA	Pep. Zaval
119	2018	II	16 A	4.50	10 PLEA	Pep. Zaval
120	2018	II	17 F	1.48	10 PLEA	Pep. Zaval
121	2018	II	29 F	1.84	10 PLEA	Pep. Zaval
122	2018	II	30 E	1.10	10 SA	Pep. Zaval
123	2018	II	36 A1	3.00	10 PLEA	Pep. Zaval
124	2018	II	36 A2	2.00	10 PLEA	Pep. Zaval
125	2018	II	37 H	0.45	10 PLEA	Pep. Zaval
126	2018	II	40 D	1.00	10 PLEA	Pep. Zaval
127	2018	II	41 B1	2.40	10 PLEA	Pep. Zaval
128	2018	II	47 E	2.41	10 PLEA	Pep. Zaval
129	2018	II	49 F	1.19	10 PLEA	Pep. Zaval
130	2018	II	56 C1	2.71	10 PLEA	Pep. Zaval
131	2018	II	67 A	0.68	10 PLEA	Pep. Zaval
132	2018	II	67 D2	1.60	10 PLEA	Pep. Zaval
133	2018	II	67 F	0.56	10 PLEA	Pep. Zaval
134	2018	II	71 B3	1.07	10 PLEA	Pep. Zaval
135	2018	II	72 L	0.09	10 PLEA	Pep. Zaval
136	2018	II	78 F	1.30	10 PLEA	Pep. Zaval
137	2018	II	80 B	1.10	10 PLEA	Pep. Zaval
138	2018	II	80 H	0.52	10 SA	Pep. Zaval
139	2018	II	82 D	1.61	10 PLEA	Pep. Zaval
140	2018	II	80 B	1.10	10 PLEA	Pep. Zaval
141	2018	II	88 C	2.80	10 PLEA	Pep. Zaval
142	2018	II	88 C2	2.96	10 PLEA	Pep. Zaval
143	2018	II	93 E	2.04	10 PLEA	Pep. Zaval
144	2018	II	97 C2	2.18	10 PLEA	Pep. Zaval
145	2018	II	99 C	1.45	10 PLEA	Pep. Zaval
	Total an 2018	x	x	62.24	x	x
146	2019	II	42 H2	1.40	10 PLEA	Pep. Zaval
147	2019	II	43 A	2.75	10 PLEA	Pep. Zaval
148	2019	II	45 A	2.00	10 PLEA	Pep. Zaval
149	2019	II	47 B1	2.05	10 PLEA	Pep. Zaval
150	2019	II	49 G	0.32	10 PLEA	Pep. Zaval
151	2019	II	63 B1	1.90	10 SA	Pep. Zaval
152	2019	II	69 A	2.12	10 PLEA	Pep. Zaval
153	2019	II	69 C	2.45	10 PLEA	Pep. Zaval
154	2019	II	73 B	2.17	10 PLEA	Pep. Zaval
155	2019	II	86 E1	1.76	10 PLEA	Pep. Zaval
156	2019	II	102 B	0.78	10 SA	Pep. Zaval
157	2019	II	103 A	1.85	10 PLEA	Pep. Zaval
158	2019	II	109 B	1.80	10 PLEA	Pep. Zaval
159	2019	II	115 A	0.75	10 PLEA	Pep. Zaval
	Total an 2019	x	x	24.10	x	x
160	2020	II	30 K	0.69	10 PLEA	Pep. Zaval
161	2020	II	30 M	0.44	10 PLEA	Pep. Zaval

162	2020	II	32 A	1.17	10 SA	Pep. Zaval
163	2020	II	46 C	0.45	10 PLEA	Pep. Zaval
164	2020	II	57 B	2.00	10 PLEA	Pep. Zaval
165	2020	II	61 F	0.37	10 PLEA	Pep. Zaval
166	2020	II	66 E	2.99	10 PLEA	Pep. Zaval
167	2020	II	73 C3	0.90	10 PLEA	Pep. Zaval
168	2020	II	76 C	2.61	10 PLEA	Pep. Zaval
169	2020	II	78 B2	0.90	10 PLEA	Pep. Zaval
170	2020	II	78 C2	0.30	10 PLEA	Pep. Zaval
171	2020	II	108 A2	1.53	10 PLEA	Pep. Zaval
172	2020	II	112 J2	0.87	10 SA	Pep. Zaval
173	2020	II	114 I	0.65	10 PLEA	Pep. Zaval
174	2020	II	114 T	0.35	10 PLEA	Pep. Zaval
175	2020	II	115 O	0.10	10 PLEA	Pep. Zaval
	Total an 2020	x	x	16.32	x	x
Total suprafață împădurită			x	282.46	x	x

9. Drumuri forestiere

9.1. Evidența drumurilor forestiere

Nr. crt.	Denumire drum forestier *	U.P.	u.a.	Lungime drum conform amenajament -km-	Lungime drum conform		Suprafața -ha-	Nr. inventar		Valoare inventar		Observații, precizări, și explicații
					Inventar RNP -km-	Inventar MFP -km-		RNP	MFP	RNP (lei)	MFP (lei)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
NU ESTE CAZUL												
Total		x	X					x	x			x

9.2. Propuneri de drumuri noi

Nu sunt propuneri de drumuri noi.

9.3. Situația drumurilor forestiere predate în baza Legii nr. 192/2010, cu modificările și completările ulterioare.

Nr. crt.	Denumire drum forestier*	H.G. (nr. și dată)	Protocol de predare-primire (nr. și dată)	U.A.T.	Localizare		Caracteristicile bunului imobil		Observații, explicații și precizări
					U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafață -ha-	Lungime -km-	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NU ESTE CAZUL									
Total		X	X	X	X	X			X

9.4. Situația construcțiilor silvice

Natura construcției	Unit. amenaj. în care se află constr. exist. sau propusă	Suprafața clădită m ²	Materiale din care sunt clădite			Starea clădirii	Valoarea cheltuielilor de reparație sau refacere	Tipul clădirii de construit	Valoarea construcțiilor proiectate
			Fundația	Pereții	Acoperișul		Lei		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
U.P. II Ostroveni									
Canton silvic	47C	40	-	paianță	țiglă	Foarte proastă			
Canton silvic	125C	50	beton	chirpici	plăci azbociment	buna			
Canton silvic	126C	50	beton	bolțari	plăci azbociment	buna			

Nu se propun alte construcții silvice.

10. Fonduri cinegetice și de pescuit

10.1. Fonduri cinegetice

Nr. crt.	Fondul cinegetic		U.P.-ul din care este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
1	32	Gighera	II	Ostroveni	A.J.V.P.S. DOLJ
		X	X	X	x

10.2. Fonduri piscicole

Nr. crt.	Fondul piscicol		U.P. în raza căruia este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
NU ESTE CAZUL					

11. Date privind certificarea pădurilor

11.1 Lista elementelor de biodiversitate

Nr. crt.	Elemente de biodiversitate semnalate	Localizare		Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistică	
0	1	2	3	4
NU ESTE CAZUL				

11.2. Habitate marginale (zone umede, stâncării, grohotișuri, liziere, păduri ripariene)

Nu este cazul.

11.3. Păduri cu valoare ridicată de conservare

Nr. crt.	Tipuri de păduri cu valoare ridicată de conservare identificate	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistică		
0	1	2	3	4	5
NU ESTE CAZUL					

11.4. Zone excluse de la tăieri cu scop comercial (5 %)

Nr. crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistică		
0	1	2	3	4
Sunt incluse în Tabelul 11.5. (10%)				

11.5. Suprafețe destinate conservării, având ca obiectiv prioritar biodiversitatea (10%)

Nr crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistică		
0	1	2	3	4
1	II	1N1	1,06	
2	II	1N2	1,16	
3	II	1N3	1	
4	II	2N	14,89	
5	II	3N	0,29	
6	II	4N1	0,98	
7	II	4N2	0,74	
8	II	5N1	1,51	
9	II	5N2	1,08	
10	II	5N3	1,02	
11	II	5N4	0,72	
12	II	6N1	1,36	
13	II	6N2	3,65	
14	II	6N3	1,17	
15	II	7N1	2,24	
16	II	7N2	5,95	
17	II	7N3	1,87	
18	II	7N4	1,83	
19	II	8N	9,35	
20	II	9N1	4,7	
21	II	9N2	1,69	
22	II	9N3	0,64	
23	II	10N2	0,25	
24	II	11N1	6,7	
25	II	11N2	5,38	
26	II	11N3	1,4	
27	II	11N4	1,38	
28	II	12N1	1,06	
29	II	12N2	3,28	
30	II	12N3	0,21	
31	II	13N1	3,24	
32	II	13N2	1,74	
33	II	13N3	3,94	

34	II	14N1	4,03	
35	II	14N2	4,41	
36	II	15N1	0,81	
37	II	15N2	0,44	
38	II	20N	0,37	
39	II	21N	1,3	
40	II	25N	0,75	
41	II	36N	0,46	
42	II	37N	0,45	
43	II	46N	0,34	
44	II	54N1	0,91	
45	II	55N1	0,72	
46	II	55N2	0,41	
47	II	56N	0,62	
48	II	72N	2,73	
49	II	76V	0,61	
50	II	105N	0,31	
51	II	106N1	0,36	
52	II	106N2	0,27	
53	II	108N	0,25	
54	II	109N1	0,32	
55	II	109N2	0,19	
56	II	115N1	3,48	
57	II	115N2	0,12	
58	II	117N	1,18	
59	II	125N1	0,79	
60	II	125N2	1,08	
61	II	127N2	0,94	
62	II	127N1	0,58	
63	II	23N	2,01	
64	II	10N1	0,88	
65	II	14N3	0,62	
66	II	13N4	0,67	
67	II	109N3	0,31	
68	II	125N3	0,73	
TOTAL		*	121,93	

12. Arii naturale protejate

12.1. Arii naturale protejate

Nr. crt.	Arii naturale protejate (cod, denumire)	U.P. (nr, denumire)	Suprafață (ha)
1	ROSCI 0045, Coridorul Jiului	II Ostroveni	1551.61
2	ROSPA 0023, Confluența Jiu-Dunăre	II Ostroveni	1551.61

12.2. Planuri de management ale siturilor Natura 2000 aprobate prin ordin de ministru

Situl ROSCI0045 Coridorul Jiului a fost declarat sit de importanța comunitara prin Ordinul Ministerului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturala protejată a siturilor de importanța comunitara ca parte integrată a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.

Situl ROSCI0045 Coridorul Jiului se desfășoară în principal pe teritoriul administrativ al județului Dolj – 73,76% din suprafața sitului, precum și în județul Gorj – 25,07%, în județul Olt – 0,67% și Mehedinți – 0,29% din suprafața sitului.

Aria naturală de interes comunitar ROSCI0045 Coridorul Jiului are o suprafață totală de 71.452 ha, fiind dispusă pe o lungime de circa 150 km din Subcarpații Getici și până la Dunăre. Situl

traversează patru din cele 15 ecoregiuni ale regiunii biogeografice continentale din România: Podișul Getic, Câmpiile Găvanu-Burdea, silvostepa Câmpiei Române și Lunca Dunării.

Pentru realizarea protecției și conservării habitatelor de interes comunitar, se impun măsuri generale și specifice de management, cu scopul menținerii la un nivel optim a stării acestora. Măsuri generale avute sunt:

- continuarea identificării, inventarierii și cartării habitatelor de interes comunitar din cadrul siturilor
- evaluarea periodică a stării de conservare a habitatelor de interes comunitar prin monitorizarea acestora
 - promovarea regenerărilor naturale în habitatele forestiere
 - limitarea tăierilor în habitatele forestiere
 - interzicerea plantării sau completării cu specii aflate în arealul lor natural, în zonele neregenerate din habitatele forestiere
 - limitarea amenajării de drumuri forestiere în habitatele forestiere
 - interzicerea accesului turmelor de animale în habitatele forestiere
 - controlul și interzicerea arderii vegetației
 - pastrarea lemnului uscat/mort în cantitate de 5-10 arbori/ha

12.3. Structura arboretelor

Nr. crt.	Specia	Compozitia %	Consistența %	Clasa de varsta
1	PLZ	61	76	2.9
2	SA	21	75	3.0
3	PLA	7	63	3.5
4	FRB	3	64	3.7
5	PLN	3	74	2.5
6	ULC	2	70	3.7
7	SC	1	79	4.0
8	DD	1	65	4.2
9	ST	0	73	2.1
10	DT	1	87	3.0
TOTAL		100	74	3.0

12.4. Tratamentele și lucrări executate în ariile naturale protejate.

Având în vedere condițiile concrete existente pe teritoriul U.P. II Ostroveni s-au adoptat următoarele tratamente:

- tăieri rase în arboretele de plop euramericani și salcie selecționată unde regenerarea se va asigura prin plantații;
- tăieri în crâng în cadrul arboretelor de plop indigeni (alb și negru) cât și în arboretele de salcie provenite din sămânță sau lăstari, unde regenerarea se va face pe cale naturală din lăstari sau drajoni.

12.5 Păduri virgine și cvasivirgine, Păduri incluse în patrimoniul UNESCO

Nu avem cazul.

13. Diverse propuneri pentru întocmirea amenajamentului silvic

Măsurarea tuturor parcelelor limitrofe fluviului Dunare și a râului Jiu.

13.1 Inadvertențe dintre prevederile amenajamentului silvic și realitatea din teren

În ua 65A în descrierea parcelara este arboret cu compoziția 10PLZ, vârsta 40 ani, consistența 0,8, iar pe teren este plantație.

U.P. III LUNCA JIULUI

1. Informații generale

Pădurile, terenurile destinate împăduririi, cele care servesc nevoilor de cultură, producție etc, constituite în U.P. III Lunca Jiului, din cadrul O.S. Sadova, D.S. Dolj, sunt fond forestier național proprietate publică a statului. Acestea sunt situate pe raza comunelor Bratovoiești, Dobrești, Gighera, Ostroveni, Sadova și Valea Stanciului din județul Dolj.

Geografic, pădurile sunt situate în Lunca Jiului-Jieț, Câmpia Leu-Rotunda și Câmpia Dăbuleniului din Câmpia Olteniei.

Fitoclimatic, pădurile acestei unități de producție sunt situate în etajul de vegetație al silvostepii (Ss).

Menționăm că pe teritoriul U.P. III Lunca Jiului există două arii naturale protejate cuprinse în rețeaua ecologică Natura 2000: ROSCI0045 Coridorul Jiului și ROSPA0023 Confluența Jiu-Dunăre.

Vecinătățile sunt redată în tabelul de mai jos:

Puncte	Vecinătăți	Limite și hotare		Hotare
		Felul	Denumirea	
N	O.S. Craiova	convențională	Limita între comunele Bratovoiești și Mârșani	Liziera pădurii și borne
S	U.P. II Ostroveni	convențională	Drum de pământ între Jieț, râul Jiu și DN 55A	Liziera pădurii și borne
E	U.P. IV Sadova	artificială	DN Craiova-Bechet	Liziera pădurii și borne
	O.S.Dăbuleni	artificială	DN Bechet-Port Bechet	Liziera pădurii și borne
V	O.S.Segarcea	naturală	Râul Jiu	Liziera pădurii și borne

Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului aferenta U.P. III Lunca Jiului administrată de Ocolul silvic Sadova la 31.12.2021 este de 3329,16 ha.

2. Constituirea unității de producție III Lunca Jiului.

2.1. Organizarea unității de producție și protecție III Lunca Jiului, la data intrării în vigoare a amenajamentului care expira, modificări în perioada de valabilitate a amenajamentului și organizarea propusă la reamenajare

Nr. crt.	Unitatea de producție/protecție la data intrării în vigoare a amenajamentului silvic			*Rearondări în perioada de aplicare a amenajamentului silvic		Suprafața actuală	Unități de producție/protecție care se propun a fi constituite		Observații, precizări și explicații
	Nr.	Denumire	Suprafața	Ieșiri	Intrări		Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	III	Lunca Jiului	3329,16			3329,16			

Nu s-au făcut rearondări în cadrul unității de producție/protecție, din cadrul altor ocoale silvice sau direcții silvice.

a. Justificarea propunerilor, dacă este cazul, de rearondare a unității de producție/protecție, în cadrul U.P. III Lunca Jiului, de la alte ocoale silvice/direcții silvice.

Nu este cazul, de rearondare a unității de producție/protecție, în cadrul U.P. III Lunca Jiului, de la alte ocoale silvice/direcții silvice.

b. Arondarea actuală, pe cantoane și districte, a fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva prin Ocolul Silvic Sadova.

Nr. crt.	District		Canton		Unitatea de producție (nr. și denumire)	Unitățile amenajistice aferente cantoanelor silvice	Suprafața (ha)
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumirea			
0	1	2	3	4	5	6	7
1	I	Lunca Dunării	5	Listeava	III Lunca Jiului	140-147,170	164.76
2	I	Lunca Dunării	6	Bechet	III Lunca Jiului	96,176	11.76
Total District I Lunca Dunării			x	x	x	x	176.52
3	II	Lunca Jiului	7	Zaval	III Lunca Jiului	1-17	357.77
4	II	Lunca Jiului	8	Bloc Culturi	III Lunca Jiului	18-22,155-157	370.49
5	II	Lunca Jiului	9	Comosteni	III Lunca Jiului	23-30,55-57,69-71	321.83
6	II	Lunca Jiului	10	Pisc	III Lunca Jiului	31-35,58-61,72-75,171 D	331.54
7	II	Lunca Jiului	11	Gingiova	III Lunca Jiului	36-45,62-65,76-79	308.93
Total District II Lunca Jiului			x	x	x	x	1690.56
8	III	Murta	14	Sadova	III Lunca Jiului	46-54,158-161,66-68,80-81,148,154	350.55
9	III	Murta	15	Roaba		82-89,91-95,162,163	246.01
10	III	Murta	16	Murta Est	III Lunca Jiului	102-105,110-112,116-118,122-124,128-129,133-134,137,138,164,165,172D	331.70
11	III	Murta	17	Murta Vest	III Lunca Jiului	106-109,113-115,119-121,125-127,130-131,166-169	309.55
12	III	Murta	18	Tamburesti	III Lunca Jiului	90,132,135,136,139,149-153	224.27
Total District III Murta			x	x	x	x	1462.08
Total U.P. III Lunca Jiului							3329.16
Total O.S. Sadova							3329.16

c. Situația, pe proprietari, a fondului forestier aflat în administrare.

Nr. crt.	Nume, prenume proprietar	Suprafață (ha)	Amenajament silvic valabil pentru perioada...	Contract de administrare nr./ dată	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5
1	Statul Roman	3329,16	2013-2022		
Total					

3. **Suprafața fondului forestier, evidența mișcărilor de suprafață intervenite de la intrarea în vigoare a amenajamentului silvic până în prezent și situația ocupărilor temporare de fond forestier.**

3.1. **Tabelul 1E pe unități de producție**

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare din fondul forestier	Unități amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoateri din fondul forestier (ha)	Semnătura șefului O.S.
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări (ha)	Scoateri definitive din f.f. (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen (ani)	Data reprimării		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
III Lunca Jiului													
Suprafața la 01.01.2013								3329,16					
Suprafața la 31.12.2021					x		3329,16		X	x			

3.1.1. **Balanța aplicării legilor fondului funciar elaborată la nivel de unitate amenajistică**

Nr. crt.	U.A.	Suprafața la data ultimei amenajări (ha)	Ieșiri				Actul normativ în baza căruia s-a făcut punerea în posesie	Intrări		*Suprafață la data de 31.12.2021 (ha) (col.2-col.3+ col.8)
			Suprafața retrocedată (ha)	Numărul procesului verbal de punere în posesie	Data procesului verbal de punere în posesie	Numele și prenumele persoanei puse în posesie		Numărul și data documentului de intrare	Suprafață (ha)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
NU ESTE CAZUL										
Total				x	x	x	x	X		

3.1.2. **Situația scoaterilor definitive din fondul forestier pe perioada de aplicare a amenajamentului**

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Aviz RNP-Romsilva	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Compensare cu teren		Fără	Proces verbal de predare a terenului (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
								amplasat în	în suprafață de (ha)			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
NU ESTE CAZUL												
Total	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x

3.1.2.1. **Situația terenurilor primite în compensare**

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață -ha-	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Carte funciară (nr. și dată)	Proces verbal de predare-primire (nr. și dată)	Proces verbal de recepție (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6	7	8
NU ESTE CAZUL								
Total	x	X		x	x	x	X	x

3.1.3. Situația ocupărilor temporare pe perioada de aplicare a amenajamentului.

Nr. crt.	U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafața ocupată temporar (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Perioada aprobată a ocupării temporare		Proces verbal de predare-primire a terenului (nr. și dată)	Prelungirea ocupării temporare			Proces verbal de reprimire a terenului (nr. și dată)	*Observații, precizări și explicații
								De la data de	Până la data de		Nr. și data documentului	De la data de	Până la data de		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
NU ESTE CAZUL															
Total	x			x	X	x	x	x	x	x	x	X	x	x	x

a. Situația suprafețelor validate și nepuse în posesie.

Nr. crt.	U.A.T.	Hotărârea Comisiei Județene (nr. și dată)	U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6
NU ESTE CAZUL						
Total U.P. IV		x	x	x		x

4. Integritatea fondului forestier

4.1. Ocupații și litigii

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață -ha-	Ocupant	Natura obiectivului	Data când s-a produs ocuparea	Modalitatea de soluționare	Data acționării în instanță	Stadiul acționării în instanță
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	III	80M	0,59		Teren gol – fundație caramida	31.12.2012	Rezolvat (îndepărtat gard)		
2	III	89M	1,14		Nu a fost pe harta din 1987	31.12.2012	Rezolvat		
3	III	143M	0,14	Circiu Misu	Imprejmuire cu gard	31.12.2012	Rezolvat (îndepărtat gard)		
4	III	144M	0,74		Cladiri	31.12.2012	Instanta	Plângere penală înregistrată cu nr. 1186/30.01.2020	
5	III	148M	0,84	Primaria Sadova	Piata	31.12.2012	Instanta	Dosar 6229/63/2018	
6	III	160M1	0,21	ANIF	Cladire	31.12.2012	Int. doc. Instanta		
7	III	160M2	0,06	ANIF	Cladire	31.12.2012	Int. doc. Instanta		
Total	X		3,72	X	x	x	x	x	x

4.2. Situația refacerii bornelor amenajistice și materializării limitelor parcelare

La data de 31.12.2021 bornele amenajistice inclusiv scrisul pe arbori, au fost refacute în procent de 100%. În prezent sunt un număr de 362 borne amenajistice. S-au materializat limitele parcelare și conturul fondului forestier cu proprietarii particulari de pădure în proporție de 100%.

5. Zonarea funcțională

5.1. Zonarea funcțională din amenajamentul ce expiră.

Corespunzător obiectivelor social - economice fixate la actuala amenajare, s-a realizat zonarea funcțională a pădurilor din U.P. III Lunca Jiului, după cum urmează:

Codul	Grupa, subgrupa și categoria funcțională Denumirea	Suprafața	
		ha	%
GRUPA I			
1.2A	Păduri situate pe terenuri cu eroziune în adâncime pe terenuri cu înclinare mai mare de 30° (TII)	1,09	-
1.2E	Plantații forestiere executate pe terenuri degradate (TII)	62,79	2
1.2G	Păduri situate pe nisipuri mobile (TIII)	262,86	9
1.2I	Păduri situate pe terenurile cu înmlăștinare permanentă din lunca Jiului (TII)	28,34	1
1.5C	Rezervația naturală "Pădurea Zăval" (TI)	354,82	12
1.5H	Păduri stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere (TII)	44,66	1
1.5L	Păduri constituite în zona tampon pentru resurse genetice forestiere (TIII)	40,39	1
1.5M	Păduri incluse în ariile protejate cuprinse în rețeaua ecologică "Natura 2000" (TIV)	2243,19	74
TOTAL GRUPA I		3038,14	100
GRUPA II			
2.1B	Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea (TVI)	1,23	-
2.1C	Păduri destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări (TVI)	11,23	-
TOTAL GRUPA A II-A		12,46	-
TOTAL		3050,60	100

5.2. Propunere de zonare în concordanță cu noile obiective existente

Nu avem propunerii de înființarea unor arii protejate, situri Natura 2000, sau modificarea limitelor teritoriale ale ocolului silvic.

6. Baze de amenajare

Bazele de amenajare adoptate pentru amenajamentul expirat se prezintă astfel:

6.1 Regimul

Pentru pădurile din U.P. III Lunca Jiului s-au adoptat următoarele regimuri:

- regimul codru, pentru arboretele constituite din specii ce pot fi conduse la vârste mari, când fructifică abundent și pot realiza regenerarea pe cale naturală din sămânță (cvercinee, frasin, diverse specii tari, etc.);
- codru convențional, pentru arboretele constituite din PLEA, SA la care regenerarea se realizează pe cale artificială din puieți obținuți din butași;
- crâng, pentru arboretele care pot realiza regenerarea pe cale vegetativă, din lăstari sau drajoni (plop indigeni, salcâm).

6.2. Compoziția-tel

Pentru pădurile din U.P. III Lunca Jiului compoziția-tel stabilită este cea corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru S.U.P. "A", S.U.P. "Q", S.U.P. "Z" și S.U.P. "M" și aferentă compoziției actuale la S.U.P. "E" și S.U.P. "K".

6.3. Tratamentul

Având în vedere condițiile concrete existente pe teritoriul U.P. III Lunca Jiului, s-au adoptat următoarele tratamente:

- tăieri progresive - în arborete de cvercinee și amestecuri de cvercinee cu frasin și diverse specii tari, cu perioada de regenerare de 20 ani - tipice pentru formațiile amintite.

Tratamentul tăierilor progresive face parte din grupa tratamentelor cu tăieri repetate, localizate, la care regenerarea se realizează sub masiv.

Caracteristica principală a tratamentului o constituie declanșarea procesului de regenerare cu ocazia primelor tăieri, într-un număr variabil de puncte de pe suprafața arboretului, care constituie așa numitele "ochiuri de regenerare". La aplicarea acestui tratament se ține seama de repartizarea, mărimea, forma și numărul ochiurilor, precum și de intensitatea și ritmul tăierilor, în raport cu evoluția procesului de regenerare;

- tăieri rase - în arboretele de plop euramericani și sălcii selecționate, urmând ca regenerarea să se realizeze pe cale artificială, prin plantații cu puietși din butași, crescuți în pepinieră, aceștia din urmă (butașii) fiind recoltați din clone ameliorate genetic;

- tăieri rase de substituire - în arboretele necorespunzătoare stațional și derivate. Regenerarea se va realiza pe cale artificială, prin plantații;

- tăieri rase de refacere - în arboretele slab productive. După extragerea printr-o singură intervenție a arboretului matur, se vor executa împăduriri cu specii de bază și de amestec, corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;

- tăieri în crâng - în salcâmete sau plopișuri naturale, la care regenerarea se realizează din lăstari sau drajoni. Crângul simplu cu tăiere de jos se va aplica în cazul arboretelor aflate la prima sau la a doua generație din lăstari, cu cioate capabile să lăstărească viguros, cu consistența peste 0,7. În celelalte cazuri, după efectuarea tăierilor în crâng, se vor face împăduriri în porțiunile pe care nu s-a obținut regenerarea corespunzătoare din lăstari;

În arboretele mature din tipul II de categorii funcționale (S.U.P. "M") în scopul menținerii sau îmbunătățirii stării fitosanitare, de asigurare a permanenței pădurii, spre a putea exercita cât mai bine funcțiile de protecție ce li s-au atribuit, se vor executa tăieri de conservare.

6.4. Exploatabilitate

Pentru pădurile din UP III Lunca Jiului s-a adoptat exploatabilitatea de protecție pentru arboretele din grupa I funcțională și tehnică pentru arboretele din grupa a II-a funcțională.

6.5. Ciclul

Ciclul este de 110 ani la S.U.P. "A" și respectiv 25 de ani la S.U.P. "Q" și S.U.P. "Z".

Pentru viitorul amenajament nu se propun modificari ale bazelor de amenajament.

7. Subunități de gospodărire

În vederea gospodăririi diferențiate a fondului forestier, pentru realizarea obiectivelor social-economice și îndeplinirea funcțiilor atribuite, pădurile din cadrul U.P. III Lunca Jiului au fost organizate în următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite, cu suprafața de 1933,05 ha;
- S.U.P. "Q" - crâng simplu-salcâm, cu suprafața de 357,74 ha;
- S.U.P. "Z" - culturi de plop și sălcii selecționate, cu suprafața de 230,65 ha.

- S.U.P. "E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii, cu suprafața de 354,82 ha;
- S.U.P. "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită, cu suprafața de 90,76 ha;
- S.U.P. "K" - rezervații de semințe, cu suprafața de 44,66 ha.

În subunitatea "A" - codru regulat, sortimente obișnuite au fost incluse arboretele constituite din stejar, frasin, ulm, paltin de câmp, precum și diverse tari și diverse moi, provenite din lăstari, sămânță (regenerări naturale), semănături directe cu ghindă de stejar și din plantații (regenerări artificiale), sau de proveniență mixtă. Arboretele din această subunitate de gospodărire vor fi conduse până la vârsta la care pot realiza regenerarea naturală din sămânță.

Subunitatea de tip "E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii este constituită din arboretele din tipul I de categorii funcționale (categoria 1.5C), în care sunt interzise orice fel de intervenții - ocrotire integrală.

Subunitatea "K" - rezervații de semințe este constituită din arboretele din tipul II de categorii funcționale (1.5H), destinate producerii de semințe forestiere.

Subunitatea de tip "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită, a fost constituită din arboretele din tipul II de categorii funcționale ce sunt excluse de la reglementarea procesului de producție lemnoasă, ele fiind gospodărite în regim de conservare. Țelul urmărit este menținerea vegetației forestiere existente și îmbunătățirea compoziției acesteia pentru mărirea rolului protector.

În subunitatea "Q" - crâng simplu-salcâm au fost incluse arboretele de salcâm, situate pe dune de nisip mobile (acum stabilizate) și unele arboretele izolate din lunca Jiului. Proveniența acestora este în mare parte din plantații. După ce arboretele vor fi exploatate în crâng (2-3 generații), se va proceda la o analiză amănunțită a acestora, urmând să fie substituite cu specii corespunzătoare tipului natural fundamental, cu valoare economică ridicată (stejar, specii principale de amestec, etc.);

În S.U.P. "Z" - culturi de plop și sălcii selecționate, au fost încadrate arboretele de PLEA (majoritare), de PLA și PLN, situate în cea mai mare parte în zona dig-mal a râului Jiu.

8. Aplicarea prevederilor amenajamentului de la intrarea în vigoare până la data întocmirii temei de proiectare.

8.1. Situația comparativă dintre prevederile amenajamentului silvic și lucrările silviculturale efectiv realizate în perioada de valabilitate a amenajamentului, la nivel de unitate de producție.

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P)	Împăduriri	Dega-jări	Curățiri		Rărituri		Acc. II	Produse principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		Realizări (R)			ha	mc	ha	mc		ha	mc		ha	mc	ha	mc
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
U.P. III LUNCA JIULUI																
1	2013	P	29,06	0,36	32,35	123	49,44	837	0	66,13	7813	0	1,6	65	881,14	716
		R	14,18	0	31,01	77	60,5	445	0	63,9	4844	0	0	0	479,4	1319
2	2014	P	29,06	0,36	32,35	123	49,44	837	0	66,13	7813	0	1,6	65	881,14	716
		R	16,96	0	38,9	82	70,3	302	63	29,9	4044	358	0	0	255,7	672
3	2015	P	29,06	0,36	32,35	123	49,44	837	0	66,13	7813	0	1,6	65	881,14	716
		R	24,16	0	31	61	59,2	452	0	28,2	3213	275	0	0	303,6	836
4	2016	P	29,06	0,36	32,35	123	49,44	837	0	66,13	7813	0	1,6	65	881,14	716
		R	30,04	0	39,2	56	72,7	290	0	21,28	2052	1337	0	0	147,44	446
5	2017	P	29,06	0,36	32,35	123	49,44	837	0	66,13	7813	0	1,6	65	881,14	716
		R	6,08	2	34,09	223	67,5	312	0	4,83	1374	274	0	0	165,36	687
6	2018	P	29,06	0,36	32,35	123	49,44	837	0	66,13	7813	0	1,6	65	881,14	716
		R	1,18	0	43,41	91	91,43	464	0	7057	3131	542	2,8	69	317,23	676
7	2019	P	29,06	0,36	32,35	123	49,44	837	0	66,13	7813	0	1,6	65	881,14	716
		R	11,07	2	38,85	69	38,62	198	300	60,44	4092	577	0	0	249,6	650
8	2020	P	29,06	0,36	32,35	123	49,44	837	0	66,13	7813	0	1,6	65	881,14	716
		R	27,46	0	29,35	28	53,98	205	0	71,24	4374	19	0	0	217,14	506
9	2021	P	29,06	0,36	32,35	123	49,44	837	0	66,13	7813	0	1,6	65	881,14	716
		R	0	0	27,94	38	12,28	93,14	0	116,22	6708	219,08	0	0	182,85	470,88
10	2022	P	29,06	0,36	32,35	123	49,44	837	0	66,13	7813	0	1,6	65	881,14	716
		Program (borderoul anului 2022)	0	0	43,52	108,2	41,45	349,68	0	75,37	6988,07	0	0	0	0	0
Total		P	290,6	3,6	323,5	1230	494,4	8370	0	661,3	78130	0	16	650	8811,4	7160
		R	131,13	4	357,27	833,2	567,96	3110,82	363	7528,38	40820,07	3601,08	2,8	69	2156,99	5799,23
		%	45,12	111,11	110,44	67,74	114,88	37,17	0,00	1138,42	52,25	0,00	17,50	10,62	24,48	80,99

8.2. Adendumuri de modificare a soluțiilor de gospodărire.

Nu s-au întocmit adendumuri de modificare a soluțiilor de gospodărire.

8.3. Derogări de la prevederile amenajamentului silvic

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Justificarea derogării	Suprafață -ha-	Volum -mc-	Aviz RNP-Romsilva	Document de aprobare	Soluția tehnică stabilită în urma derogării
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	III Lunca Jiului	4A	Doborături și uscarea anormala	24,9	119		OM 1723/05.11.2015	Extragerea arborilor afectați
2		5A		25,4	90			
3		8		20,95	206			
4		10A		15,3	31			
5		11A		19,6	214			
6		11C		0,8	1			
7		11E		0,6	2			
8		12A		21,3	188			
9		13A		25,5	18			
10		13B		1,3	16			
11		14A		20,2	146			
12		14B		1,2	2			
13		15A		2,9	50			
14		15C		18,6	42			
15		15H		0,9	3			
16		15G		0,8	8			
17	III Lunca Jiului	1B	uscarea anormala	1,5	16		OM 152/21.02.2018	Extragerea arborilor afectați
18		1C		0,8	8			
19		1E		0,28	4			
20		1H		0,57	1			
21		2A		0,91	11			
22		3A		1,23	4			
23		3B		4,06	17			
24		4A		24,96	83			
25		8		20,95	40			
26		10A		15,27	19			
27		11A		19,63	75			
28		12A		21,33	45			
29		14A		20,19	56			
30		16A		6,05	24			
31	16D	0,67	12					
32	3D	17,57	2					
33	III Lunca Jiului	4A	Doborături și uscarea anormala	24,96	26		AVIZ GF 65/11.10.2019	Extragerea arborilor afectați
34		5A		25,41	63			
35		7C		15,65	3			
36		8		20,95	15			
37		9		24,44	26			
38		10A		15,27	14			
39		11A		19,63	73			
40		12A		21,33	88			
41		13A		25,5	21			
42		14A		20,19	60			
43		14B		1,2	1			
44		15C		18,6	10			
45		16A		6,05	1			
46		16C		4,5	9			
47	17	2,6	2					

48	III Lunca Jiului	4A	doboraturi	24,96	43,72	AVIZ GF 89/09.08.2021	Extragerea arborilor afectati
49		5A		25,41	16,05		
50		8		20,95	29,78		
51		11A		19,63	26,22		
52		12A		21,33	76,9		
53		13A		25,5	4,48		
54		14A		20,19	4,86		
Total		x	x	760,47	2167,01	x	x

8.4. Schimbări ale categoriilor de folosință ale terenurilor forestiere

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Justificare a schimbării categoriilor de folosință	Suprafață -ha-	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare a schimbării categoriei de folosință (emitent, nr. și dată)	Categoria de folosință inițială	Categoria de folosință actuală
0	1	2	3	4	5	6	7	8
NU ESTE CAZUL								
Total	X	x			x	x		x

8.5. Situația provenienței materialului forestier de reproducere pentru suprafețele ce s-au împădurit în perioada de aplicare a amenajamentului.

Nr. crt.	Anul împăduririi	U.P.	u.a.	Suprafață împădurită -ha-	Specia	Proveniența materialului forestier de reproducere
0	1	2	3	4	5	6
1	2013	III	36 D1	0.30	10 ST	Pep. Zaval
2	2013	III	36 D2	0.30	10 ST	Pep. Zaval
3	2013	III	36 D3	0.40	10 ST	Pep. Zaval
4	2013	III	39 B1	0.29	10 ST	Pep. Zaval
5	2013	III	39 D1	0.28	10 ST	Pep. Zaval
6	2013	III	39 D2	0.26	10 ST	Pep. Zaval
7	2013	III	39 D3	0.25	10 ST	Pep. Zaval
8	2013	III	40 A1	0.25	10 ST	Pep. Zaval
9	2013	III	40 A2	0.45	10 ST	Pep. Zaval
10	2013	III	40 B1	0.30	10 ST	Pep. Zaval
11	2013	III	40 B2	0.30	10 ST	Pep. Zaval
12	2013	III	80 D	0.60	7ST3AJ	Pep. Zaval
13	2013	III	90 F	0.30	10 SC	Pep. Zaval
14	2013	III	107 D	0.50	10 PLA	Pep. Zaval
15	2013	III	112 F	0.95	7ST3AJ	Pep. Zaval
16	2013	III	113 E	0.55	10 FR	Pep. Zaval
17	2013	III	142 D	1.00	10 SC	Pep. Gaesti
18	2013	III	144 A	0.74	10 SC	Pep. Gaesti
19	2013	III	148 A	1.46	10 SC	Pep. Gaesti
20	2013	III	153 G	2.70	10 SC	Pep. Zaval
21	2013	III	153 I	2.00	10 SC	Pep. Gaesti
Total an 2013		x	x	14.18	x	x
22	2014	III	19 F1	2.38	10 PLEA	Pep. Zaval
23	2014	III	19 FL	2.22	10 PLEA	Pep. Zaval
24	2014	III	51 F	2.27	10 PLEA	Pep. Zaval
25	2014	III	53 J	0.93	10 PLEA	Pep. Zaval
26	2014	III	53 N	0.56	10 PLEA	Pep. Zaval
27	2014	III	54 I1	3.40	10 PLEA	Pep. Zaval
28	2014	III	110 B	2.00	7ST3AJ	Pep. Zaval
29	2014	III	121 A1	0.33	10 ST	Pep. Zaval
30	2014	III	121 A2	0.30	10 ST	Pep. Zaval

31	2014	III	155 I	1.50	10 PLEA	
32	2014	III	169 A1	0.38	10 ST	Pep. Zaval
33	2014	III	169 A2	0.39	10 ST	Pep. Zaval
34	2014	III	169 A3	0.30	10 ST	Pep. Zaval
Total an 2014		x	x	16.96	x	Pep. Zaval
35	2015	III	18 E	0.50	7ST3AJ	x
36	2015	III	20 G	2.30	5ST2FR3AJ	Pep. Zaval
37	2015	III	22 B	0.30	10 PLA	Pep. Zaval
38	2015	III	22 E	1.00	5ST2FR3AJ	Pep. Zaval
39	2015	III	22 F	2.51	10 PLEA	Pep. Zaval
40	2015	III	31 F	0.98	7ST3AJ	Pep. Zaval
41	2015	III	43 B1	0.40	10 ST	Pep. Zaval
42	2015	III	43 E1	0.50	10 ST	Pep. Zaval
43	2015	III	44 B1	0.30	10 ST	Pep. Zaval
44	2015	III	44 B2	0.42	10 ST	Pep. Zaval
45	2015	III	44 D1	0.48	10 ST	Pep. Zaval
46	2015	III	44 D2	0.30	10 ST	Pep. Zaval
47	2015	III	80 I	0.53	7ST3FR	Pep. Zaval
48	2015	III	84 B1	0.32	5ST2FR3AJ	Pep. Zaval
49	2015	III	84 B2	0.28	5ST2FR3AJ	Pep. Zaval
50	2015	III	84 B3	0.31	5ST2FR3AJ	Pep. Zaval
51	2015	III	84 B4	0.27	5ST2FR3AJ	Pep. Zaval
52	2015	III	84 B5	0.25	5ST2FR3AJ	Pep. Zaval
53	2015	III	84 B6	0.25	5ST2FR3AJ	Pep. Zaval
54	2015	III	131 D	0.47	5ST2FR3AJ	Pep. Zaval
55	2015	III	132 B	0.75	5ST2FR3AJ	Pep Ionesti VL
56	2015	III	134 B	0.63	5ST2FR3AJ	Pep Ionesti VL
57	2015	III	135 A1	0.35	10 ST	Pep Ionesti VL
58	2015	III	135 A2	0.32	10 ST	Pep Ionesti VL
59	2015	III	135 A3	0.35	10 ST	Pep Ionesti VL
60	2015	III	135 A4	0.29	10 ST	Pep Ionesti VL
61	2015	III	135 A5	0.28	10 ST	Pep Ionesti VL
62	2015	III	135 A6	0.39	10 ST	Pep Ionesti VL
63	2015	III	135 A7	0.33	10 ST	Pep Ionesti VL
64	2015	III	135 D	0.64	7FR3AJ	Pep Ionesti VL
65	2015	III	155 N	2.46	10 PLEA	Pep. Zaval
66	2015	III	157 L	1.60	10 PLEA	Pep. Zaval
67	2015	III	157 Z	1.53	10 PLEA	Pep. Zaval
68	2015	III	159 B1	0.48	7ST3FR	Pep. Zaval
69	2015	III	159 B2	0.35	7ST3FR	Pep. Zaval
70	2015	III	159 B3	0.41	7ST3FR	Pep. Zaval
71	2015	III	159 B4	0.36	7ST3FR	Pep. Zaval
Total an 2015		x	x	24.19	x	x
72	2016	III	23 C	0.16	7ST3AJ	Pep. Zaval
73	2016	III	32 H	2.04	10 PLEA	Pep. Zaval
74	2016	III	39 B2	0.30	10 ST	Pep Ionesti VL
75	2016	III	39 B3	0.36	10 ST	Pep Ionesti VL
76	2016	III	53 D	1.47	10 PLA	Pep. Zaval
77	2016	III	54 D	0.40	10 PLEA	Pep. Zaval
78	2016	III	55 B	0.90	5FR2ST3AJ	Pep. Zaval
79	2016	III	59 A1	0.20	10 ST	Pep Ionesti VL
80	2016	III	59 A2	0.20	10 ST	Pep Ionesti VL
81	2016	III	59 A3	0.22	10 ST	Pep Ionesti VL
82	2016	III	59 A4	0.25	10 ST	Pep Ionesti VL
83	2016	III	59 A5	0.20	10 ST	Pep Ionesti VL
84	2016	III	59 A6	0.20	10 ST	Pep Ionesti VL
85	2016	III	59 D1	0.28	10 ST	Pep Ionesti VL
86	2016	III	59 D2	0.24	10 ST	Pep Ionesti VL
87	2016	III	59 D3	0.28	10 ST	Pep Ionesti VL
88	2016	III	72 F1	0.25	10 ST	Pep Ionesti VL
89	2016	III	72 F2	0.25	10 ST	Pep Ionesti VL
90	2016	III	72 F3	0.30	10 ST	Pep Ionesti VL
91	2016	III	80 E	2.00	10SA	Pep. Zaval

92	2016	III	80 G	0.47	10SA	Pep. Zaval
93	2016	III	87 E1	0.31	10 ST	Pep. Zaval
94	2016	III	87 E2	0.22	10 ST	Pep. Zaval
95	2016	III	103 E	2.24	10 PLEA	Pep. Zaval
96	2016	III	109 F	2.57	10PLEA	Pep. Zaval
97	2016	III	119 A	0.47	10 FR	Pep. Zaval
98	2016	III	121 A3	0.29	10 ST	Pep. Zaval
99	2016	III	124 F	0.43	10 FR	Pep. Zaval
100	2016	III	125 A1	0.26	10 ST	Pep. Zaval
101	2016	III	125 A2	0.30	10 ST	Pep. Zaval
102	2016	III	129 A1	0.36	10 ST	Pep. Zaval
103	2016	III	129 A2	0.48	10 ST	Pep. Zaval
104	2016	III	129 A3	0.46	10 ST	Pep. Zaval
105	2016	III	133 A5	0.43	10 ST	Pep. Zaval
106	2016	III	133 A6	0.32	10 ST	Pep. Zaval
107	2016	III	134 C1	0.39	5ST5FR	Pep. Zaval
108	2016	III	134 C2	0.32	7ST3FR	Pep. Zaval
109	2016	III	135 C	2.06	7ST3AJ	Pep. Zaval
110	2016	III	136 D	0.18	7ST3AJ	Pep. Zaval
111	2016	III	141 C	0.36	7ST3AJ	Pep. Zaval
112	2016	III	156 C1	2.70	10 PLEA	Pep. Zaval
113	2016	III	156 C2	2.00	10 PLEA	Pep. Zaval
114	2016	III	160 G	0.12	10FR	Pep. Zaval
115	2016	III	162 A	1.80	6ST2FR2AJ	Pep. Zaval
Total an 2016	x	x	x	30.04	x	x
116	2017	III	20 M	1.98	5ST2FR3AJ	Pep. Zaval
117	2017	III	94 B	0.30	5FR2ST3AJ	Pep. Zaval
118	2017	III	109 I	2.60	10 PLEA	Pep. Zaval
119	2017	III	154 C	1.20	10 SC	OS Amaradia
Total an 2017	x	x	x	6.08	x	x
120	2018	III	157 I	1.18	10 PLEA	Pep. Zaval
Total an 2018	x	x	x	1.18	x	x
121	2019	III	19 F2	2.64	10 PLEA	Pep. Zaval
122	2019	III	51 D	1.42	10 PLEA	Pep. Zaval
123	2019	III	54 A1	1.20	10 PLN	OS Amaradia
124	2019	III	110 D	2.60	5ST2FR3AJ	Pep. Zaval
125	2019	III	120 A1	3.21	5ST2FR3AJ	Pep. Zaval
Total an 2019	x	x	x	11.07	x	x
126	2020	III	22 H	0.43	10 PLEA	Pep. Zaval
127	2020	III	53 G	2.58	5FR2ST3AJ	Pep. Zaval
128	2020	III	73 A1	1.74	5ST2FR3AJ	Pep. Zaval
Total an 2020	x	x	x	4.75	x	x
Total suprafață împădurită	x	x	x	108.45	x	x

9. Drumuri forestiere

9.1. Evidența drumurilor forestiere

Nr. crt.	Denumire drum forestier *	U.P.	u.a.	Lungime drum conform amenajament -km-	Lungime drum conform		Suprafața -ha-	Nr. inventar		Valoare inventar		Observații, precizări, și explicații
					Inventar RNP -km-	Inventar MFP -km-		RNP	MFP	RNP (lei)	MFP (lei)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	FE001	III	171D	2.85	3	3	0.86	171083	11553	10780	10780	
2	FE002	III	172D	1.0	1	1	0.31	171046	11552	18	18	
Total		x	X	3.85			1,17	x	x			x

9.2. Propuneri de drumuri noi

Nu sunt propuneri de drumuri noi.

9.3. Situația drumurilor forestiere predate în baza Legii nr. 192/2010, cu modificările și completările ulterioare.

Nr. crt.	Denumire drum forestier*	H.G. (nr. și dată)	Protocol de predare-primire (nr. și dată)	U.A.T.	Localizare		Caracteristicile bunului imobil		Observații, explicații și precizări
					U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafață -ha-	Lungime -km-	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NU ESTE CAZUL									
Total		X	X	X	X	X			X

9.4. Situația construcțiilor silvice

Natura construcției	Unit. amenaj. în care se află constr. exist. sau propusă	Suprafața clădită m ²	Materiale din care sunt clădite			Starea clădirii	Valoarea cheltuielilor de reparație sau refacere Lei	Tipul clădirii de construit	Valoarea construcțiilor proiectate
			Fundația	Pereții	Acope-rișul				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Canton silvic	6C	20	beton	chirpici	țiglă	necesită reparații	-	-	-
Sediu pepinieră	18C1	150	beton	cărămidă	țiglă	bună	-	-	-
Depozit pentru butași	18C2	40	beton	cărămidă	țiglă	bună	-	-	-
Remiză utilaje	18C3	20	beton	beton	țiglă	bună	-	-	-
Canton silvic	20C1	60	beton	cărămidă	țiglă	proastă	-	-	-
Atelier împletituri	20C2	600	beton	cărămidă	țiglă	foarte proastă	-	-	-
Depozit pentru răchită	20C3	600	beton	beton	țiglă	foarte proastă	-	-	-
Canton silvic	26C	60	beton	cărămidă	țiglă	bună	-	-	-
Canton silvic	59C	40	beton	chirpici	plăci azbocim.	bună	-	-	-
Canton silvic	62C	40	beton	chirpici	țiglă	bună	-	-	-
Canton silvic	80C1	70	beton	cărămidă	țiglă	foarte bună	-	-	-
Canton silvic	80C2	70	beton	cărămidă	țiglă	foarte bună	-	-	-
Canton silvic	95C	25	beton	chirpici	țiglă	bună	-	-	-
Canton silvic	96C	30	beton	cărămidă	țiglă	bună	-	-	-
Canton silvic	116C	60	beton	cărămidă	țiglă	bună	-	-	-
Sediu brigadă (canton)	118C	80	beton	cărămidă	țiglă	bună	-	-	-
Canton silvic	144C	70	beton	cărămidă	țiglă	bună	-	-	-
Canton silvic	153C	64	beton	cărămidă	țiglă	bună	-	-	-
Sediu O.S.	154C1	385	beton	cărămidă	țiglă	bună	-	-	-
Anexă O.S.	154C2	*	beton	cărămidă	țiglă	mediocră	-	-	-
Canton silvic	157C	40	beton	cărămidă	țiglă	bună	-	-	-
Claire dispensar	154M	87	caramida	caramida	tabla	bună			

Nu se propun alte constructii silvice.

10. Fonduri cinegetice și de pescuit

10.1. Fonduri cinegetice

Nr. crt.	Fondul cinegetic		U.P.-ul din care este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
1	36	Sadova	III	Lunca Jiului	A.V.P. G.T.S. MUNTENIA
2	39	Murta	III	Lunca Jiului	A.J.V.P.S. DOLJ
3	40	Valea Stanciului	III	Sadova	ASOCIATIA TREI STEJARI
		X	X	X	x

10.2. Fonduri piscicole

Nr. crt.	Fondul piscicol		U.P. în raza căruia este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
NU ESTE CAZUL					

11. Date privind certificarea pădurilor

11.1 Listă elementelor de biodiversitate

Nr. crt.	Elemente de biodiversitate semnalate	Localizare		Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistica	
0	1	2	3	4
NU ESTE CAZUL				

11.2. Habitate marginale (zone umede, stâncării, grohotișuri, liziere, păduri ripariene)

Nu este cazul

11.3. Păduri cu valoare ridicată de conservare

Nr. crt.	Tipuri de păduri cu valoare ridicată de conservare identificate	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistica		
0	1	2	3	4	5
1	Paduri critice pentru controlul procesului de eroziune	III	112A	12,47	
2	Paduri critice pentru controlul procesului de eroziune	III	149D	0,56	
3	Paduri critice pentru controlul procesului de eroziune	III	150B	0,51	
4	Paduri critice pentru controlul procesului de eroziune	III	150D	2,6	
5	Paduri critice pentru controlul procesului de eroziune	III	150H	3,87	
6	Paduri critice pentru controlul procesului de eroziune	III	151B	0,2	

7	Paduri critice pentru controlul procesului de eroziune	III	151C	2,35	
8	Paduri critice pentru controlul procesului de eroziune	III	153D	1,38	
9	Paduri critice pentru controlul procesului de eroziune	III	153G	3,48	
10	Paduri critice pentru controlul procesului de eroziune	III	153J	0,28	
11	Paduri critice pentru controlul procesului de eroziune	III	153K	1,09	
TOTAL				28,79	

11.4. Zone excluse de la tăieri cu scop comercial (5 %)

Nr. crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistica		
0	1	2	3	4
Sunt incluse în Tabelul 11.5. (10%)				

11.5. Suprafețe destinate conservării, având ca obiectiv prioritar biodiversitatea (10%)

Nr. crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistica		
0	1	2	3	4
1	III	2V1	0,1	
2	III	2V2	0,42	
3	III	6V	2,1	
4	III	24T	0,43	
5	III	24V	1,45	
6	III	26V	0,35	
7	III	27V	0,7	
8	III	31N	0,53	
9	III	32N1	0,61	
10	III	32N2	3,51	
11	III	33N	0,43	
12	III	36N	0,43	
13	III	40N	0,54	
14	III	41N	0,48	
15	III	42N	0,51	
16	III	43N	0,4	
17	III	44N	0,48	
18	III	50N	0,26	
19	III	51T	1,01	
20	III	52N1	0,64	
21	III	52N2	0,35	
22	III	52N3	0,78	
23	III	53N1	1,01	
24	III	53N2	0,57	
25	III	53N3	1,51	
26	III	53N4	0,27	
27	III	54N1	1,41	
28	III	54N2	1,48	
29	III	55N1	0,66	
30	III	55N2	1,72	
31	III	56N	1,4	
32	III	57N	1,67	
33	III	57T	0,71	
34	III	57V	0,52	

35	III	58N	2,29
36	III	58T	1,8
37	III	59T	1,48
38	III	59V	1,74
39	III	60V	0,6
40	III	66N1	0,91
41	III	66N2	3,35
42	III	67N	0,36
43	III	67T	2,1
44	III	68N	0,13
45	III	68T1	0,25
46	III	68T2	0,97
47	III	69T	0,55
48	III	69V	0,09
49	III	70T	1,89
50	III	70V	2,31
51	III	71T	2,28
52	III	72N	0,75
53	III	72T	2,12
54	III	73N	0,45
55	III	74N	0,37
56	III	74V	0,43
57	III	75N	2,93
58	III	75V	2,9
59	III	77N	0,8
60	III	79N	0,81
61	III	79V	3,83
62	III	80N	5,84
63	III	80V	1,27
64	III	81N	1,82
65	III	81T	1,92
66	III	82N1	0,5
67	III	82N2	2,17
68	III	83N	2,63
69	III	84N	0,61
70	III	85N	0,34
71	III	86V	0,8
72	III	90N1	0,83
73	III	90N2	1,3
74	III	90N3	0,78
75	III	91N	3,33
76	III	102N	0,87
77	III	103V	0,19
78	III	105N	1,74
79	III	110N	0,88
80	III	111N	3,28
81	III	111V	0,35
82	III	112N	0,79
83	III	116N	1,42
84	III	116V	0,13
85	III	117N	5,2
86	III	118N	0,53
87	III	119V	0,49
88	III	120N	2,63
89	III	120V	0,69
90	III	121N	0,57
91	III	121V	1,78
92	III	122V	1,91
93	III	123N1	6,9
94	III	123N2	2,07
95	III	123V1	0,58
96	III	123V2	3,27
97	III	124N	0,49

98	III	126V	4,48
99	III	127V	0,81
100	III	128N	2,66
101	III	128V	5,96
102	III	129N1	1,51
103	III	129N2	0,84
104	III	129N3	1,31
105	III	129V	2,64
106	III	130N	0,52
107	III	131N	1,63
108	III	133N	1,4
109	III	134N	6,19
110	III	135N	3,27
111	III	136N	9,68
112	III	136V	0,78
113	III	137V	1,98
114	III	138V	0,52
115	III	139V1	0,93
116	III	139V2	0,16
117	III	140N1	2,08
118	III	140N2	2,03
119	III	141T	0,39
120	III	142N	0,85
121	III	144N	0,32
122	III	145N	0,64
123	III	149N1	3,42
124	III	149N2	1,21
125	III	149N3	0,2
126	III	150N1	1,56
127	III	150N2	0,12
128	III	151N1	0,19
129	III	151N2	0,94
130	III	151N3	1,83
131	III	151N4	0,43
132	III	152N1	0,27
133	III	152N2	0,25
134	III	154N	0,11
135	III	156V	1,17
136	III	160V	0,85
137	III	163N1	1,77
138	III	163N2	2,13
139	III	167V	0,6
140	III	169N1	0,54
141	III	169N2	0,11
142	III	1B	1,5
143	III	1C	0,8
144	III	1D	0,46
145	III	1E	0,28
146	III	1F	0,84
147	III	1G	2,53
148	III	1H	0,57
149	III	1I	0,65
150	III	1J	0,56
151	III	2A	0,91
152	III	2B	2,26
153	III	2C	0,45
154	III	2D	0,94
155	III	2E	8,53
156	III	2F	0,29
157	III	2G	0,39
158	III	3A	1,23
159	III	3B	4,06
160	III	3C	2,63

161	III	3E	0,24
162	III	3F	0,76
163	III	3G	0,31
164	III	4A	24,96
165	III	4B	0,16
166	III	5A	25,41
167	III	5B	1,04
168	III	5C	1,58
169	III	5D	2,73
170	III	5E	0,63
171	III	6A	3,29
172	III	6B	15,7
173	III	6C	1,95
174	III	6D	5,01
175	III	6E	0,84
176	III	6F	0,22
177	III	6G	1,09
178	III	6H	0,25
179	III	6I	0,73
180	III	6J	0,49
181	III	7A	0,66
182	III	7B	0,85
183	III	7C	15,65
184	III	7D	0,32
185	III	7E	0,26
186	III	7F	1,47
187	III	80N	20,95
188	III	90N1	24,44
189	III	10A	15,27
190	III	10B	0,5
191	III	11A	19,63
192	III	11B	1,35
193	III	11C	0,79
194	III	11D	0,32
195	III	11E	0,58
196	III	12A	21,33
197	III	12B	1,27
198	III	13A	25,5
199	III	13B	1,29
200	III	14A	20,19
201	III	14B	1,2
202	III	15A	2,89
203	III	15B	1,2
204	III	15C	18,6
205	III	15D	1,03
206	III	15E	1,93
207	III	15F	0,75
208	III	15G	0,82
209	III	15H	0,87
210	III	16A	6,05
211	III	16B	1,98
212	III	16C	4,5
213	III	16D	0,67
214	III	17	2,6
215	III	1A	2,27
216	III	3D	17,57
TOTAL		*	554,93

12. Arii naturale protejate

12.1. Arii naturale protejate (se vor prezenta ariile naturale protejate existente în suprafața ce face obiectul reamenajării).

Nr. crt.	Arii naturale protejate (cod, denumire)	U.P. (nr, denumire)	Suprafață (ha)
1	ROSCI 0045 Coridorul Jiului	III Lunca Jiului	2243,19
2	Rospa 0023 Confluenta Jiu-Dunare	III Lunca Jiului	2243,19

12.2. Planuri de management ale siturilor Natura 2000 aprobate prin ordin de ministru

Situl ROSCI0045 Coridorul Jiului a fost declarat sit de importanța comunitara prin Ordinul Ministerului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturala protejata a siturilor de importanța comunitara ca parte integrata a rețelei ecologice europene Natura 2000 în Romania.

Situl ROSCI0045 Coridorul Jiului se desfășoară în principal pe teritoriul administrativ al judetului Dolj – 73,76% din suprafața sitului, precum și în judetul Gorj – 25,07%, în judetul Olt – 0,67% și Mehedinți – 0,29% din suprafața sitului.

Aria naturală de interes comunitar ROSCI0045 Coridorul Jiului are o suprafață totală de 71.45 2 ha, fiind dispusă pe o lungime de circa 150 km din Subcarpații Getici și până la Dunăre. Situl traversează patru din cele 15 ecoregiuni ale regiunii biogeografice continentale din România: Podișul Getic, Câmpiile Găvanu-Burdea, silvostepa Câmpiei Române și Lunca Dunării.

Pentru realizarea protecției și conservării habitatelor de interes comunitar, se impun măsuri generale și specifice de management, cu scopul menținerii la un nivel optim a stării acestora. Măsuri generale avute sunt:

- continuarea identificării, inventarierii și cartării habitatelor de interes comunitar din cadrul siturilor
- evaluarea periodica a stării de conservare a habitatelor de interes comunitar prin monitorizarea acestora
- promovarea regenerării naturale în habitatele forestiere
- limitarea tăierilor în habitatele forestiere
- interzicerea plantării sau completării cu specii aflate în arealul lor natural, în zonele neregenerate din habitatele forestiere
- limitarea amenajării de drumuri forestiere în habitatele forestiere
- interzicerea accesului turmelor de animale în habitatele forestiere
- controlul și interzicerea arderii vegetatiei
- pastrarea lemnului uscat/mort în cantitate de 5-10 arbori/ha

12.3. Structura arboretelor (compoziția, consistența și clasele de vârstă).

Nr. crt.	Specia	Compozitia %	Consistența %	Clasa de varsta
1	ST	37	74	3.2
2	FR	31	76	2.9
3	SC	13	78	3.8
4	PLZ	6	74	2.9
5	NU	2	81	3.7
6	PIN	1	74	3.7
7	NUA	1	86	3.1
8	DR	0	82	2.5
9	DT	6	78	3.2
10	DM	3	69	2.9
	TOTAL	100	76	3.2

12.4. Tratamentele și lucrări executate în ariile naturale protejate.

Având în vedere condițiile concrete existente pe teritoriul U.P. III Lunca Jiului, s-au adoptat următoarele tratamente:

- tăieri progresive - în arborete de cvercinee și amestecuri de cvercinee cu frasin și diverse specii tari, cu perioada de regenerare de 20 ani - tipice pentru formațiile amintite.

Tratamentul tăierilor progresive face parte din grupa tratamentelor cu tăieri repetate, localizate, la care regenerarea se realizează sub masiv.

Caracteristica principală a tratamentului o constituie declanșarea procesului de regenerare cu ocazia primelor tăieri, într-un număr variabil de puncte de pe suprafața arboretului, care constituie așa numitele "ochiuri de regenerare". La aplicarea acestui tratament se ține seama de repartizarea, mărimea, forma și numărul ochiurilor, precum și de intensitatea și ritmul tăierilor, în raport cu evoluția procesului de regenerare;

- tăieri rase - în arboretele de plop euramericani și sălcii selecționate, urmând ca regenerarea să se realizeze pe cale artificială, prin plantații cu puiți din butași, crescuți în pepinieră, aceștia din urmă (butași) fiind recoltați din clone ameliorate genetic;

- tăieri rase de substituire - în arboretele necorespunzătoare stațional și derivate. Regenerarea se va realiza pe cale artificială, prin plantații;

- tăieri rase de refacere - în arboretele slab productive. După extragerea printr-o singură intervenție a arboretului matur, se vor executa împăduriri cu specii de bază și de amestec, corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;

- tăieri în crâng - în salcâmete sau plopișuri naturale, la care regenerarea se realizează din lăstari sau drajoni. Crângul simplu cu tăiere de jos se va aplica în cazul arboretelor aflate la prima sau la a doua generație din lăstari, cu cioate capabile să lăstărească viguros, cu consistența peste 0,7. În celelalte cazuri, după efectuarea tăierilor în crâng, se vor face împăduriri în porțiunile pe care nu s-a obținut regenerarea corespunzătoare din lăstari;

În arboretele mature din tipul II de categorii funcționale (S.U.P. "M") în scopul menținerii sau îmbunătățirii stării fitosanitare, de asigurare a permanenței pădurii, spre a putea exercita cât mai bine funcțiile de protecție ce li s-au atribuit, se vor executa tăieri de conservare.

12.5 Păduri virgine și cvasivirgine, Păduri incluse în patrimoniul UNESCO

Nu este cazul.

13.3. Diverse propuneri pentru întocmirea amenajamentului silvic

Nu este cazul.

13.1 Inadverențe dintre prevederile amenajamentului silvic și realitatea din teren

În ua 157P este trecută în descrierea parcelara clasa de regenerare, iar în teren este arboret matur cu compoziția 10 PLZ.

13.2. Terenuri fără vegetație forestieră care urmează să fie împădurite în deceniul următor (poiene, goluri, eventual terenuri pentru hrana vânatului sau terenuri pentru nevoile administrative).

Nu este cazul.

13.3. Diverse propuneri pentru întocmirea amenajamentului silvic.

Masurarea tuturor parcelelor limitrofe raului Jiu pentru evidentierea eventualelor modificari de contur ale acestora datorită eroziunii provocate de apa.

Urmarea ordinului R.N.P. - Romsilva nr. 6131/Gh.M/09.07.2019, propunem schimbarea categoriei de folosinta a suprafetei de 10 ha, aparinand pepinierii Zaval de la pepiniera la clasa de regenerare.

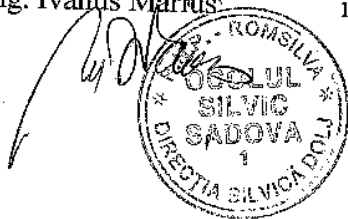
În rezervatia naturala Pădurea Zaval având Tipul functional (TI) și grupa functionala 1.5C (Arborete cuprinse în rezervatii naturale, cu regim strict de protectie), propunem schimbarea Tipului functional în (TII) și grupa functionala 1.5A (Arborete cuprinse în rezervatii naturale cu management activ ce vizeaza conservarea).

14. Diverse

Lista personalului ce a activat în cadrul ocolului silvic pe perioada aplicării amenajamentului silvic

Nr. crt.	Șef Ocol		Responsabil Fond Forestier		Responsabil legi funciare		Responsabil paza pădurilor		Responsabil regenerarea pădurilor	
	Nume, Prenume	Perioada	Nume, Prenume	Perioada	Nume, prenume	Perioada	Nume, Prenume	Perioada	Nume, Prenume	Perioada
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Enescu Daniel	01.01.2013-16.04.2014	Mircea Catalin Dinel	01.01.2013-15.09.2016	Mircea Catalin Dinel	01.01.2013-15.09.2016	Gavrila Ion	01.01.2013-19.01.2017	Dobre Paul	01.01.2013-prezent
2	Ivanus Marius	17.04.2014-28.05.2015	Creac Viorel	16.09.2016-30.10.2018	Creac Viorel	16.09.2016-30.10.2018	Minuta Mihaita	20.01.2017		
3	Sanda Andrei	29.05.2015-11.08.2016	Andrei Marius Razvan	01.11.2018-Prezent	Andrei Marius Razvan	01.11.2018-Prezent				
4	Ivanus Marius	12.08.2016-prezent								

Șef ocol,
ing. Ivanus Marius



Întocmit,
ing. Andrei Marius Razvan

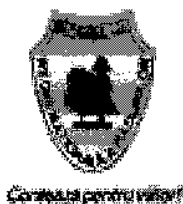
Responsabil fond forestier,
ing. Andrei Marius Razvan

Responsabil aplicarea legilor fondului funciar,
ing. Andrei Marius Razvan

Responsabil drumuri forestiere,
teh. Dobre Paul

Responsabil paza fondului forestier,
teh. Minuta Mihaita

Responsabil regenerarea pădurilor,
teh. Dobre Paul



REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA
DIRECȚIA SILVICĂ DOLJ
OCOLUL SILVIC SADOVA

Str. Craiovei, Nr. 171, Loc.Sadova, Jud Dolj; Cod poștal 207505

ONRC: J16/100/2001; CUI:14132060

Telefon: 0251/376528 Fax: 0251/137542

E-mail:ossadova@craiova.rosilva.ro; Pagina web: www.craiova.rosilva.ro

1. PROIECTELE/LUCRĂRILE/AȚIUNILE CARE SE PROPUN A FI REALIZATE ÎN CADRUL U.P. II OSTROVENI ȘI U.P. III LUNCA JIULUI, O.S. SADOVA

U.P. II OSTROVENI

Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor

Prin sistem al lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor se înțelege totalitatea operațiilor de îngrijire și conducere aplicate unui arboret de la instalare până la începerea lucrărilor de regenerare, efectuate pe baze ecologice, în raport cu țelul de gospodărire urmărit.

Obiectivele urmărite prin efectuarea lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor sunt următoarele:

- păstrarea și ameliorarea stării de sănătate a arboretelor;
- creșterea gradului de stabilitate și rezistență a arboretelor la acțiunea agresivă a factorilor externi și interni destabilizatori (vânt, zăpadă, boli, dăunători, vânat, poluare, etc.);
- creșterea productivității arboretelor;
- mărirea capacității de fructificație a arborilor și ameliorarea condițiilor de regenerare;
- recoltarea de masă lemnoasă în vederea valorificării ei.

Conform planului lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor, posibilitatea de produse secundare din U.P. II Ostroveni se prezintă astfel:

Tabelul 6.4.1.

Denumirea lucrării	Tip fct	Suprafața de parcurs, ha		Volum de extras, m ³		Posibilitatea anuală pe specii, m ³										
		Totală	Anuală	Total	Anual	PLE A	SA	PLA	FRB	PLN	ULC	SC	DD	ST	DT	
Curățiri	IV	5,76	0,58	7	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rărituri	IV	159,61	15,96	6045	605	425	148	-	10	-	-	-	-	-	-	22
Curățiri + rărituri	IV	165,37	16,54	6052	606	425	149	-	10	-	-	-	-	-	-	22
T. de igienă	II, IV	499,19	499,19	4380	438	174	79	44	17	76	25	11	4	6	2	
Total	-	664,56	515,73	10432	1044	599	228	44	27	76	25	11	4	6	24	

Ir: 606 m³/an : 1588,32 ha = 0,4 m³/an/ha

La amenajarea precedentă posibilitatea de produse secundare a fost de 1388 m³/an (1382 m³/an din rărituri și 6 m³/an din curățiri). Posibilitatea actuală de 606 m³/an este mai mică cu 782 m³/an (56%) decât cea precedentă, justificată de structura actuală a arboretelor pe clase de vârstă.

Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor are la bază lucrările de îngrijire prevăzute în teren, ținându-se seama de evoluția arboretelor în următorii 10 ani.

Astfel, din curățiri se va recolta o posibilitate de 1 m³/an, parcurgându-se 0,58 ha/an. Prin curățiri se vor extrage în primul rând exemplarele rănite, cele cu vârful rupt, apoi cele cu

trunchiuri strâmbe, cele crăcoase și înfurcite, cele provenite din lăstari, etc. Consistența nu se va reduce sub 0,8.

Cu rărituri vor fi parcurse 15,96 ha/an, recoltându-se o posibilitate de 605 m³/an.

În ceea ce privește intensitatea și particularitățile răriturilor se fac următoarele precizări:

- prin rărituri se va interveni atât în plafonul superior cât și în cel inferior (intervenții combinate).

- suprafețele de parcurs cu lucrări de îngrijire a arboretelor și volumele de extras corespunzătoare acestora, planificate prin amenajament au un caracter orientativ;

- organul de execuție va analiza situația concretă a fiecărui arboret și în raport de această analiză va stabili suprafața de parcurs și volumul de extras anual;

- la executarea lucrărilor de îngrijire a arboretelor, o atenție deosebită se va acorda arboretelor din prima clasă de vârstă, respectiv curățirilor, de executarea lor depinzând stabilitatea și eficacitatea funcțională a viitoarelor păduri. Aceste lucrări se vor executa indiferent de eficiența economică de moment;

- în cazul unui arboret neuniform, lucrările de îngrijire se vor executa în raport de caracteristicile arboretului existent pe porțiunile care necesită intervenții;

- cu tăieri de igienă se vor parcurge eşalonat și periodic toate pădurile după necesitățile impuse de starea arboretelor, indiferent dacă au fost sau nu parcurse în anul anterior cu lucrări de îngrijire normale (curățiri și rărituri);

- deși în planul întocmit se dau indicații pentru fiecare gen de lucrări, organul de aplicare are obligația să analizeze modificările survenite ca urmare a evoluției arboretelor și să actualizeze prevederile planului în raport cu noile necesități.

Volumul total de recoltat (produse principale + conservare + produse secundare)

Pentru pădurile din U.P. II Ostroveni, posibilitatea totală pe specii, tipuri de categorii funcționale și categorii de lucrări, are următoarea structură:

Natura produselor	Tip categ. funcț.	Suprafața de parcurs, ha		Volum de extras m ³		Posibilitatea anuală pe specii - m ³									
		Totală	Anuală	Total	Anual	PLEA	SA	PLA	FRB	PLN	DD	ULC	SC	ST	DT
Principale	IV	569,99	57,00	138103	13811	9425	3140	492	95	649	9	1	-	-	-
Conservare	II	1,22	0,12	106	11	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Principale +	II	1,22	0,12	106	11	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Conservare	IV	569,99	57,00	138103	13811	9425	3140	492	95	649	9	1	-	-	-
	-	571,21	57,12	138209	13822	9425	3151	492	95	649	9	1	-	-	-
Secundare	IV	165,37	16,54	6052	606	425	149	-	10	-	-	-	-	-	22
Principale +	II	1,22	0,12	106	11	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Conservare	IV	735,36	73,54	144155	14417	9850	3289	492	105	649	9	1	-	-	22
+ Secundare	-	736,58	73,66	144261	14428	9850	3300	492	105	649	9	1	-	-	22
T. de igienă	II, IV	499,19	499,19	4380	438	174	79	44	17	79	4	25	11	6	2
Total	-	1235,77	572,85	148641	14866	10024	3379	536	122	728	13	26	11	6	24

Recapitulația posibilității totale, indicii de recoltare și indicii de creștere curentă se prezintă astfel:

Posibilitatea, m ³ /an					Indicii de recoltare, m ³ /an/ha					Indice de creștere curentă, m ³ /an/ha
Produse principale	Tăieri de conservare	Produse secundare	Tăieri de igienă	Total	Din produse principale	Din tăieri de conservare	Din produse secundare	Din tăieri de igienă	Total	
13811	11	606	438	14866	9,5	0,3	0,4	0,9	11,1	6,7

Analizându-se comparativ indicii de recoltare cu indicii de creștere curentă se constată că acesta din urmă este mai mic decât indicii de recoltare ceea ce înseamnă că în deceniul următor se recoltează o cantitate de masă lemnoasă mai mare decât acumularea de masă lemnoasă în perioada respectivă.

Lucrări de ajutorare a regenerării naturale și de împădurire

Prin elaborarea planului lucrărilor de regenerare și împădurire s-a urmărit introducerea imediată în producție a terenurilor destinate împăduririi, a terenurilor goale rezultate în urma tăierilor de produse principale sau a terenurilor incomplet regenerate pe cale naturală.

Acest plan a fost întocmit ținându-se seama de situația înregistrată cu ocazia executării descrierii parcelare, de planurile de recoltare a produselor principale, de necesitatea asigurării unei structuri corespunzătoare a arboretelor potrivit funcției atribuite, precum și de cerința împăduririi sau reîmpăduririi tuturor terenurilor goale, cu excepția celor destinate administrației.

Planificarea prin amenajament a lucrărilor de ajutorare a regenerărilor naturale și de împădurire, constituie un cadru general, care în fiecare an se va reanaliza și adapta noilor situații din teren, organul executor având sarcina să întocmească anual documentațiile tehnico-economice de cultură și refacere a pădurilor.

Lucrările se vor executa în conformitate cu prevederile din "Îndrumările tehnice pentru compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor și a altor instrucțiuni și norme tehnice în vigoare, avându-se în vedere:

- ritmul împăduririlor să-l urmărească pe cel al exploatărilor, chiar dacă se va ajunge la o depășire a cotei medii anuale de împădurit, prevăzute în planul de amenajament;
- asigurarea densității optime a arborilor la hectar.

Alegerea speciilor folosite la lucrările de împădurire s-a făcut ținându-se seama de tipul natural de pădure, tipul de stațiune, de cerințele ecologice ale speciilor, precum și de experiența locală.

Pentru reușita regenerărilor, în perioada 2013-2022 s-au prevăzut, după caz, următoarele categorii de lucrări:

Simbol	Categorii de lucrări	Supraf. efectivă - ha -
A.	LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE	14,92
A.1.	Lucrări de ajutorare a regenerării naturale	14,92
A.1.7.	Provocarea drajonării la arboretele de plop indigeni	14,92
B.	LUCRĂRI DE REGENERARE	583,14
B.1.	Împăduriri în terenuri goale din fond forestier	95,84
B.1.1.	Împăduriri în poieni și goluri	0,60
B.1.4.	Împăduriri în terenuri parcurse anterior cu tăieri rase	95,24
B.2.	Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare	477,55
B.2.5.	Împăduriri după tăieri de conservare	0,74
B.2.6.	Împăduriri în golurile din arboretele parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri în crâng	51,84
B.2.7.	Împăduriri după tăieri rase la PLEA	424,97
B.3.	Împăduriri în suprafețe parcurse sau propuse a fi parcurse cu tăieri de înlocuire a arboretelor necorespunzătoare	9,75
B.3.1.	Împăduriri după înlocuirea arboretelor derivate(substituiri)	2,97
B.3.4.	Împăduriri pentru ameliorarea compoziției și consistenței	6,78
C.	COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV	199,96
C.1.	Completări în arboretele tinere existente	82,93
C.2.	Completări în arborete nou create	116,63
D.	ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE	2237,20
D.1.	Îngrijirea culturilor tinere existente	223,29
D.2.	Îngrijirea culturilor tinere nou create	2113,29

Principalele specii care vor fi folosite la împădurirea celor 782,70 ha (583,14 ha împăduriri și 199,56 ha completări) sunt:

- plop euramerican - 567,47 ha (73%);
- salcie - 118,78 ha (15%);
- plop alb - 86,05 ha (11%);
- frasin de baltă - 5,86 ha (1%);
- salcâm - 2,58 ha;
- plop negru - 2,89 ha;

Un rol important în alegerea speciilor forestiere pentru împăduriri l-au avut cartările staționale la scară mijlocie care au condus la stabilirea corectă a condițiilor staționale cu factorii limitativi și compensatori ce acționează și a speciilor forestiere ale căror cerințe ecologice corespund condițiilor existente.

Împăduririle vor fi urmate obligatoriu de lucrări de îngrijire a culturilor tinere, ori de câte ori este nevoie de circa 2-3 ori pe an, timp de 2-4 ani, practic până la închiderea stării de masiv.

Producerea puieților pentru împăduriri se va face în pepiniere situate în condiții climatice cât mai apropiate de cele în care se plantează.

În legătură cu lucrările de ajutorarea regenerărilor naturale și de împădurire se fac următoarele recomandări:

- anterior efectuării lucrărilor de împădurire în completarea regenerărilor naturale se va determina compoziția, densitatea și vitalitatea semințșului instalat natural, modul de răspândire și posibilitatea de utilizare în compoziția viitorului arboret;

- stimularea drajonării la arboretele de plop indigeni se va face prin executarea unei arături superficiale printre cioate pe două direcții perpendiculare, cu distanța între brazde de 0,40 - 0,60 cm;

- alegerea, asocierea și utilizarea speciilor folosite la lucrările de împădurire se face în raport cu potențialul stațional și funcțiile atribuite;

- efectuarea completărilor în arboretele tinere, cu consistența subnormală, în vederea obținerii de arborete cu densități optime ale arborilor la hectar;

- împădurirea tuturor terenurilor goale din cuprinsul pădurii, în vederea realizării unui indice cât mai ridicat de utilizare a fondului forestier.

Pentru ca speciile introduse să înregistreze sporul scontat, se impune urmărirea dezvoltării lor și ori de câte ori este necesar a lucrărilor de îngrijire a culturilor.

La efectuarea lucrărilor de împădurire se va acorda o atenție deosebită condițiilor concrete de pe teren și dinamicii procesului de regenerare naturală, astfel încât speciile să se introducă în corelație cu cerințele ecologice ale naturii.

Se va urmări ca pe toate suprafețele parcurse cu tăieri de regenerare și pe terenurile goale destinate împăduririi să fie create arborete viabile, corespunzătoare din punct de vedere al condițiilor staționale și valoroase din punct de vedere funcțional.

U.P. III LUNCA JIULUI

Lucrări de îngrijire și de conducere a arboretelor

Prin sistem al lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor se înțelege totalitatea operațiilor de îngrijire și conducere aplicate unui arboret de la instalare până la începerea lucrărilor de regenerare, efectuate pe baze ecologice, în raport cu țelul de gospodărire urmărit.

Obiectivele urmărite prin efectuarea lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor sunt următoarele:

- păstrarea și ameliorarea stării de sănătate a arboretelor;
- creșterea gradului de stabilitate și rezistență a arboretelor la acțiunea agresivă a factorilor externi și interni destabilizatori (vânt, zăpadă, boli, dăunători, vânat, poluare, etc.);
- creșterea productivității arboretelor;
- mărirea capacității de fructificație a arborilor și ameliorarea condițiilor de regenerare;
- recoltarea de masă lemnoasă în vederea valorificării ei.

Conform planului lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor, posibilitatea de produse secundare din U.P. III Lunca Jiului se prezintă astfel:

Specifi- cări	Tip fct.	Suprafața de parcurs - ha -		Volum de extras - m ³ -		Posibilitatea pe specii m ³ /an										
		Decenală	Anuală	Decenal	Anual	ST	FR	SC	PLZ	NU	PIN	NUA	DR	DT	DM	
Degajări	III-IV	3,61	0,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	II	22,58	2,26	60	6	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Curățiri	III-IV, VI	300,94	30,09	1173	117	49	30	25	-	-	-	1	-	12	-	-

Rărituri	II	1,29	0,13	9	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	III-IV, VI	493,15	49,31	8357	836	373	235	41	60	25	23	24	5	46	4
	-	494,44	49,44	8366	837	373	236	41	60	25	23	24	5	46	4
Curățiri + Rărituri	II	23,87	2,39	69	7	-	2	5	-	-	-	-	-	-	-
	III-IV, VI	794,09	79,41	9530	953	422	265	66	60	25	23	25	5	58	4
	-	817,96	81,80	9599	960	422	267	71	60	25	23	25	5	58	4
Tăieri igienă	II, III-IV, VI	881,14	881,14	7156	716	362	207	18	38	6	9	7	5	38	26
Total general		1702,71	963,30	16755	1676	784	474	89	98	31	32	32	10	96	30

La amenajarea precedentă posibilitatea de produse secundare a fost de 478 m³/an (405 m³/an din rărituri și 73 m³/an din curățiri). Posibilitatea actuală de 960 m³/an este mai mică cu 482 m³/an (50%) decât cea precedentă, justificată de structura actuală a arboretelor pe clase de vârstă.

Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor are la bază lucrările de îngrijire prevăzute în teren, ținându-se seama de evoluția arboretelor în următorii 10 ani.

Cu degajări se va parcurge o suprafață de 0,36 ha/an. U.a. 27C, 29B și 55C sunt prevăzute a fi parcurse atât cu degajări cât și curățiri numai în porțiunile în care regenerarea naturală nu s-a realizat uniform.

Degajările pot fi executate în tot timpul perioadei de vegetație, perioada optimă fiind iunie - iulie.

Din curățiri se va recolta un volum de 123 m³/an parcurgându-se 32,35 ha/an. Prin curățiri se vor extrage în primul rând exemplarele vătămate prin exploatare, cele cu vârful rupt, apoi cele cu trunchiuri strâmbe, cele crăcoase și înfurcitate. Consistența nu se va reduce sub 0,85. U.a. 29F, 29H, 30, 32K, 35A, 50D, 53L, 60C, 62G, 65A, 66E, 68B, 68E, 68F, 69D, 78B, 79H, 79I, 86F, 86G, 87C, 90A, 90E, 94C, 115B, 132A, 143C, 158D, 160C, 160E vor fi parcurse atât cu lucrări de curățiri cât și cu rărituri. Prin curățiri se vor extrage exemplarele rău conformat, iar prin rărituri se va urmări promovarea speciilor valoroase.

Cu rărituri vor fi parcurse 49,44 ha/an, recoltându-se posibilitatea de 837 m³/an.

În ceea ce privește intensitatea și particularitățile răriturilor se fac următoarele precizări:

- u.a. 18A, 18G, 18I, 19C, 19G, 21B, 22B, 26B, 32D, 32J, 45C, 61A, 61B, 62C, 62D, 62E, 69A, 70A, 71A, 72E, 72H, 75C, 75E, 79F, 80B, 81B, 142C, 143E, 144D, 155L, 156D, 156O, 156W, 157O, 157V și 157Y, cu consistență variabilă 0,8 - 0,9 vor fi parcurse cu rărituri numai în porțiunile cu consistență 0,9 promovându-se formele genetice superioare;

- în u.a. 18D, 18H, 19D, 19H, 20B, 20D, 20E, 20F, 20I, 20K, 20O, 23A, 25E, 31G, 31L, 32B, 32M, 33C, 33F, 35D, 35F, 35G, 35H, 36C, 37B, 38B, 40C, 41C, 43C, 44C, 52E, 53I, 56F, 58H, 59E, 60B, 60D, 65B, 67E, 69D, 72C, 73B, 73D, 74D, 74E, 74F, 74H, 74K, 75A, 75B, 79J, 82D, 85D, 89G, 90D, 92B, 92C, 95B, 95D, 95E, 102D, 103B, 103D, 112B, 112D, 113A, 114A, 117E, 118A, 119C, 120B, 123B, 123D, 125B, 126A, 126C, 149B, 150G, 150H, 152D, 153E, 155A, 155M, 156H, 156L, 156P, 156Q, 156R, 156S, 156T, 156Y, 157B, 157Q, 157U, 158F, 160C, 164A, 166 și 169C răriturile se vor executa pe toată suprafața, urmărindu-se promovarea arborilor de valoare economică (de viitor);

- prin rărituri se va interveni atât în plafonul superior cât și în cel inferior (intervenții combinate).

Modul de aplicare al răriturilor se va face diferențiat, în funcție de caracteristicile fiecărui arboret în parte.

Așadar, condițiile staționale, reflectate prin forma de relief, tipul și subtipul de sol, precum și lucrările executate anterior, sunt determinate în alegerea metodei și intensității răriturilor.

În continuarea documentării planului lucrărilor de îngrijire a arboretelor se mai fac următoarele precizări:

- suprafețele de parcurs cu lucrări de îngrijire a arboretelor și volumele de extras corespunzătoare acestora, planificate prin amenajament au un caracter orientativ;

- organul de execuție va analiza situația concretă a fiecărui arboret și în raport de această analiză va stabili suprafața de parcurs și volumul de extras anual;

- la executarea lucrărilor de îngrijire a arboretelor, o atenție deosebită se va acorda arboretelor din prima clasă de vârstă, respectiv degajărilor și curățirilor, de executarea lor depinzând stabilitatea și eficacitatea funcțională a viitoarelor păduri. Aceste lucrări se vor executa indiferent de eficiența economică de moment;

- în cazul unui arboret neuniform, lucrările de îngrijire se vor executa în raport de caracteristicile arboretului existent pe porțiunile care necesită intervenții;

- cu tăieri de igienă se vor parcurge eşalonat și periodic toate pădurile după necesitățile impuse de starea arboretelor, indiferent dacă au fost sau nu parcurse în anul anterior cu lucrări de îngrijire normale (degajări, curățiri și rărituri);

- deși în planul întocmit se dau indicații pentru fiecare gen de lucrări, organul de aplicare are obligația să analizeze modificările survenite ca urmare a evoluției arboretelor și să actualizeze prevederile planului în raport cu noile necesități. Reactualizarea planului lucrărilor de îngrijire este cu atât mai mult necesară cu cât, în arboretele care vor fi parcurse cu tăieri în crâng în primii ani de aplicare ai amenajamentului, datorită dinamicii accentuate a dezvoltării arboretului sunt necesare lucrări de îngrijire specifice.

Volumul total de recoltat (produse principale + conservare + produse secundare)

Pentru pădurile din U.P. III Lunca Jiului, posibilitatea totală pe specii, tipuri de categorii funcționale și categorii de lucrări, are următoarea structură:

Natura produselor	Tip categ. funcț.	Suprafața (ha)		Volum (m ³)		Posibilitatea anuală pe specii (m ³)										
		Totală	Anuală	Total	Anual	ST	FR	SC	PLZ	TE	NU	NUA	PIN	DR	DT	DM
Principale	III,IV,VI	661,33	66,13	78127	7813	282 0	174 2	532	162 4	156	42	-	2	-	286	609
Conservare	II	15,96	1,60	655	65	-	-	65	-	-	-	-	-	-	-	-
Principale + Conservare	II	15,96	1,60	655	65	-	-	65	-	-	-	-	-	-	-	-
	III,IV,VI	661,33	66,13	78127	7813	282 0	174 2	532	162 4	156	42	-	2	-	286	609
Secundare	-	677,29	67,73	78782	7878	282 0	174 2	597	162 4	156	42	-	2	-	286	609
	II	23,87	2,39	69	7	-	2	5	-	-	-	-	-	-	-	-
	III,IV,VI	797,70	79,77	9530	953	422	265	66	60	-	25	25	23	5	58	4
Principale + Conservare + Secundare	-	817,96	81,80	9599	960	422	267	71	60	-	25	25	23	5	58	4
	II	39,83	3,99	724	72	-	2	70	-	-	-	-	-	-	-	-
Tăieri igienă	III,IV,VI	1459,03	145,90	87657	8766	324 2	200 7	598	168 4	156	67	25	25	5	344	613
	-	1495,25	149,53	88381	8838	324 2	200 9	668	168 4	156	67	25	25	5	344	613
Tăieri igienă	II, III, IV, VI	881,14	881,14	7156	716	362	207	18	38	-	6	7	9	5	38	26
TOTAL	-	2376,39	1030,67	95537	9554	360 4	221 6	686	172 2	156	73	32	34	10	382	639

Recapitulația posibilității totale, indicii de recoltare și indicele de creștere curentă se prezintă astfel:

Posibilitatea, m ³ /an					Indicii de recoltare, m ³ /an/ha					Indice de creștere curentă, m ³ /an/ha
Produse principale	Tăieri de conservare	Produse secundare	Tăieri de igienă	Total	Produse principale	Tăieri de conservare	Produse secundare	Tăieri de igienă	Total	
7813	65	960	716	9554	2,6	-	0,3	0,2	3,1	4,2

Față de indicele de creștere curentă (4,2 m³/an/ha) se constată că indicele de recoltare total (3,1 m³/an/ha) este mai mic cu 1,1 m³/an/ha, asigurându-se astfel continuitatea recoltelor de lemn pentru perioadele următoare.

Lucrări de ajutorarea regenerării naturale și împăduriri

Prin planul lucrărilor de regenerare și împădurire se va urmări introducerea imediată în producție a terenurilor goale rezultate în urma tăierilor de produse principale, a terenurilor

Acest plan a fost întocmit ținându-se seama de situația înregistrată cu ocazia executării descrierii parcelare, de planurile de recoltare a produselor principale, de necesitatea asigurării unei structuri corespunzătoare a arboretelor potrivit funcției atribuite, precum și de cerința împăduririi sau reîmpăduririi tuturor terenurilor goale cu excepția terenurilor cu destinație specială (administrații, vânători etc).

Planificarea prin amenajament a lucrărilor de ajutorare a regenerărilor naturale și de împădurire, constituie un cadru general, care în fiecare an, va fi reanalizat și adaptat noilor situații din teren, organul executor având sarcina să întocmească anual documentațiile tehnico-economice de cultură și refacere a pădurilor.

Lucrările se vor executa în conformitate cu prevederile din "Îndrumările tehnice pentru compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor" și a altor instrucțiuni și norme tehnice în vigoare, avându-se în vedere:

- ritmul împăduririlor să îl urmărească pe cel al exploatărilor, chiar dacă se va ajunge la o depășire a cotei medii anuale de împădurit, prevăzute prin planul de amenajament;
- promovarea regenerărilor naturale și a speciilor valoroase (stejar, frasin, tei, etc.);
- asigurarea densității optime a arborilor la hectar.

Alegerea speciilor folosite la lucrările de împădurire s-a făcut ținându-se seama de tipul natural de pădure, tipul de stațiune, de cerințele ecologice ale speciilor, precum și de experiența locală.

Împăduririle vor fi urmate obligatoriu de lucrări de îngrijire a culturilor tinere, ori de câte ori este necesar, până la închiderea stării de masiv.

Pentru reușita regenerărilor, în perioada 2013-2022 s-au prevăzut, după caz, următoarele categorii de lucrări:

Simbol	Categorii de lucrări	Supraf. efectivă - ha -
A.	LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE	199,65
A.1.	Lucrări de ajutorare a regenerării naturale	177,48
A.1.4.	Mobilizarea solului	40,50
A.1.5.	Extragerea subarboretului	49,63
A.1.7.	Provocarea drajonării la arboretetele de salcâm și plopi indigeni	87,35
A.2.	Lucrări de îngrijire a regenerării naturale	22,08
A.2.1.	Receperea semințurilor sau tinereturilor vătămate	7,36
A.2.2.	Descopleșirea semințurilor	14,72
B.	LUCRĂRI DE REGENERARE	290,58
B.1.	Împăduriri în terenuri goale din fondul forestier	38,92
B.1.1.	Împăduriri în poieni și goluri	4,86
B.1.2.	Împăduriri în terenuri degradate	1,46
B.1.3.	Împăduriri în terenuri dezgolite prin calamități naturale	6,97
B.1.4.	Împăduriri în terenuri parcurse anterior cu tăieri rase	25,63
B.2.	Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare	230,68
B.2.3.	Împăduriri după tăieri progresive	141,13
B.2.5.	Împăduriri după tăieri de conservare	1,53
B.2.6.	Împăduriri în golurile din arboretetele parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri în crâng	23,63
B.2.7.	Împăduriri după tăieri rase la PLEA	64,39
B.3.	Împăduriri în suprafețe propuse a fi parcurse cu tăieri de înlocuire a arboretelor necorespunzătoare	20,98
B.3.1.	Împăduriri după înlocuirea arboretelor derivate	5,59
B.3.2.	Împăduriri după înlocuirea arboretelor slab productive	2,19
B.3.3.	Împăduriri după înlocuirea arboretelor necorespunzătoare din punct de vedere stațional	11,16
B.3.4.	Împăduriri pentru ameliorarea compoziției și consistenței	2,04
C.	COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV	151,88
C.1.	Completări în arborete tinere existente	93,76
C.2.	Completări în arborete tinere nou create (20%)	58,12
D.	ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE	1722,01
D.1.	Îngrijirea culturilor tinere existente	780,52
D.2.	Îngrijirea culturilor tinere nou create	941,49

Împăduririle s-au prevăzut a se executa prin plantații în care producerea puietilor să se facă în pepiniere situate în terenuri cu condiții climatice și staționale cât mai apropiate de cele în care se plantează.

În scopul interpretării cât mai corecte a reușitei lucrărilor de împădurire este necesar ca organul executor să noteze cu strictețe proveniența materialului săditor la rubricile special ale amenajamentului.

Speciile care vor fi folosite la împădurirea celor 442,46 ha (290,58 ha la împăduriri și 151,88 ha la completări) sunt următoarele:

- stejar - 144,38 ha - 33%;
- plop euramerican - 92,57 ha - 21%;
- frasin - 57,91 ha - 13%;
- diverse foioase tari - 52,52 ha - 12%;
- salcâm - 61,28 ha - 14%;
- plop alb - 16,97 ha - 4%;
- salcie - 13,25 ha - 3%.
- pin negru - 1,74 ha;
- glădiță - 0,94 ha;
- plop negru - 0,53 ha;
- nuc american - 0,37 ha.

Procesul tehnologic al lucrărilor de împădurire este cel stabilit prin normele tehnice și prin diverse alte acte normative.

Introducerea speciilor prin lucrările de împădurire nu se face după scheme rigide, ci se va modela după microrelieful terenului, folosind modelul de grupare în ochiuri, grupe sau întin în completarea regenerărilor naturale.

Un rol important în alegerea speciilor forestiere pentru împăduriri l-au avut cartările staționale la scară mijlocie care au condus la stabilirea corectă a condițiilor staționale cu factorii limitativi și compensatori ce acționează și a speciilor forestiere ale căror cerințe ecologice corespund condițiilor existente.

Împăduririle vor fi urmate obligatoriu de lucrări de îngrijire a culturilor tinere, ori de câte ori este nevoie de circa 2-3 ori pe an, timp de 2-4 ani, practic până la închiderea stării de masiv.

Producerea puietilor pentru împăduriri se va face în pepiniere situate în condiții climatice cât mai apropiate de cele în care se plantează.

În legătură cu lucrările de ajutorarea regenerărilor naturale și de împădurire se fac următoarele recomandări:

- pentru realizarea compoziției de regenerare, în punctele de regenerare se vor introduce speciile care nu s-au regenerat natural sau cele care trebuie introduse în scopul ridicării productivității pădurilor;

- anterior efectuării lucrărilor de împădurire în completarea regenerărilor naturale se va determina compoziția, densitatea și vitalitatea semințșului instalat natural, modul de răspândire și posibilitatea de utilizare în compoziția viitorului arboret;

- introducerea speciei sau speciilor lipsă ori insuficient regenerate natural, se va face în golurile existente în semințș în momentul plantării;

- menținerea speciilor de bază (brad, molid) pe stațiuni propice acestora;

- alegerea, asocierea și utilizarea speciilor folosite la lucrările de împădurire se face în raport cu potențialul stațional și funcțiile atribuite;

- efectuarea completărilor în arboretele tinere, cu consistența subnormală, în vederea obținerii de arborete cu densități optime ale arborilor la hectar;

- completarea golurilor din regenerările naturale.

Pentru ca speciile introduse să înregistreze sporul scontat, se impune urmărirea dezvoltării lor și ori de câte ori este necesar a lucrărilor de îngrijirea culturilor.

La efectuarea lucrărilor de împădurire se va acorda o atenție deosebită condițiilor concrete de pe teren și dinamicii procesului de regenerare naturală, astfel încât speciile să se introducă în corelație cu cerințele ecologice ale naturii.

Se va urmări ca pe toate suprafețele parcurse cu tăieri de regenerare și pe terenurile destinate împăduririi să fie create arborete viabile, corespunzătoare din punct de vedere al condițiilor staționale și valoroase din punct de vedere funcțional.

2. DRUMURI FORESTIERE NECESARE SAU CONSTRUCȚII FORESTIERE NECESARE

U.P. II OSTROVENI

Instalații de transport

Situația instalațiilor de transport din cadrul U.P. II Ostroveni este dată în tabelul următor:

Nr. crt.	Indicativul drumului	Denumirea drumului	Lungime (Km)			Supraf. deservită - ha -	Volumul deservit - m ³ -
			În pădure	În afara pădurii	Total		
1.	DE001	Dunărea	18,1	-	18,1	381,36	31053
Total căi fluviale			18,1	-	18,1	391,36	18,13
2.	DE002	Drum de pământ –dig Dunăre	15,6	-	15,6	794,63	81545
3.	DE003	Drum de pământ –dig Jiu	4,6	-	4,6	412,33	36043
Total D.E.			20,2	-	20,2	1206,96	20,17
TOTAL DRUMURI EXISTENTE			38,3	-	38,3	1588,32	148641

Notă: Pentru DE001, distanța considerată în pădure reprezintă perimetrul fondului forestier.

Indicele de densitate C.F. = 18,1 km : 1588,32 ha = 11,4 m/ha;

Indicele de densitate D.E. = 20,2 km : 1588,32 ha = 12,7 m/ha;

Indicele de densitate total : 38,3 km : 1588,32 ha = 24,1 m/ha;

Accesibilitatea fondului de producție și a posibilității din cadrul U.P. II Ostroveni se prezintă astfel:

Specificări		Accesibilitatea						
		Cantități	Actuală		La sfârșitul deceniului		În viitor	
			ha	%	ha	%	ha	%
Fond de producție	Total, din care	1455,77	1455,77	100	1455,77	100	1455,77	100
	Exploatabil	718,24	718,24	100	718,24	100	718,24	100
	Preexploatabil	165,88	165,88	100	165,88	100	165,88	100
	Neexploatabil	571,65	571,65	100	571,65	100	571,65	100

Specificări		Accesibilitatea						
		Cantități	Actuală		La sfârșitul deceniului		În viitor	
			m ³	%	m ³	%	m ³	%
Posibilitatea	Total, din care	148641	148641	100	148641	100	148641	100
	Prod. princip.	138103	138103	100	138103	100	138103	100
	Prod. secund.	6052	6052	100	6052	100	6052	100
	Tăieri de conservare	106	106	100	106	100	106	100
	Tăieri de igienă	4380	4380	100	4380	100	4380	100

Accesibilitatea fondului forestier este de 100%.

Tehnologii de exploatare

În concordanță cu soluțiile prevăzute prin planul de recoltare a masei lemnoase, la recoltarea și colectarea masei lemnoase din parchete trebuie să se aplice tehnologiile de exploatare prin care se evită degradarea solului și care asigură o bună gospodărire prin crearea de condiții favorabile executării lucrărilor de îngrijire și de împădurire.

Tehnologiile de exploatare vor fi astfel stabilite încât să respecte prevederile legale ținând cont de următoarele restricții:

- protejarea solului;
- protejarea arborilor care rămân în arboret.

În acest sens, personalul ocolului silvic are sarcina de a materializa pe teren limitele parchetelor, a căilor de acces pentru scos-apropiat și a zonelor de protecție a arborilor.

În procesul de exploatare și colectare a masei lemnoase se recomandă:

- colectarea materialului lemnos se va face sub formă de părți de arbori;
- coroana arborilor secționată în bucăți se va colecta separat sub formă de lemn mărunt;

- colectarea se va face pe trasee dinainte stabilite și materializate fără a aduce prejudicii solului;

- se vor executa controale pe perioada procesului de exploatare pentru respectarea regulilor silvice;

- reprimirea parchetelor se va face la termenele și în condițiile stabilite prin autorizația de exploatare și numai după evacuarea completă a materialului lemnos și curățirea corespunzătoare a acestora.

La exploatarea masei lemnoase se vor respecta următoarele reguli:

- arborii uscați și iescarii se doboară și fasonază înainte de începerea exploatării parchetului;

- nu se vor tăia arborii nemarcați;

- la terminarea lucrărilor de exploatare, unitatea va nivela traseele de colectare, va face igienizarea și va curăți parchetul.

Construcții forestiere

Situația construcțiilor silvice din cadrul U.P. II Ostroveni este dată în tabelul următor:

Natura construcției	Unit. amenaj. în care se află constr. exist. sau propusă	Suprafața clădită m ²	Materiale din care sunt clădite			Starea clădirii	Valoarea cheltuielilor de reparație sau refacere	Tipul clădirii de construit	Valoarea construcțiilor proiectate
			Fundația	Pereții	Acoperișul		Lei		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Canton silvic	47C	40	-	paianță	țiglă	Foarte proastă			
Canton silvic	125C	50	beton	chirpici	plăci azbociment	buna			
Canton silvic	126C	50	beton	bolțari	plăci azbociment	buna			

U.P. III LUNCA JIULUI

Instalații de transport

Situația instalațiilor de transport din cadrul U.P. III Lunca Jiului este dată în tabelul următor:

Nr. crt.	Indicati- vul drumului	Denumirea drumului	Lungime (Km)			Supraf. deser- vita - ha -	Volumul deservit - m ³ -
			În pă- dure	În afa- ra pă- durii	Total		
1	DE003	Drum contur dig-Jiu	3,10	0,70	3,80	147,14	8514
2	DE004	Drum pământ Ostroveni-dig Zăval	3,10	0,4	3,50	177,27	-
3	DE005	Sadova-Zăvoi Jiu	1,80	-	1,80	202,80	6124
4	DE006	Lizieră trupui Lunca Jiului	7,50	-	7,50	364,92	10164
5	DE007	Dig-Lunca Jiului	1,70	1,80	3,50	137,06	5025
6	DE008	Căciulătești-Tr.Schit-Tr.Strădureac-Tr.Moșia Bătrână	-	4,60	4,60	234,22	7756
7	DE009	Liziera Tr.Murta	3,00	-	3,00	173,91	11225
8	DE010	Drum dig Jiu-Tr.Murta	3,00	-	3,00	196,04	9965
<i>Total Drumuri de exploatare a altor sectoare</i>			<i>23,20</i>	<i>7,50</i>	<i>30,70</i>	<i>1633,39</i>	<i>58773</i>
9	DP001	Nedea-Zăval-Bechet-Dăbuleni	3,20	-	3,20	492,58	12561
10	DP002	Bechet-Sadova-Craiova	3,80	2,60	6,40	311,63	2807
<i>Total Drumuri publice</i>			<i>7,00</i>	<i>2,60</i>	<i>9,60</i>	<i>804,21</i>	<i>15368</i>
11	FE001	Lunca Jiului	2,70	-	2,70	336,36	13013
12	FE002	Murta	1,00	-	1,00	276,64	8383
<i>Total forestiere existente</i>			<i>3,70</i>	<i>-</i>	<i>3,70</i>	<i>613,00</i>	<i>21396</i>
TOTAL DRUMURI EXISTENTE			33,90	10,10	44,00	3050,6	95537

Indicele de densitate D.E. = 23,20 km : 3050,6 ha = 7,6 m/ha.

Indicele de densitate D.P. = 7,00 km : 3050,6 ha = 2,3 m/ha.

Indicele de densitate F.E. = 3,70 km : 3050,6 ha = 1,2 m/ha

Indicele de densitate Total = 33,90 km : 3050,6 ha = 11,1 m/ha.

Accesibilitatea fondului de producție și a posibilității din cadrul U.P. III Lunca Jiului se prezintă astfel:

Specificări		Accesibilitatea						
		Cantități	Actuală		La sfârșitul deceniului		În viitor	
			ha	%	ha	%	ha	%
Fond de pro- ducție	Total, din care	2521,44	2521,44	100	2521,44	100	2521,44	100
	Exploatabil	913,14	913,14	100	913,14	100	913,14	100
	Preexploatabil	356,64	356,64	100	356,64	100	356,64	100
	Neexploatabil	1251,66	1251,66	100	1251,66	100	1251,66	100
Fond de pro- tecție	Total	529,16	529,16	100	529,16	100	529,16	100

Specificări		Accesibilitatea						
		Cantități	Actuală		La sfârșitul deceniului		În viitor	
			m ³	%	m ³	%	m ³	%
Posibilitatea	Total, din care	9554	9554	100	9554	100	9554	100
	Produse principale	7813	7813	100	7813	100	7813	100
	Produse secundare	960	960	100	960	100	960	100
	Tăieri de conservare	65	65	100	65	100	65	100
	Tăieri de igienă	716	716	100	716	100	716	100

Accesibilitatea fondului forestier este asigurată integral.

Tehnologii de exploatare

În concordanță cu soluțiile prevăzute prin planul de recoltare a masei lemnoase și planul lucrărilor de îngrijire, la recoltarea și colectarea masei lemnoase din parchete trebuie să se aplice tehnologiile de exploatare prin care se evită degradarea solului și care asigură o bună gospodărire prin crearea de condiții favorabile executării lucrărilor de îngrijire și de împădurire.

Tehnologiile de exploatare vor fi astfel stabilite încât să respecte prevederile legale ținând cont de următoarele restricții:

- protejarea solului;
- protejarea arborilor care rămân în arboret.

În acest sens, personalul ocolului silvic are sarcina de a materializa pe teren limitele parchetelor, a căilor de acces pentru scos-apropiat și a zonelor de protecție a arborilor.

În procesul de exploatare și colectare a masei lemnoase se recomandă:

- colectarea materialului lemnos se va face sub formă de părți de arbori;
- coroana arborilor secționată în bucăți se va colecta separat sub formă de lemn mărunț;

- colectarea se va face pe trasee dinainte stabilite și materializate fără a aduce prejudicii solului;

- se vor executa controale pe perioada procesului de exploatare pentru respectarea regulilor silvice;

- reprimirea parchetelor se va face la termenele și în condițiile stabilite prin autorizația de exploatare și numai după evacuarea completă a materialului lemnos și curățirea corespunzătoare a acestora.

La exploatarea masei lemnoase se vor respecta următoarele reguli:

- arborii uscați și iescarii se doboară și se fuzionează înainte de începerea exploatării parchetului;

- nu se vor tăia arborii nemarcați;

- la terminarea lucrărilor de exploatare, unitatea va nivela traseele de colectare, va face igienizarea și va curăți parchetul.

Construcții forestiere

Situația construcțiilor silvice din cadrul U.P. III Lunca Jiului este dată în tabelul următor:

Natura construcției	Unit. amenaj. în care se află constr. exist. sau propusă	Suprafața clădită m ²	Materiale din care sunt clădite			Starea clădirii	Valoarea cheltuielilor de reparație sau refacere Lei	Tipul clădirii de construit	Valoarea construcțiilor proiectate
			Fundația	Pereții	Acoperișul				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Canton silvic	6C	20	beton	chirpici	țiglă	necesită reparații	-	-	-
Sediu pepinieră	18C1	150	beton	cărămidă	țiglă	bună	-	-	-
Depozit pentru butași	18C2	40	beton	cărămidă	țiglă	bună	-	-	-
Remiză utilaje	18C3	20	beton	beton	țiglă	bună	-	-	-
Canton silvic	20C1	60	beton	cărămidă	țiglă	proastă	-	-	-
Atelier împletituri	20C2	600	beton	cărămidă	țiglă	foarte proastă	-	-	-
Depozit pentru răchită	20C3	600	beton	beton	țiglă	foarte proastă	-	-	-
Canton silvic	26C	60	beton	cărămidă	țiglă	bună	-	-	-
Canton silvic	59C	40	beton	chirpici	plăci azbocim.	bună	-	-	-
Canton silvic	62C	40	beton	chirpici	țiglă	bună	-	-	-

Canton silvic	80C2	70	beton	cărămidă	țiglă	foarte bună	-	-	-
Canton silvic	95C	25	beton	chirpici	țiglă	bună	-	-	-
Canton silvic	96C	30	beton	cărămidă	țiglă	bună	-	-	-
Canton silvic	116C	60	beton	cărămidă	țiglă	bună	-	-	-
Sediu brigadă (canton)	118C	80	beton	cărămidă	țiglă	bună	-	-	-
Canton silvic	144C	70	beton	cărămidă	țiglă	bună	-	-	-
Canton silvic	153C	64	beton	cărămidă	țiglă	bună	-	-	-
Sediu O.S.	154C1	385	beton	cărămidă	țiglă	bună	-	-	-
Anexă O.S.	154C2	*	beton	cărămidă	țiglă	mediocră	-	-	-
Canton silvic	157C	40	beton	cărămidă	țiglă	bună	-	-	-

* - nu sunt date

ȘEF OCOL,

ing. Ivănuș Marius



ÎNTOCMIT,

ing. Andrei Marius Răzvan

PROCES VERBAL

al Ședinței de preavizare a temei de proiectare - Conferința I de amenajare
pentru fondul forestier proprietate publică a statului administrat de RNP - Romsilva
prin Ocolul silvic Sadova, Direcția silvică Dolj, situat în limitele teritoriale ale
U.P. II Ostroveni și U.P. III Lunca Jiului, care se suprapune
peste arii naturale protejate de interes comunitar

Subsemnații:

1. ing. Liviu Miu – reprezentant M.M.A. P.....
2. ing. Ciprian Oprica – reprezentant R.N.P. – Romsilva.....
3. ing. Florian Popa – director tehnic D.S. Dolj.....
4. ing. Mihai Grama – responsabil f.f. D.S. Dolj.....
5. dr. ing. Tiberiu Marogel Popa – responsabil f.f. D.S. Dolj.....
6. dr. ing. Florin-Dorian Cojoacă – expert C.T.A.P. I.N.C.D.S. Marin Drăcea.....
7. ing. Marius Ivănuș – șef O.S. Sadova.....
8. ing. Marius Andrei – responsabil f.f. O.S. Sadova.....
9. teh. Paul Dobre – responsabil reg. pădurilor O.S. Sadova.....
10. ing. Emil Băru – șef proiect I.N.C.D.S. Marin Drăcea, S.C.D.E.P Craiova.....
11. Ramona Cazan – șef serviciu CJPNTDRD Dolj.....
12. Mihaela Glăvan – consilier CJPNTDRD Dolj.....
13. Daniel Simulescu - consilier A.N.A.N.P - S.T. Dolj.....
14. Tudor Pătruțoiu – consilier A.N.A.N.P - S.T. Dolj.....

În conformitate cu prevederile „Normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor” aflate în vigoare, s-a analizat tema de proiectare pentru amenajarea fondului forestier proprietate publică a statului administrat de R.N.P. Romsilva prin Ocolul silvic Sadova, Direcția silvică Dolj situat în limitele teritoriale ale U.P. II Ostroveni și U.P. III Lunca Jiului care se suprapune peste arii naturale protejate de interes comunitar.

În urma discuțiilor și a analizelor s-au constatat următoarele:

1. Suprafața fondului forestier

Suprafața actuală a fondului forestier proprietate publică a statului din cadrul acestor unități de producție, administrat de Ocolul silvic Sadova este de 5042,42 ha, și este repartizată pe unități de producție astfel:

Ocol silvic	Amenajamentul ediția 2013			Suprafața la data de 25.01.2022		
	Unitatea de producție		Suprafața ha	Unitatea de producție		Suprafața ha
	Nr.	Denumire		Nr.	Denumire	
Sadova	II	Ostroveni	1713,26	II	Ostroveni	1713,26
	III	Lunca Jiului	3329,16	III	Lunca Jiului	3329,16
Total			5042,42	-		5042,42

Suprafața actuală a fondului forestier proprietate publică a statului, este aceeași ca cea de la amenajarea precedentă.

Până la recepția lucrărilor de teren, ocolul silvic va prezenta proiectanților situația mișcărilor de suprafață realizată în semestrul al II-lea al anului 2022, vizată de D.S. Dolj, astfel încât la terminarea campaniei de teren, proiectantul să dispună de informațiile necesare elaborării amenajamentului pentru întregul fond forestier ce va fi înscris în SILV 1 la sfârșitul anului 2022.

2. Constituirea unităților de producție

Limitele unităților de producție nu se modifică față de cele de la amenajarea precedentă.

Unitățile de producție își mențin numerele și denumirile anterioare.

3. Baza cartografică

Baza cartografică constă în planuri de bază aerofotogrametrice, cu curbe de nivel la scara 1:10000, pentru întreaga suprafață a fondului forestier ce au fost folosite și la amenajările anterioare. Acestea vor fi actualizate cu ajutorul măsurătorilor efectuate cu tehnologie G.P.S. și a imaginilor fotogrametrice (ortofotoplanuri) cât mai recente.

4. Ocupații și litigii

Suprafata ocupațiilor și litigiilor și situația detaliată a acestora sunt prezentate la punctul 4.1 din tema de proiectare privind lucrările de reamenajare a fondului forestier proprietate publică a statului din cadrul acestor unități de producție.

Ocolul silvic Sadova va urmări soluționarea acestora pe cale legală.

5. Zonarea funcțională

Proiectantul are obligația analizării și actualizării zonării funcționale în funcție de noile obiective social economice și ecologice.

Încadrarea funcțională se va realiza, conform prevederilor Normelor tehnice privind elaborarea amenajamentelor silvice și O.M. nr. 766/2018 cu modificările și completările ulterioare în acord cu prevederile planului de management și cu obiectivele specifice de conservare stabilite.

6. Constituirea subunităților de gospodărire

Subunitățile de gospodărire se vor constitui în conformitate cu prevederile din "Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor".

În principiu se consideră oportună și justificată ecologic și economic constituirea următoarelor subunități de gospodărire :

- S.U.P. „A” – Codru regulat, sortimente obișnuite;
- S.U.P. „Q” – Crâng simplu-salcâm;
- S.U.P. „Z” – Culturi de plop și sălcii selecționate
- S.U.P. „X” – Zăvoaie de plop și sălcii;
- S.U.P. „E” - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii,
- S.U.P. „M” – Păduri supuse regimului de conservare deosebită;
- S.U.P. „K” – Rezervații de semințe.

Acestea vor fi analizate și avizate cu ocazia Conferinței a II a de amenajarea pădurilor.

7. Bazele de amenajare

Se vor adopta în conformitate cu prevederile din *„Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor”*. Situația acestora este prezentă în anexa prezentului proces verbal.

8. Probleme speciale

- Ocolul silvic Sadova, prin Direcția silvică Dolj, are obligația ca după desfășurarea Conferinței I de amenajare de a iniția și parcurge procedura de evaluare de mediu pentru amenajamentul silvic, în vederea obținerii actului administrativ privind evaluarea de mediu, al autorității de mediu responsabile;

- Direcția Silvică Dolj va solicita administratorului ariilor naturale protejate de interes comunitar măsurile de conservare din planurile de management ale ariilor naturale protejate aferente habitatelor și speciilor de pe suprafața supusă reamenajării, precum și hărțile de distribuire a speciilor și habitatelor protejate din cadrul ariilor naturale protejate în format .shp, conform O.M. 1946/2021.

- Se vor respecta prevederile Planului de management integrat al ariilor naturale protejate ROSCI0045 Coridorul Jiului, ROSPA0023 Confluența Jiu-Dunăre și Pădurea Zăval aprobat prin Ordinul 1645/2016 al ministrului mediului, apelor și pădurilor.

- La efectuarea lucrărilor de teren și la încadrarea arboretelor în planurile de lucrări, proiectantul va analiza și aplica prevederile Ordinului 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine în România, precum și pădurile cu valoare ridicată de conservare în vederea zonării corespunzătoare a acestora;

- Șeful de proiect împreună cu direcția și ocolul silvic vor analiza arboretele surse de semințe care se vor corela cu „Catalogul Rezervațiilor de Semințe” din anul 2013 și arboretele resurse genetice forestiere din „Catalogul Național al Resurselor Genetice Forestiere” din anul 2012;

- În cazul în care, în urma efectuării lucrărilor de teren se vor constata eventuale probleme speciale (scoateri definitive sau ocupări temporare din fond forestier apărute pe parcursul derulării amenajamentelor anterioare, pierderea de suprafețe în defavoarea altor proprietari, neconcordanțe dintre actele de proprietate și situația reală din teren privind suprafețele, scoaterea de suprafețe din circuitul productiv, etc.) vor fi aduse la cunoștință proiectantului de către administratorul fondului forestier până cel târziu la definitivarea etapei de teren, urmând a fi analizate și de comun acord se va lua o hotărâre privind soluționarea acestor probleme, conform reglementărilor în vigoare;

- Ocolul silvic Sadova va prezenta proiectantului, până la data de 15 ianuarie 2023, situația detaliată la 31 decembrie 2022, a intrărilor și ieșirilor din fondul forestier, în concordanță cu raportările făcute în SILV 1, situația stocurilor de material lemnos, precum și borderoul partizilor pentru producția anului 2023;

- Până la data de 31.12.2022, ocolul silvic va înainta proiectantului Controlul anual al regenerărilor, Etapa I și Etapa a II – a;

- D.S. Dolj a invitat Agenția pentru Protecția Mediului Dolj pentru a participa la lucrările Conferinței I de amenajarea pădurilor pentru O.S. Sadova, prin adresa nr. 188/I.S.N./10.01.2022. APM Dolj nu a delegat niciun reprezentant.

- Ocolul silvic va lua măsuri de reactualizare a limitelor parcelare și refacerea bornelor amenajistice.

- Inventarierea se vor executa conform normelor tehnice în vigoare.

- S-a analizat situația aplicării și perioada de valabilitate a amenajamentelor silvice anterioare, constatându-se că prevederile amenajamentelor silvice anterioare au fost respectate și nu s-a depășit posibilitatea de produse principale stabilită prin amenajamentelor silvice anterioare;

- Noile amenajamente se vor elabora în sistem G.I.S.

- Șeful de proiect are obligația încărcării în aplicația Sumal 2.0 a procesului verbal în termen de 30 de zile.

- Prezentul proces verbal este însoțit de ANEXĂ, care este parte integrantă din acesta. Conferința avizează tema de proiectare cu luarea în considerare a celor prevăzute în prezentul proces verbal și anexă.

Prezentul proces verbal s-a încheiat în 8 (opt) exemplare.

ANEXA

la Procesul Verbal al ședinței de preavizare a temei de proiectare – Conferința I de amenajare pentru fondul forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva din U.P. II Ostroveni și U.P. III Lunca Jiului, din cadrul Ocolului Silvic Sadova, Direcția Silvică Dolj

1. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului la data intrării în vigoare a amenajamentului silvic care se reamenajează;

U.P. II Ostroveni - 1713,26 ha;
U.P. III Lunca Jiului - 3329,16 ha.

2. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului la data Conferinței I;

U.P. II Ostroveni - 1713,26 ha;
U.P. III Lunca Jiului - 3329,16 ha.

3. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului inclusă în arii naturale protejate, la data Conferinței I, conform evidenței ocolului silvic;

Arie naturală protejată (denumire)	Unitate de Producție (Nr./denumire)	Suprafață (ha)
ROSCI0045 Coridorul Jiului	U.P. II Ostroveni	1713,26
ROSPA0023 - Confluența Jiu - Dunăre		1713,26
ROSCI0045 Coridorul Jiului	U.P. III Lunca Jiului	3171,52
ROSPA0023 - Confluența Jiu - Dunăre		2685,57
Rezervația naturală "Pădurea Zăval"		354,82

4. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului repartizată pe județe, la data Conferinței I;

Județul	Unitate de Producție (Nr./denumire)	Suprafață (ha)
Dolj	U.P. II Ostroveni	1713,26
	U.P. III Lunca Jiului	3329,16

5. Suprafețele de fond forestier proprietate publică a statului înscrise în Catalogul Național al Pădurilor Virgine și Cvasivirgine din România, precum și în siturile naturale ale patrimoniului universal UNESCO;
Nu este cazul.

6. Constituirea unităților de producție;

Unitățile de producție își vor păstra limitele, numărul și denumirea de la amenajarea anterioară.

7. Zonarea funcțională din amenajamentul silvic care expiră și zonarea funcțională propusă în acord cu prevederile planului de management al ariilor naturale protejate și cu măsurile de conservare din planurile de management ale ariilor naturale protejate respective.

Zonarea funcțională din amenajamentul silvic care expiră

Grupa funcțională	-I-								a II-a		Total
Categoria funcțională	2A	2E	2G	2I	5C	5H	5L	5M	1B	1C	4626,46

Zonarea funcțională propusă în acord cu prevederile planului de management al ariilor naturale protejate

Grupa funcțională	-I-										Total	
Categoria funcțională	2A	2E	2G	2I	5A	5H	5N	5Q	5S	1C	1D	4626,46

8. Bazele de amenajare

Regim: codru pentru arboretele de cvercinee, diverse foioase tari și moi, etc. care pot fi conduse la vârste suficient de mari, când fructifică abundent și pot realiza regenerarea pe cale naturală din sămânță; pentru arboretele de plop euramericani, la care regenerarea se realizează pe cale artificială din puieti obținuți din butași, s-a adoptat regimul codru convențional și regimul crâng pentru arboretele de plop indigeni și salcie din reniș etc., specii care pot realiza regenerarea pe cale vegetativă din lăstari sau drajoni;

Compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure.

Tratamentul: tratamentul tăierilor progresive, tratamentul tăierilor în crâng și tratamentul tăierilor rase;

Exploatabilitatea: de protecție (pentru arboretele din grupa I) și tehnică (pentru arboretele din grupa a II-a).

Ciclul: 110 ani pentru arboretele din S.U.P. "A" și 25 ani pentru arboretele din S.U.P. "Q" și din S.U.P. "Z", 30 ani pentru arboretele din S.U.P. "X".

9. Subunitățile de gospodărire

- S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite;
- S.U.P. "Q" – crâng simplu-salcâm;
- S.U.P. "Z" – culturi de plop și sălcii selecționate;
- S.U.P. "E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii;
- S.U.P. "M" – păduri supuse regimului de conservare deosebită;
- S.U.P. "K" – rezervații de semințe.

10. Situația respectării posibilității, pe unitate de producție

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P)	Împăduriri	Dega-jări	Curățiri		Rărituri		Acc. II	Produce principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		Realizări (R)			ha	mc	ha	mc		ha	mc		Mc	ha	mc	ha
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
U.P. II Ostroveni																
Total	P	583,1	-	5,8	10	159,6	6050	-	138110	570	-	110	1,2	4380	4991,9	
	R	301	-	5,8	6	179	1368	-	118362	327	-	0	0	226	110	
	%	51	-	100	60	112	22	-	85	57	-	0	0	5	2	
U.P. III Lunca Jiului																
Total	P	290,6	3,6	323,5	1230	494,4	8370	-	661,3	78130	-	16	650	8811,4	7160	
	R	134,13	4	357,27	833	567,9	3110	-	541,95	40820	3601	2,8	69	2318,3	6263	
	%	46	111	110	67	114	37	-	81	52	-	17	10	26	87	

11. Structura arboretelor (compoziție, consistență, clase de vârstă).

Compoziție

U.P. (Nr. denumire)	Suprafața pădure (ha)	Compoziție (specia/%)								
		PLZ/ SA	PLA/ PLN	ST	FRB/ FR	NU/ NUA	ULC	SC	DD/ PIN	DT/ DM
U.P. II Ostroveni	1492,48	61/21	7/3	-	3/-	-/-	2	1	1/-	1/-
U.P. III Lunca Jiului	3011,68	6/-	-/-	37	-/31	2/1	-	13	-/1	6/3

Consistență

U.P. (Nr./denumire)	Suprafața pădure (ha)	Consistența medie
U.P. II Ostroveni	1492,48	0,74
U.P. III Lunca Jiului	3011,68	0,76

Clase de vârstă

U.P. (Nr. denumire)	Suprafața pădure (ha)	Clase de vârstă (%)						
		I	II	III	IV	V	VI	VII și peste
U.P. II Ostroveni	1492,48	19	10	12	16	19	12	13
U.P. III Lunca Jiului	3011,68	33	18	4	12	7	9	17

12. Arii naturale protejate

Ariile naturale care fac parte din suprafața fondului forestier proprietate publică a statului administrat de O.S. Sadova prin U.P. II Ostroveni și U.P. III Lunca Jiului sunt reprezentate de ROSCI0045 Coridorul Jiului, ROSPA0023 Confluența Jiu-Dunăre și Rezervația naturală "Pădurea Zăval".