

TEMA DE PROIECTARE

*pentru fondul forestier proprietate publică a statului administrat de
Regia Națională a Pădurilor – Romsilva prin
Ocolul Silvic ANINA, Direcția Silvică CARAȘ - SEVERIN din cadrul
U.P. III STEIERDORF*

1. Informații generale

Unitatea de producție nr. III Steierdorf face parte din Ocolul Silvic Anina, Direcția Silvică Caraș – Severin, care administrează pădurile situate în zona Munții Aninei, înălțimile Vârful Tâlva Zânei, Vârful Maial, Vârful Teiului, Culmea Ocnar și văile pâraielor Steierdorf și Miniș, afluenți al râului Miniș.

Amenajamentul silvic a intrat în vigoare la data de 01.01.2017, cu o perioadă de valabilitate de 10 ani, respectiv până la data de 31.12.2026.

Suprafața fondului forestier este proprietate publică a statului. La data intrării în vigoare a amenajamentului care expiră la data de 31.12.2026 suprafața unității de producție a fost de 2753,19 ha.

La data întocmirii temei de proiectare suprafața este de 2753,07 ha și se situează în integralitate în raza județului Caraș - Severin. Reducerea suprafeței unității de producție s-a realizat prin scoaterea definitivă din fondul forestier național a suprafeței de 0,1183 ha pentru realizarea obiectivului "Trecerea la tensiunea de 400 KV a axului Porțile de Fier – Reșița – Timișoara – Săcălaz – Arad / LEA 400 KV Porțile de Fier – Anina – Reșița".

La data intrării în vigoare a amenajamentului silvic suprafața acoperită cu pădure a fost de 2634,83 ha, terenurile care servesc nevoilor de cultură ocupau 1,35 ha, terenurile care servesc nevoilor de producție silvică ocupau 8,92 ha, terenuri care servesc nevoilor de administrație forestieră ocupau 35,85 ha, terenurile afectate împădurii reprezentau 2,94 ha, terenurile neproductive ocupau 43,96 ha, terenuri scoase temporar din fondul forestier și nereprimite ocupau 0,00 ha, iar ocupațiile și litigiile afectau 25,34 ha.

Conform Evidenței Fondului Forestier la 30.06.2025 suprafața acoperită cu pădure este de 2616,72 ha, terenurile care servesc nevoilor de cultură ocupă 1,35 ha, terenurile care servesc nevoilor de producție silvică ocupă 8,92 ha, terenuri care servesc nevoilor de administrație forestieră ocupă 35,85 ha, terenurile afectate împădurii ocupă 0,00 ha, terenurile neproductive ocupă 43,96 ha, terenuri scoase temporar din fondul forestier și nereprimite ocupă 20,93 ha și ocupațiile și litigiile afectează 25,34 ha.

Întreaga suprafață de pădure este încadrată în grupa I funcțională – păduri cu funcții speciale de protecție, repartizate în următoarele subgrupe funcționale: de protecție a terenurilor și a solurilor 946,81 ha (36%) și păduri de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier 1669,81 ha (64%).

Pădurile din unitatea de producție sunt situate în etajul montan-premontan de fâgete (F.M.₁ + F.D.₄) – 2452,72 ha (94%) și în etajul deluros de gorunete, fâgete și goruneto – fâgete (F.D.₃) – 164,00 ha (6%).

O parte importantă a suprafeței unității de producție III STEIERDORF (1799,22 ha din total) este cuprinsă Parcul Național Cheile Nerei – Beușnița, Sit Natura 2000 cu RO SCI 0031 Cheile Nerei – Beușnița și RO SPA 0020 Cheile Nerei – Beușnița care sunt suprapuse peste parcul național.

În perioada de valabilitate a amenajamentelor silvice nu s-au solicitat și nu s-au restituit suprafețe pentru reconstituirea dreptului de proprietate conform legilor fondului funciar.

2. Constituirea unității de producție.

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

-ha-

Nr. crt.	Unitatea de producție/protecție la data intrării în vigoare a amenajamentului silvic			*Mișcări de suprafață		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	STEIERDORF	2753,19	0,12	0,00	2753,07	x	x	x

2.2. Justificarea propunerilor, dacă este cazul, de rearondare a unităților de producție/protecție, în cadrul ocolului silvic, de la alte ocoale silvice/direcții silvice.

Nu este cazul.

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 ANINA.

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	MINIȘ	1	RÂU ALB	III STEIERDORF	100A,C	0,69
2	I	MINIȘ	4	MĂRASCA	III STEIERDORF	62, 63, 65 – 97, D111	986,07
3	I	MINIȘ	5	POLANA CERBILOR	III STEIERDORF	1 – 6, D101, 113N	113,70
4	I	MINIȘ	6	UTERIȘ	III STEIERDORF	7 – 17, 22 – 30, 33 – 48, 98, 99, D102 – D105, 112	1078,77
5	I	MINIȘ	7	CRIVINA	III STEIERDORF	98M1, 98M2	0,34
Total district I			x	x	x	x	2179,57
6	II	ANINA	10	DEALU FRUMOS	III STEIERDORF	49 – 61, 64, D106 – D109	392,18
7	II	ANINA	11	TEREZIA	III STEIERDORF	21, 31, 32	99,20
8	II	ANINA	12	BRĂDET	III STEIERDORF	18 – 20	82,12
Total district II			x	x	x	x	573,50
Total UP III			x	x	x	x	2753,07

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 român	2753,07	01.01.2017 – 31.12.2026	-	-
Total	x	2753,07	x	x	x

3. Suprafața fondului forestier, evidența miscarilor 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.

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scutirii definitive ori temporare din fondul forestier	Unități amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scutiri temporare din fondul forestier			Definiții de scutire din fondul forestier (ha)	Serviciu gel. la OS
	Fondul documentației	Nr.	Data			Între (ha)	Scutiri definitive din FF (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen (ani)	Data reprimii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
U.P. III STEJERDORE													
Suprafața la 01.01.2017					1-113	0,00	0,00	2753,19	0,00	-	-	0,00	
1	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	528%				0,0806	2	28.07.2022	0,00	
2	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	528%		0,0051	2753,1849	1,8963	10	28.07.2030	0,00	
3	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	528%		0,0136	2753,1713	0,2938	2	28.07.2022	0,00	
4	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	528%		0,0051	2753,1662	1,5878	10	28.07.2030	0,00	
5	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	528%				1,2565	10	28.07.2030	0,00	
6	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	608%		0,0172	2753,149	1,1208	10	28.07.2030	0,00	
7	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	704%				0,2485	10	28.07.2030	0,00	
8	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	704%				0,0382	2	28.07.2022	0,00	
9	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	704%		0,0125	2753,1365	0,7609	10	28.07.2030	0,00	
10	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	704%		0,0029	2753,1306	0,8115	10	28.07.2030	0,00	
11	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	724%				0,0015	2	28.07.2022	0,00	
12	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	724%				0,0580	2	28.07.2022	0,00	
13	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	724%				0,3372	10	28.07.2030	0,00	
14	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	724%				0,0161	2	28.07.2022	0,00	
15	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	724%		0,0067	2753,1239	1,3256	10	28.07.2030	0,00	
16	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	784%				0,4014	10	28.07.2030	0,00	
17	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	784%				0,0688	2	28.07.2022	0,00	
18	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	784%		0,0070	2753,1169	0,1670	10	28.07.2030	0,00	
19	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	788%		0,0089	2753,1080	0,5558	10	28.07.2030	0,00	
20	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	80%				0,0701	2	28.07.2022	0,00	
21	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	80%				1,9242	10	28.07.2030	0,00	
22	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	85%		0,0095	2753,0985	1,9148	10	28.07.2030	0,00	
23	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	864%				0,5453	10	28.07.2030	0,00	
24	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	864%				0,0213	2	28.07.2022	0,00	
25	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	864%		0,0099	2753,0796	0,8222	10	28.07.2030	0,00	
26	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	864%				0,0000	2	28.07.2022	0,00	
27	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	92%		0,0063	2753,0733	1,9962	10	28.07.2030	0,00	
28	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	934%				0,0917	10	28.07.2030	0,00	
29	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	934%		0,0016	2753,0717	0,2662	10	28.07.2030	0,00	
30	HG	353	30.05.2019	Realizare L.E.A. 400KV	94%				0,6154	10	28.07.2030	0,00	
Suprafața la data întocmirii actului de proiectare					x	0,00	0,1183	2753,0717	21,5807	x	x	0,00	

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 30.06.2025 (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
Total UP III		2753,19	0,00	x	x	x	x	x	0,00	2753,07
Total UP		2753,19	0,00	x	x	x	x	x	0,00	2753,07

*Suprafața de fond forestier proprietate publică a statului administrată de Regia Națională a Pădurilor la data întocmirii actului de proiectare.

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-Romsilv a	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Compensare			Proces verbal de predare a terenului (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
								cu teren		Fără		
								amplasat în	în suprafață de (ha)			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	III	550%	0,0051	TRANSELECTRICA S.A.	Trasarea la tensiunea de 400 KV a axului Porțile de Fier I- Reșița-Timișoara		Guvernul României, H.G. nr. 353/30.05.2019	0,00	0,00	0,00	2302/28.07.2020	
2	III	550%	0,0136	"	"	"	"	"	"	"	"	
3	III	550%	0,0051	"	"	"	"	"	"	"	"	
4	III	60%	0,0172	"	"	"	"	"	"	"	"	
5	III	700%	0,0125	"	"	"	"	"	"	"	"	
6	III	700%	0,0059	"	"	"	"	"	"	"	"	
7	III	738%	0,0067	"	"	"	"	"	"	"	"	
8	III	738%	0,0070	"	"	"	"	"	"	"	"	
9	III	79%	0,0089	"	"	"	"	"	"	"	"	
10	III	85%	0,0195	"	"	"	"	"	"	"	"	
11	III	890%	0,0080	"	"	"	"	"	"	"	"	
12	III	92%	0,0063	"	"	"	"	"	"	"	"	
13	III	98,7%	0,0016	"	"	"	"	"	"	"	"	
Total	x	x	0,1183	x	x	x	x	x	0,00	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
Total	x	x	0,00	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 ocupării temporare (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Aviz RNP-Romsilv (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
1	III	520%	0,0809	TRANSELECTRICA S.A.	Trasarea la tensiunea de 400 KV a axului Porțile de Fier I- Reșița-Timișoara		Guvernul României, H.G. nr. 261/2.2019	26.1.2020	26.1.2021	2303/28.07.2020				2302/28.07.2020	

				TRSC A S.A.	de 400 KV a ampla Portão da Fier I- Repetição Tupac a		335/30.05 2019								
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	III	550 %	1.8603	"	"		"	26.1 2.20 19	26.1 2.20 29	2503/28. 07.2020					
3	III	550 %	0.2538	"	"		"	26.1 2.20 19	26.1 2.20 21	2503/28. 07.2020				3924/05.10 2022	
4	III	550 %	1.8678	"	"		"	26.1 2.20 19	26.1 2.20 29	2503/28. 07.2020					
5	III	550 %	1.2963	"	"		"	26.1 2.20 19	26.1 2.20 29	2503/28. 07.2020					
6	III	600 %	3.3268	"	"		"	26.1 2.20 19	26.1 2.20 29	2503/28. 07.2020					
7	III	700 %	0.2485	"	"		"	26.1 2.20 19	26.1 2.20 29	2503/28. 07.2020					
8	III	700 %	0.0283	"	"		"	26.1 2.20 19	26.1 2.20 21	2503/28. 07.2020				3924/05.10 2022	
9	III	700 %	0.7689	"	"		"	26.1 2.20 19	26.1 2.20 29	2503/28. 07.2020					
10	III	700 %	0.8115	"	"		"	26.1 2.20 19	26.1 2.20 29	2503/28. 07.2020					
11	III	720 %	0.0015	"	"		"	26.1 2.20 19	26.1 2.20 21	2503/28. 07.2020				3924/05.10 2022	
12	III	720 %	0.0250	"	"		"	26.1 2.20 19	26.1 2.20 21	2503/28. 07.2020				3924/05.10 2022	
13	III	730 %	0.3572	"	"		"	26.1 2.20 19	26.1 2.20 29	2503/28. 07.2020					
14	III	730 %	0.0161	"	"		"	26.1 2.20 19	26.1 2.20 21	2503/28. 07.2020				3924/05.10 2022	
15	III	730 %	1.3286	"	"		"	26.1 2.20 19	26.1 2.20 29	2503/28. 07.2020					
16	III	780 %	0.0014	"	"		"	26.1 2.20 19	26.1 2.20 29	2503/28. 07.2020					
17	III	780 %	0.0088	"	"		"	26.1 2.20 19	26.1 2.20 21	2503/28. 07.2020				3924/05.10 2022	
18	III	780 %	0.1670	"	"		"	26.1 2.20 19	26.1 2.20 29	2503/28. 07.2020					
19	III	780 %	0.3608	"	"		"	26.1 2.20 19	26.1 2.20 29	2503/28. 07.2020					
20	III	780 %	0.0170	"	"		"	26.1 2.20 19	26.1 2.20 21	2503/28. 07.2020				3924/05.10 2022	
21	III	810 %	1.9042	"	"		"	26.1 2.20 19	26.1 2.20 29	2503/28. 07.2020					

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	III	83%	19148					26.1 2.20 19	26.1 2.20 29	2503/28. 07.2020					
23	III	854 %	0,5433					26.1 2.20 19	26.1 2.20 29	2503/28. 07.2020					
24	III	861 %	0,0215					26.1 2.20 19	26.1 2.20 21	2503/28. 07.2020				3924/05.10 .2022	
25	III	881 %	0,8122					26.1 2.20 19	26.1 2.20 29	2503/28. 07.2020					
26	III	894 %	0,0099					26.1 2.20 19	26.1 2.20 21	2503/28. 07.2020				3924/05.10 .2022	
27	III	92%	1,9882					26.1 2.20 19	26.1 2.20 21	2503/28. 07.2020					
28	III	914 %	0,0912					26.1 2.20 19	26.1 2.20 21	2503/28. 07.2020					
29	III	987 %	0,2992					26.1 2.20 19	26.1 2.20 21	2503/28. 07.2020					
30	III	98%	0,6154					26.1 2.20 19	26.1 2.20 21	2503/28. 07.2020					
Total		x	21,5887	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

*În cazul nereprinderii terenului, în termenul legal, se va preciza dacă au fost aplicate prevederile art. 7, alin. (1), lit. d) din Legea nr. 171/2010

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	I	2	3	4	5	6
Total UAT			III STEIERDORF	x	0,00	x
Total UAT			III STEIERDORF	x	0,00	x
Total OS ANINA			x	x	0,00	x
			x	x	0,00	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 acțiunii în instanță
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	III	IM1	6,14	Primăria Anina	Intabulare teren în fond forestier (Colonia Crivina)	2008	Acțiune în instanță împotriva primăriei Anina		
2	III	IM2	4,21	Tomini Trading	Intabulare teren în fond forestier (Colonia Crivina)	2006	Acțiune în instanță împotriva Tomini Trading		

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	III	34M	1,04	Primăria Anina	Intabulare teren în fond forestier (traseu conductă apă industrială)	2008	Acțiune în instanță împotriva primăriei Anina		
4	III	41M1	0,21	Primăria Anina	Intabulare teren în fond forestier (extindere pășune Plopa)	2008	Acțiune în instanță împotriva primăriei Anina		
5	III	41M2	3,16	Primăria Anina	Intabulare teren în fond forestier (extindere pășune Plopa)	2008	Acțiune în instanță împotriva primăriei Anina		
6	III	41M3	1,68	Primăria Anina	Intabulare teren în fond forestier (extindere pășune Plopa)	2008	Acțiune în instanță împotriva primăriei Anina		
7	III	41M4	0,79	Primăria Anina	Intabulare teren în fond forestier (extindere pășune Plopa)	2008	Acțiune în instanță împotriva primăriei Anina		
8	III	41M5	5,69	Primăria Anina	Intabulare teren în fond forestier (extindere pășune Plopa)	2008	Acțiune în instanță împotriva primăriei Anina		
9	III	49M	0,21	Codreanu Aron	Intabulare teren în fond forestier (din platoul Maia)	2006	Acțiune în instanță împotriva Codreanu Aron		
10	III	50M	0,05	Codreanu Aron	Intabulare teren în fond forestier (Curte canton Barieră Maia)	2006	Acțiune în instanță împotriva Codreanu Aron		
11	III	97M	1,82	Primăria Anina	Intabulare teren în fond forestier (traseu conductă)	2008	Acțiune în instanță împotriva primăriei Anina		

					apă industrială pentru traseu mocașniță)				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	III	98M1	0,25	Primăria Anina	Intabulare teren în fond forestier (Curtea și grădina fost sedu de ocol)	2008	Acțiune în instanță împotriva primăriei Anina		
13	III	98M2	0,09	Primăria Anina	Intabulare teren în fond forestier (fost sediu de ocol)	2008	Acțiune în instanță împotriva primăriei Anina		
Total	x	x	25,34	x	x	x	x	x	x

4.2. Situația refacerii bornelor amenajistice și materializării limitelor parcelare

Bornele amenajistice se vor inventaria pe teren și pe hărți până la demararea campaniei de teren pentru a desemna pe cele care lipsesc, sunt greșit amplasate, înregistrate multiplu etc.

Revopsirea bornelor amenajistice și materializarea limitelor parcelare prin înprospătarea marcărilor se va realiza până la demararea campaniei de teren. În unele situații este necesară verificarea și măsurarea acestora cu prilejul lucrărilor de teren pentru reamenajare.

5. Zonarea funcțională

5.1. Zonarea funcțională din amenajamentul ce expiră.

Suprafața pădurilor din fondul forestier de 2616,72 ha a fost încadrată în grupa I – păduri cu funcții speciale de protecție cu următoarele categorii funcționale:

1.2 – Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor (946,81 ha):

- 1.2A – Pădurile situate pe terenuri cu înclinarea mai mare de 35° (T.II) – 89,17 ha (3%);
- 1.2E – Plantațiile forestiere executate pe terenuri degradate (T.II) – 42,85 ha (2%);
- 1.2I – Pădurile situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă, de pe terase (T.II) – 3,62 ha;
- 1.2K – Pădurile situate în zonele de carst (T.IV) – 811,17 ha (31%).

1.5 – Păduri de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier (1669,91 ha):

- 1.5A – Păduri încadrate în zona de protecție integrală a Parcului Național Cheile Nerei - Beușnița (T.I) – 405,51 ha (16%);
- 1.5L – Păduri constituite în zona tampon a rezervațiilor din Parcul Național Cheile Nerei – Beușnița (T.III) – 505,07 ha (19%);
- 1.5N – Pădurile situate în perimetrul siturilor „Natura 2000 – ROSCI 0031 Cheile Nerei – Beușnița și ROSPA 0020 Cheile Nerei – Beușnița (T.IV) – 360,55 ha (14%);
- 1.5P – Zona tampon constituită din primul rând de parcele întregi la zona de protecție integrală a Parcului Național Cheile Nerei – Beușnița (T.II) – 398,78 ha (15%).

5.2. Propunere de zonare în concordanță cu noile obiective existente

O suprafață importantă din unitatea de producție este încadrată în Parcul Național Cheile Nerei – Beușnița, în Sit Natura 2000 cu RO SCI 0031 Cheile Nerei – Beușnița și RO SPA 0020 Cheile Nerei – Beușnița.

Nu s-au înființat noi arii protejate, însă sunt necesare modificări ale zonării în concordanță cu prevederile legale sau planurile de management supuse aprobării pentru ariile protejate existente.

5.2.1. Pe raza Parcului Național Cheile Nerei - Beușnița

Este necesară modificarea și actualizarea suprafețelor încadrate în categoriile funcționale 5A, 5L și 5P deoarece prin Planul de Management (PM) al parcului național și Sit Natura 2000 cu RO SCI 0031 Cheile Nerei - Beușnița și RO SPA 0020 Cheile Nerei - Beușnița care sunt suprapuse peste parcul național au fost propuse pentru zona de protecție integrală și avizate în C.T.E. - R.N.P. și în consiliul științific, următoarele:

Nr. crt.	U.P.	h.a.	Suprafața ha	Conform Ordinului nr. 7/1990 ha	Cuprinsă în Legea nr. 5/2000 ha	Cuprinsă în O.M. nr. 552/2003 ha	Cuprinsă în PM în protecție integrală ha	De încadrat în S.U.P. „E” ha	Status actual	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	III	33A - F	22,54	22,54	22,54	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă zonă de conservare durabilă
2	III	34A,B	7,18	7,18	0,64	0,00	7,18	0,00	conservare specială	în PM propusă protecție integrală
3	III	34M	1,04	1,04	1,04	0,00	0,00	0,00	conservare specială	în PM propusă zonă de dezvoltare durabilă
4	III	35 - 36	71,46	71,46	71,46	0,00	71,46	0,00	conservare specială	în PM propusă protecție integrală
5	III	37	43,44	43,44	43,44	0,00	0,00	0,00	bandă	în PM propusă bandă O.U.G. 57/07
6	III	38A - D	23,60	23,60	23,60	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă zonă de conservare durabilă
7	III	38R	1,82	1,82	1,82	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă zonă de dezvoltare durabilă
8	III	38V - 39V	24,54	24,54	24,54	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă zonă de conservare durabilă
9	III	40A - N	31,00	31,00	31,00	0,00	31,00	31,00	bandă	în PM propusă protecție integrală
10	III	40R	1,53	1,53	1,53	0,00	0,00	0,00	bandă	în PM propusă zonă de dezvoltare durabilă
11	III	41A - 41M3	43,59	43,59	43,59	0,00	43,59	0,00	conservare specială	în PM propusă protecție integrală
12	III	41R	0,33	0,33	0,33	0,00	0,00	0,00	conservare specială	în PM propusă zonă de dezvoltare durabilă
13	III	42A - N	36,98	36,98	36,98	0,00	36,98	0,00	conservare specială	în PM propusă protecție integrală
14	III	42R1, 42R2	1,17	1,17	1,17	0,00	0,00	0,00	conservare specială	în PM propusă zonă de dezvoltare durabilă
15	III	43	9,23	9,23	9,23	0,00	9,23	9,23	bandă	în PM propusă protecție integrală
16	III	44A - 45P	72,94	72,94	72,94	0,00	0,00	0,00	bandă	în PM propusă bandă O.U.G. 57/07
17	III	45R	0,95	0,95	0,95	0,00	0,00	0,00	bandă	în PM propusă zonă de dezvoltare durabilă
18	III	46A - 47P	61,30	61,30	61,30	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă zonă de conservare durabilă
19	III	47R	1,82	1,82	1,82	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă zonă de dezvoltare durabilă
20	III	47V1 - 48C	11,18	11,18	11,18	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă zonă de conservare durabilă
21	III	49D,N	2,88	2,88	2,88	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă bandă O.U.G. 57/07
22	III	63A,B	17,38	17,38	17,38	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă bandă O.U.G. 57/07
23	III	63R	0,78	0,78	0,78	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă zonă de dezvoltare durabilă
24	III	64A,B	25,84	25,84	25,84	0,00	0,00	0,00	bandă	în PM propusă bandă O.U.G. 57/07

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25	III	63A - E	40,48	40,48	40,48	0,00	40,48	0,00	conservare specială	în PM propusă protecție integrală
26	III	66A - E	37,11	37,11	37,11	0,00	37,11	0,00	bandă O.U.G.57/07	în PM propusă protecție integrală
27	III	66R	0,34	0,34	0,34	0,00	0,00	0,00	bandă O.U.G.57/07	în PM propusă zonă de dezvoltare durabilă
28	III	67A - 68H	87,37	87,37	87,37	0,00	87,37	0,00	conservare specială	în PM propusă protecție integrală
29	III	68R	2,17	2,17	2,17	0,00	0,00	0,00	conservare specială	în PM propusă zonă de dezvoltare durabilă
30	III	68V1, 68V2	0,24	0,24	0,24	0,00	0,24	0,00	conservare specială	în PM propusă protecție integrală
31	III	69A - D	14,94	14,94	14,94	0,00	14,94	0,00	bandă O.U.G.57/07	în PM propusă protecție integrală
32	III	70C - 70V	43,05	43,05	43,05	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă bandă O.U.G. 57-07
33	III	71A - 72C	60,15	60,15	60,15	0,00	60,15	60,15	conservare durabilă	în PM propusă protecție integrală
34	III	73	28,03	28,03	28,03	0,00	28,03	28,03	bandă O.U.G.57-07	în PM propusă protecție integrală
35	III	74A - C	25,47	25,47	25,47	0,00	25,47	0,00	conservare specială	în PM propusă protecție integrală
36	III	74R	0,14	0,14	0,14	0,00	0,00	0,00	conservare specială	în PM propusă zonă de dezvoltare durabilă
37	III	75A,B,C,V	32,88	32,88	32,88	0,00	32,88	0,00	conservare specială	în PM propusă protecție integrală
38	III	75R	0,17	0,17	0,17	0,00	0,00	0,00	conservare specială	în PM propusă zonă de dezvoltare durabilă
39	III	76	23,15	23,15	23,15	0,00	23,15	0,00	conservare specială	în PM propusă protecție integrală
40	III	77A - 78V	62,76	62,76	62,76	0,00	62,76	62,76	bandă O.U.G.57/07	în PM propusă protecție integrală
41	III	79 - 81	68,07	68,07	68,07	0,00	68,07	68,07	conservare durabilă	în PM propusă protecție integrală
42	III	82A - C	41,25	41,25	41,25	0,00	41,25	41,25	bandă O.U.G.57-07	în PM propusă protecție integrală
43	III	83A - H	41,21	41,21	41,21	0,00	41,21	0,00	conservare specială	în PM propusă protecție integrală
44	III	84	34,48	34,48	34,48	0,00	34,48	34,48	bandă O.U.G.57/07	în PM propusă protecție integrală
45	III	85 - 96	255,82	255,82	255,82	0,00	255,82	255,82	conservare durabilă	în PM propusă protecție integrală
46	III	97A - I	10,20	10,20	10,20	0,00	10,20	0,00	conservare specială	în PM propusă protecție integrală
47	III	97A,C,M,P,R, 100A,C, 111D	10,39	10,39	10,39	0,00	0,00	0,00	conservare specială	în PM propusă zonă de dezvoltare durabilă
Total U.P. III			1434,39	1434,39	1434,39	0,00	1063,05	590,79	x	x
Total Parc			1434,39	1434,39	1434,39	0,00	1063,05	590,79	x	x

6. Baze de amenajare

6.1. Bazele de amenajare adoptate prin amenajamentul actual sunt:

- **Regimul:** pentru arboretele din unitatea de producție III STEIERDORF, a fost menținut **regimul codrului** adoptat anterior. Acest regim asigură regenerarea din sămânță și obținerea arborilor de dimensiuni mari, apți pentru utilizări superioare (cherestea) la toate formațiile forestiere.

- **Compoziția țel:** față de compoziția actuală a fondului total de protecție și producție al U.P. III STEIERDORF care este 52FA 10BR 4FR 6TE 9CA 3MO 2PAM 1DR 9DT 4DM, compoziția țel prevede sporirea proporției de participare a speciilor de bază (fag și brad), dar și a speciilor de amestec cu valoare

economică, culturală și de ameliorare a stațiunilor ridicată (frasin, paltin de munte, tei). Extinderea speciilor amintite se face în defavoarea carpenului și diverselor moi.

Aceasta are structura **61FA 15BR 5TE 2MO 14DT 2DR**.

Pentru arboretele încadrate în S.U.P. "A" – codru regulat, sortimente obișnuite, amenajamentul a stabilit:

- compoziția țel la exploatabilitate, pentru arboretele preexploatabile și neexploatabile, în raport cu compoziția actuală și posibilitatea de dirijare a acesteia prin intervenții silviculturale (tăieri de îngrijire, completări) spre compoziția țel optimă;

- compoziția țel de regenerare, pentru arboretele exploatabile, în raport cu potențialul stațional, cerințele ecologice ale speciilor și compoziția corespunzătoare obiectivelor social – economice și ecologice fixate.

Pentru S.U.P. "G", amenajamentul a stabilit o compoziție țel intermediară, până la realizarea condițiilor de transformare spre structura grădinarită și o compoziție țel de etapă, în cazul arboretelor care fac obiectul transformării.

Pentru arboretele încadrate în S.U.P. "E" nu s-a stabilit compoziția țel, deoarece nu s-au prevăzut lucrări silvice. Arboretele sunt gospodărite în regim natural,

- **Tratamente:** - pentru arboretele încadrate în S.U.P. "A" s-au adoptat:

- **tăieri progresive** cu perioada de regenerare de 30 ani;

- pentru arboretele încadrate în S.U.P. "G" s-au adoptat:

- **tăieri de transformare spre grădinarit**.

Pentru arboretele care sunt încadrate în S.U.P. "M" s-au prevăzut **tăieri de conservare** în arboretele care îndeplinesc condițiile pentru a fi parcurse cu aceste tăieri sau **tăieri de igienă**.

În S.U.P. "E" nu se vor executa tăieri.

- **Exploatabilitatea:** deoarece unitatea de producție este încadrată în grupa funcțională I, s-a adoptat **exploatabilitatea de protecție**. Exploatabilitatea de protecție pentru S.U.P. "A" se exprimă prin **vârsta exploatabilității**, a cărei valoare medie este de 111 ani.

Pentru arboretele care fac obiectul subunității de gospodărire de codru grădinarit, exploatabilitatea se exprimă prin **diametrul limită**, care marchează limita superioară a categoriilor de diametre (și numărul de arbori din categoria respectivă), condiționând structura grădinarită de realizat.

Deoarece obiectivul fundamental al transformării este realizarea structurii grădinarite pluriene, în etapa actuală s-a adoptat **exploatabilitatea de regenerare**, corespunzătoare stării în care arboretele sunt capabile să asigure regenerarea naturală deplină (minim 85 ani).

Pentru arboretele din S.U.P. "M" s-a adoptat de asemenea **exploatabilitatea de protecție**. Întrucât arboretele vor fi regenerare în momentul în care efectul funcțiilor atribuite începe să scadă, nu s-a stabilit vârsta exploatabilității.

- **Ciclul:** având în vedere speciile și formațiile forestiere existente, funcțiile social – economice și ecologice atribuite arboretelor, precum și vârsta medie a exploatabilității, ciclul este **110 ani** pentru S.U.P. "A".

- **Rotația:** având în vedere că pădurilor tratate în codru grădinarit nu li se fixează ciclu, pentru arboretele din S.U.P. "G" s-a adoptat rotația de **10 ani**, reprezentând revenirea cu tăieri în același cupon, odată la 10 ani.

6.2. Bazele de amenajare propuse:

- **Regimul:** rămâne neschimbat.

- **Compoziția fel:** rămâne neschimbată, cu observația că în unele suprafețe din Parcul Național Cheile Nerei - Beușnița se va modifica ușor aplicând măsurile stabilite prin planurile de management prin reducerea treptată a procentului de rășinoase ca urmare a:

- extinderii zonei de nonintervenție în concordanță cu noua zonare a Parcului Național Cheile Nerei - Beușnița;

- restrângerii plantațiilor cu rășinoase în habitatele pădurilor de fag unde sunt considerate factor de alterare a structurii floristice, iar starea de conservare a acestor habitate este apreciată ca nefavorabilă - inadecvată;

- interzicerii plantațiilor cu rășinoase prin promovarea regenerării naturale a speciilor native sau prin utilizarea la plantări doar a materialului de proveniență locală;

- stabilirea compozițiilor fel de regenerare prin includerea speciilor lemnoase caracteristice tipului de habitat.

- **Tratamente:** rămân neschimbate.

În cazul arhoretelor prevăzute a fi parcurse cu tăieri de igienă se propune eliminarea acestor intervenții deoarece prin condițiile specifice emise de către administrația parcului național pentru lucrările de pănare în valoare sau de exploatare a masei lemnoase trebuie amplasați în teren un număr de 5 exemplare/ha de arbori bătrâni pe picior sau căzuți pentru a fi încadrați în categoria lemnului valoros pentru biodiversitate. O cerință asemănătoare este impusă și prin manualul de proceduri pentru certificarea pădurilor.

- **Exploatabilitatea:** rămâne neschimbată.

- **Ciclul:** rămâne neschimbat.

- **Rotafia:** rămâne neschimbată.

7. Subunități de gospodărire

Prin amenajament pentru arboretele din cadrul U.P. III STEIERDORF au fost constituite patru subunități de gospodărire astfel:

- S.U.P. „E” - **rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii**, constituie fondul neproductiv în care nu se execută lucrări, ocupă 405,51 ha (16%), în care au fost încadrate arboretele din tipul funcțional I, categoria funcțională 1.5A, cu tendință de creștere ca urmare a planului management al parcului național prin care se extinde zona de protecție integrală;

- S.U.P. „A” - **codru regulat**, constituie fondul productiv pentru care se reglementează procesul de producție lemnoasă - producția de produse principale, ocupă 953,21 ha (36%), în care au fost încadrate arboretele din tipul funcțional III (categoria funcțională 1.5L) și tipul funcțional IV (categoriile funcționale 1.2K și 1.5N), cu tendință de scădere ca urmare a planului management al parcului național prin care se extinde zona de protecție integrală;

- S.U.P. „G” - **codru grădinarit**, constituie fondul productiv pentru care se reglementează procesul de producție lemnoasă - producția de produse principale, ocupă 723,58 ha (28%), în care au fost încadrate arboretele din tipul funcțional III (categoria funcțională 1.5L) și tipul funcțional IV (categoriile funcționale

1.2K și 1.5N), cu tendință de scădere ca urmare a planului management al parcului național prin care se extinde zona de protecție integrală;

- S.U.P. „M”- păduri supuse regimului de conservare deosebită, constituite fondul neproductiv pentru care nu se reglementează producția, dar se execută lucrări de conservare, ocupă 534,42 ha (20%), în care au fost încadrate arboretele din tipul funcțional II, categoriile funcționale 1.2A, 1.2E, 1.2I și 1.5P, cu tendință de scădere ca urmare a planului management al parcului național prin care se extinde zona de protecție integrală.

Sunt propuneri de modificare a subunităților de gospodărire. Se vor modifica doar suprafețele încadrate în subunitățile de gospodărire conform aspectelor semnalate la subcapitolele anterioare.

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) Realizări (R)	Împăduriri	Dega-jări	Curățiri		Rărituri		Acc. II	Produse principale		Acc. I Pre-comtabile	Acc. I Nepre-comtabile	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
			ha	Ha	ha	mc	ha	mc	mc	ha	mc	mc	mc	ha	mc	ha	mc
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
U.P. III STEIERDORF																	
2017	P	5,82	0,16	3,71	20	123,18	3065	0,00	14,87	3450	0,00	0,00	0,00	24,34	1040	704,34	661
	R	7,55	0,00	8,01	31,00	74,34	1738,00	0,00	21,23	3330,00	114,00	0,00	0,00	23,27	1029,00	0,00	0,00
2018	P	5,82	0,16	9,11	41	34,33	802	0,00	57,12	4350	0,00	0,00	0,00	24,34	1040	704,34	661
	R	2,94	0,00	0,00	0,00	26,63	750,00	21,00	49,08	2608,00	37,00	392,00	0,00	20,39	775,00	0,00	0,00
2019	P	5,82	0,16	8,00	38	81,13	717	0,00	40,57	3910	0,00	0,00	0,00	24,34	1040	704,34	661
	R	2,48	0,00	18,17	51,00	8,52	238,00	89,00	34,36	2895,00	781,00	1894,00	0,00	16,54	584,00	0,00	0,00
2020	P	5,82	0,16	22,61	80	34,73	778	0,00	80,19	4430	0,00	0,00	0,00	24,34	1040	704,34	661
	R	2,20	0,00	19,30	69,00	14,71	443,00	84,00	79,59	4682,00	4263,00	2147,00	0,00	38,39	1418,00	0,00	0,00
2021	P	5,82	0,16	19,34	76	82,64	747	0,00	72,31	4980	0,00	0,00	0,00	24,34	1040	704,34	661
	R	0,17	0,00	15,63	116,00	9,22	920,00	0,00	59,73	2025,73	0,00	0,00	0,00	35,75	1417,00	0,00	0,00
2022	P	5,82	0,16	9,25	42	81,13	717	0,00	87,66	4680	0,00	0,00	0,00	24,34	1040	704,34	661
	R	3,10	0,00	14,13	86,18	46,58	895,90	0,00	81,55	2416,24	0,00	971,47	0,00	26,30	569,20	0,00	0,00
2023	P	5,82	0,16	12,73	56	39,16	915	0,00	64,68	4230	0,00	0,00	0,00	24,34	1040	704,34	661
	R	0,00	0,00	9,02	44,30	59,48	1566,30	0,00	5,44	755,31	93,92	23,48	0,00	16,70	798,04	0,00	0,00
2024	P	5,82	0,16	17,13	88	81,13	717	0,00	84,21	4800	0,00	0,00	0,00	24,34	1040	704,34	661
	R	0,00	4,50	13,42	87,68	24,93	530,33	92,82	89,58	1093,43	0,00	431,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2025	P	5,82	0,16	12,56	55	81,13	717	0,00	103,08	4820	0,00	0,00	0,00	24,34	1040	704,34	661
	Program (borderoul anului 2025)	0,00	0,00	5,50	20,26	40,72	59,40	1336,99	0,00	64,97	4210,87	0,00	6832,79	38,01	1523,23	0,00	0,00
2026	P	5,84	0,14	7,97	39	81,71	723	0,00	94,08	6020	0,00	0,00	0,00	24,32	1036	704,34	661
	Program (borderoul anului 2026)	0,00	0,00	4,27	17,00	53,34	1233,53	0,00	29,02	1030,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total	P	58,22	1,58	122,41	535	420,57	9898,00	0,00	698,77	45670	0,00	0,00	0,00	243,88	10396	704,34	6613
	R	18,44	10,00	122,21	542,88	117,17	9652,05	285,82	514,40	5046,65	5288,92	12691,99	209,33	8113,47	0,00	0,00	0,00
	%	32	633	99	101	99	96		74	55				86	78		

Împăduririle în poieni și goluri sau terenuri degradate s-au realizat integral.

Nerealizarea împăduririlor se datorează în principal faptului că nu s-au executat tăierile de racordare prevăzute pentru u.a. 17A, 22A (22,15 ha din S.U.P. "A"), datorită lipsei avizului de mediu prevăzut pentru evaluarea de mediu a amenajamentului, procedură care nu este finalizată până în prezent.

Tăierile de îngrijire s-au realizat cu foarte mici diferențe.

Nerealizarea tăierilor de produse principale – atât tăieri progresive sau transformare spre grădinarit, se datorează faptului că:

- u.a. 17 A cu o suprafață de parcurs de 35,74 ha și un volum d extras de 7596 m³ a fost precomptată când s-a construit LEA 400 KV în anul 2020 sau după doborâturile de vânt care s-au produs în anul 2023 în S.U.P. "A" din alte U.P.;

- u.a. 22A% nu s-a tăiat în lipsa finalizării evaluării de mediu a amenajamentului (nu s-au amplasat și nu s-au realizat tăierile de racordare pe 30,45 ha și 8467,03m³);

- u.a. 55B, 56A, 57A, 60, 70B cu o suprafață cumulată de 116,71 ha nu s-au parcurs cu tăieri de regenerare deoarece au fost afectate de produse accidentale I (la construcția LEA 400 KV sau de uscare anormală și prematură a arborilor pe picior).

Produsele accidentale II (286,82 m³) s-au extras în cea mai mare parte din u.a. prevăzute a fi parcurse cu rărituri, iar 89 m³ s-au extras prin lucrări de întreținere a culoarului LEA de 400 KV.

Produsele accidentale I precomptabile cu volumul de 4946,92 m³ s-au extras din u.a. încadrate în S.U.P. "A", în principal când s-a construit LeA 400 KV.

Produsele accidentale I neprecomptabile s-au extras din S.U.P. "M" (1379,22 m³) și din S.U.P. "G" (8202,84 m³).

Nerealizarea tăierilor de conservare se datorează faptului că nu s-a tăiat u.a. 84A cu o suprafață de 30,36 ha și un volum de 1782 m³ în lipsa avizului administrației Parcului Național Cheile Nerei – Beușnița care prin noul plan de management a încadrat această u.a. în zona de protecție integrală.

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 (nr. și dată)	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Soluția tehnică stabilită în urma derogării
0	I	2	3	4	5	6	7	8
1	III							
Total	x	x	x	0,00	0,00	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	I	2	3	4	5	6	7	8
1	III							
Total	x	x	x	0,00	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 împădurii	U.P.	u.a.	Suprafață împădurită -ha-	Specie	Proveniența materialului forestier de reproducere
0	1	2	3	4	5	6
1	2017	III	39A	0,40	10MO	RG-FA,BRMO-D120-1

2	2017	III	57A	1,60	7BR 3PAM	RG-FA,BR/MO-D120-1
3	2017	III	59A	1,30	7BR 2PAM 1FR	RG-FA,BR/MO-D120-1
4	2017	III	60	3,32	6BR 3PAM 1FR	RG-FA,BR/MO-D120-1
0	1	2	3	4	5	6
5	2017	III	73B	0,93	9PAM 1FR	RG-FA,BR/MO-D120-1
6	Total an 2017	x	x	7,55	x	x
7	2018	III	1E	0,97	8LA 2PAM	RG-FA,BR/MO-D120-1
8	2018	III	5C	1,00	10LA	RG-FA,BR/MO-D120-1
9	2018	III	9C	0,39	7PIN 3PAM	RG-FA,BR/MO-D120-1
10	2018	III	30D	0,58	7MO 3PAM	RG-FA,BR/MO-D120-1
11	Total an 2018	x	x	2,94	x	x
12	2019	III	23F	2,02	8MO 2PAM	RG-FA,BR/MO-D120-1
13	2019	III	55D	0,46	7PAM 3FR	RG-FA,BR/MO-D120-1
14	Total an 2019	x	x	2,48	x	x
15	2020	III	24B	2,00	7PAM 3FR	RG-FA,BR/MO-D120-1
16	2020	III	32B	0,20	6PAM 4FR	RG-FA,BR/MO-D120-1
17	Total an 2020	x	x	2,20	x	x
18	2021	III	30B	0,17	6PAM 4BR	RG-FA,BR/MO-D120-1
19	Total an 2021	x	x	0,17	x	x
20	2022	III	33B	2,07	5PAM 5FR	RG-FA,BR/MO-D120-1
21	2022	III	72C	1,03	6FR 4PAM	RG-FA,BR/MO-D120-1
22	Total an 2022	x	x	3,10	x	x
23		III				
24	Total an 2023	x	x	0,00	x	x
25		III				
26	Total an 2024	x	x	0,00	x	x
27		III				
28	Total an 2025	x	x	0,00	x	x
29		III				
30	Total an 2026	x	x	0,00	x	x
Total suprafață împădurită			x	18,44	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		Supra -fața -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	Pod Uterș	III	25-29	7,0	7,0	7,0	4,00	211043	9024	33668,00	33668,00	D12
2	Preșilcoșu 1+2	III	57-78	6,0	6,0	6,0	3,00	211044	9025	776462,00	776462,00	D111
3	Preșilcoșu	III	78-91	6,3	6,3	6,3	3,00	211043	9026	432447,00	432447,00	D111
4	Loc Opră	III	10-47	5,0	5,0	5,0	3,00	211047	9028	17226,00	17226,00	D108
Total		x	x	24,3	24,3	24,3	13,00	x	x	1259803,00	1259803,00	x

* se vor completa conform Anexei nr.12 din HG 1705/2006, cu modificările și completările ulterioare.

9.2. Propuneri de drumuri noi

Nu se propune realizarea 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
					III				
	Total	x	x	x	x	x	0,00	0,00	x

* se vor completa conform Anexei nr.12 din HG 1705/2006, cu modificările și completările ulterioare

9.4. Situația construcțiilor silvice (cantoane, sedii brigăzi, sedii ocoale silvice, etc)

Canton silvic "Poiana Cerbilor", în U.P. III STEIERDORF, u.a. 4C1, cu o suprafață de 0,02 ha, în stare bună. Anexe canton, garaj, depozit și grădina cantonului în u.a. 4A cu o suprafață de 0,39 ha. Hală gater și teren pentru depozitarea materialului lemnos în u.a. 4C2, cu o suprafață de 0,03 ha.

Canton silvic "Răuți" cu anexe grajd și magazie de lemne în U.P. III STEIERDORF, U.A. 20C, cu o suprafață de 0,07 ha, în stare relativ bună, necesită R.C.

Canton silvic "Clofat", în U.P. III STEIERDORF, în u.a. 30C cu o suprafață de 0,03 ha, în stare foarte proastă, propus la casare. Curtea cantonului este în u.a. 30A și are suprafața de 0,75 ha.

Canton silvic "Dealul Frumos" + anexă grajd, în U.P. III STEIERDORF, în u.a. 56C cu o suprafață de 0,04 ha, în stare foarte bună. Curtea cantonului este în u.a. 56A și are suprafața de 0,46 ha.

Canton silvic "Valea Mînișului" + anexe, în U.P. III STEIERDORF, în u.a. 97C cu o suprafață de 0,07 ha, în stare foarte bună.

Canton silvic "Steierdorf" (fost sediu de ocol) teren aflat în litigiu cu Primăria Anina, în U.P. III STEIERDORF, în u.a. 98M2 cu o suprafață de 0,09 ha, în stare foarte bună. Curtea și grădina cantonului este în u.a. 98M1 și are o suprafață de 0,25 ha.

Canton silvic "Uteriș", în U.P. III STEIERDORF, în u.a. 99C cu o suprafață de 0,04 ha, în stare foarte proastă. Curtea și grădina cantonului este în u.a. 99A și are o suprafață de 0,16 ha.

Canton silvic "Kârșă" + anexe animale, în U.P. III STEIERDORF, în u.a. 100C cu o suprafață de 0,06 ha, în stare bună. Curtea și grădina cantonului este în u.a. 100A și are o suprafață de 0,63 ha.

Nu se propune realizarea de 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	52	BUHUT	III	STEIERDORF	O.S. ANINA
2	53	STEIERDORF	III	STEIERDORF	A.I.V.P.C. C - S
x	x	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
1	<i>Austropotamobius torrentium</i>	III	34, 35, 41, 42, 63, 65 – 68, 74 – 76, 83, 97	Râul Miniș
2	<i>Callymorpha quadripunctaria</i>	III	34, 35, 41, 42, 63, 65 – 68, 74 – 76, 83, 97	Valea Râului Miniș
3	<i>Morimus funereus</i>	III	11 - 97	Suprafața împădurită cu arborete peste 80 de ani
4	<i>Rosalia alpina</i>	III	33 - 97	Suprafața împădurită cu arborete peste 80 de ani
5	<i>Cordulegaster heros</i>	III	34, 35, 41, 42, 63, 65 – 68, 74 – 76, 83, 97	Valea Râului Miniș
6	<i>Carabus variolosus</i>	III	34, 35, 41, 42, 63, 65 – 68, 74 – 76, 83, 97	Valea Râului Miniș
7	<i>Bombina variegata</i>	III	76, 88, 97	Valea Râului Miniș
8	<i>Rana temporaria</i>	III	34, 35, 41, 42, 63, 65 – 68, 74 – 76, 83, 97	Valea Râului Miniș
9	<i>Salamandra salamandra</i>	III	34, 35, 41, 42, 63, 65 – 68, 74 – 76, 83, 97	Valea Râului Miniș
10	<i>Barbus meridionalis</i>	III	65 – 68, 74 – 76, 83, 97	Râul Miniș
11	<i>Gobio kessleri</i>	III	65 – 68, 74 – 76, 83, 97	Râul Miniș
12	<i>Cottus gobio</i>	III	65 – 68, 74 – 76, 83, 97	Râul Miniș
13	<i>Gobio uranoscopus</i>	III	65 – 68, 74 – 76, 83, 97	Râul Miniș
14	<i>Eudontomyzon danfordi</i>	III	65 – 68, 74 – 76, 83, 97	Râul Miniș
15	<i>Circus gallicus</i>	III	37 - 48	Lingă Steierdorf
16	<i>Corvus corax</i>	III	1 - 97	Larg răspândită
17	<i>Ciconia nigra</i>	III	40C, 34, 65, 67, 75, 76, 97	Valea Miniș
18	<i>Dendrocopos leucotos</i>	III	65 – 68, 74 – 76, 83, 97	Kärya Roșie, Valea Miniș
19	<i>Dendrocopos maior</i>	III	33 - 97	Larg răspândită
20	<i>Dryocopus martius</i>	III	49 - 96	Valea Miniș
21	<i>Falco peregrinus</i>	III	63, 65, 67, 68	Valea Miniș
22	<i>Strix uralensis</i>	III	59 - 96	În zonele împădurite
23	<i>Canis lupus</i>	III	1 - 97	În zonele împădurite
24	<i>Lynx lynx</i>	III	64 - 97	În zonele împădurite
25	<i>Felis silvestris</i>	III	36 - 68	Valea Râului Miniș
26	<i>Lutra lutra</i>	III	65 – 68, 74 – 76, 83, 97	Râul Miniș
27	<i>Barbastella barbastellus</i>	III	4 - 6, 34, 35	Peștera Plapa, Peștera Ponor Uscată, Mina Ponor - Covăcie
28	<i>Myotis bechsteinii</i>	III	4 - 6, 34 - 39	Peștera Plapa, Peștera Ponor Uscată, Avenul Uteriș, Mina Ponor - Covăcie
29	<i>Myotis myotis</i>	III	4 - 6, 34 - 39	Peștera Plapa, Peștera Ponor Uscată, Avenul Uteriș, Mina Ponor - Covăcie
30	<i>Myotis blythii</i>	III	4 - 6, 34 - 39	Peștera Plapa, Peștera Ponor Uscată, Avenul Uteriș, Mina Ponor - Covăcie
31	<i>Myotis dasycneme</i>	III	4 - 6, 34, 35	Peștera Plapa, Peștera Ponor Uscată
32	<i>Myotis emarginatus</i>	III	34, 35	Peștera Ponor Uscată 2
33	<i>Rhinolophus</i>	III	34, 35	Peștera Plapa, Peștera Ponor

	<i>ferrumequinum</i>			
0	1	2	3	4
34	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	III	34, 35	Peștera Plopa, Peștera Ponor
35	<i>Taxus baccata</i>	III	34, 35, 73D, 78A	Plopa, Predilcava
36	<i>Fraxinus excelsior</i>	III	22A	Dimensiuni excepționale
37	<i>Fagus sylvatica</i>	III	13B	Dimensiuni excepționale
38	<i>Cervus elaphus</i>	III	49 - 96	Zone de băncănit

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

3260 - Cursuri de apă din zonele de câmpie, până în cele montane, cu vegetație din *Ranuncion fluitantis* și *Callitriche-Batrachion*. Habitatul a fost identificat în acumularea Gura Golâmbului.

40A0* - Tufărișuri subcontinentale peri-panonice. Habitat reprezentat în sit prin asociații din categoria șibiacurilor. Speciile caracteristice sunt liliacul - *Syringa vulgaris*, scumpia - *Cotinus coggygria*, mojdreamul - *Fraxinus ornus*, alte specii lemnoase, dar și specii erbacee, unele întâlnite și în habitatele de pădure și liziere, precum *Tanacetum corymbosum* și *Vincetoxicum hirundinaria*. În general, aceste tufărișuri ocupă stațiuni cu relief accidentat și formează împreună cu vegetația erbacee de stâncării un mozaic, de unde, unele dificultăți în cartografiere. Habitatele de acest tip se găsesc grupate în lungul Minișului.

6110* - Pajiști rupicole calcifile sau bazifile din *Alyssa-Sedion albi*. Deși sunt denumite „pajiști”, aceste fitocenoză sunt mai curând grupări de plante erbacee, în care arareori gramineele realizează participări consistente. Speciile diagnostic sunt crasulaceele din genurile *Sedum* - iarbă de șoaldină, *Sempervivum* și *Jovibarba* - urechelniță. Substratul este întotdeauna calcaros, iar microrelieful este constituit din lespezi, polițe, grohotișuri. Peticele cu acest habitat sunt frecvent mici, de ordinul câtorva metri pătrați. Zonele din parc unde au fost identificate porțiuni cartografiabile sunt pe pereții Cheilor Minișului.

6190 - Pajiști panonice de stâncării (*Stipo-Festucetalia pallentis*). Sunt pajiști calcifile, pe soluri rendzinice, în stațiuni înșorite, ce sunt edificate de specii precum *Phleum montanum*, *Melica ciliata*, *Sesleria heuffleriana*, *S. filifolia*, *Stipa eriocaulis*, *Festuca rupicola*, *F. pallens* și altele. În unele cazuri, în astfel de fitocenoză apare și sadina - *Chrysopogon gryllus*, specie considerată însă ca fiind caracteristică habitatului înrudit floristic **6240*** - pajiști stepice subpanonice. Evoluția naturală a acestor pajiști este de regulă lentă, înspre pajiști stepice cu grad mai mare de închegare a vegetației sau înspre tufărișuri de tip **40A0***, apoi înspre păduri de ravene de tip **9180**. Habitatul a fost identificat pe suprafețe reduse care se întâlnesc în zona Minișului.

7220* - Izvoare mineralizate încrustante cu formare de tuf calcaros - *Cratoneurion*. Habitat prioritar având caracteristică prezența speciilor de mușchi - *Cratoneuron commutatum*, *C. filicinum*, *Palustriella decipiens* și altele - și formarea activă a travertinului. Suprafețele incluse în acest habitat nu sunt caracterizate de prezența pe malurile apei a speciilor de plante superioare caracteristice. Lățimea redusă, pe alocuri 1-2 m, a cursului de apă face dificilă cartografierea. Au fost incluse în acest habitat tronșoane din cursurile Minișului.

8160* - Grohotișuri medio-europene calcaroase din etajele colinar și montan. Închegarea vegetației este variabilă, iar suprafețele ocupate sunt adesea de ordinul sutelor de metri pătrați sau chiar mai mici, întrepătrunse cu suprafețe de grohotișuri recente puțin colonizate de vegetație, cu tufărișuri de tip **40A0*** sau pajiști de stâncării. Habitatul a fost identificat pe grohotișurile de la baza majorității stâncăriilor din sit.

8210 - Versanți stâncoși calcaroși cu vegetație chasmofitică. Habitat de stâncărie, sciafil sau xerofil, diferențiat de habitatul **8160** prin biotop - stâncării, polițe, nu grohotișuri - și prin prezența consistentă a speciilor de ferigi. Este reprezentat prin comunități vegetale instalate pe pereții stâncoși ai tuturor cheilor și văilor.

8310 - Peșteri interzise accesului public pe suprafața acoperită a poligoanelor galeriilor explorate până în prezent. Habitat lipsit de plante - cu excepția unor ferigi, mușchi și a stratului de alge, la intrările în cavități, însă cu o faună de nevertebrate, inclusiv acvatică, bogată - coleoptere, colembole, palpigrade, păianjeni, crustacee, amfipode, copepode și altele - și vulnerabilă, datorită localizării stricte, în cazurile celor mai multe specii. În acest habitat au fost incluse peșterile, care adăpostesc colonii de lilieci, de hibernare și maternități, peșterile fără colonii de lilieci, avenele, și rețeaua de fisuri și acviferele subterane din carst. Perimetrele carstice cu densitate mare de cavități sunt în Valea Minișului.

91E0* - Păduri aluviale de *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior* - *Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*. Galerile de arin cu frasin și salcie sunt frecvente în lungul cursurilor de apă de deal și montane din toată România. Considerarea lor la nivel european ca habitat prioritar este legată de funcțiile acestora: habitat elementar pentru diverse specii de animale, element de peisaj, fixarea malurilor, furnizarea de alte servicii ecosistemice. Înainte de efectuarea lucrărilor de amenajare a multor cursuri de apă din Europa, aceste păduri erau mai extinse și ocupau benzi mai largi de-a lungul malurilor. Pe lângă speciile de arbori edificatoare, aflate în diverse raporturi de codominanță, de la arinșuri aproape pure la sălcete și amestecuri, în stratul erbaceu apar pălcuri de *Carex* sp. și *Equisetum* sp., dar și specii din celălalt habitat riparian, 6430: *Angelica sylvestris*, *Filipendula ulmaria*, *Aegopodium podagraria* și altele. Habitatul a fost identificat pe Miniș.

11.3. Valori ridicate de conservare

Nr. crt.	Tipuri de valori ridicate de conservare identificate	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații, din care pădure
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistică		
0	1	2	3	4	5
1	VRC 1.1 Plopa - Valea Miniș	III	34A,B, 35A,B,C,D,E,F,G,V, 36A,B,C,D, 41A,B,C,D,E,F,G,I,MI - M5, 42A,B,C,D,E,F,N, 65A,B,C,D,E, 67A,B,C, 68A,B,C,D,E,F,G,H,VI,V2, 74A,B,C, 75A,B,C,V, 76, 83A,B,C,D,E,F,G,H, 97A,B,C,D,E,F,G,H,I	420,21	405,51
TOTAL U.P. III STEIERDORF			x	420,21	405,51

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
1	III STEIERDORF	34 - 36	78,22	ZPI/Protecție integrală
2	III STEIERDORF	41A - I, 42A - F	67,39	ZPI/Protecție integrală
3	III STEIERDORF	65	46,48	ZPI/Protecție integrală
4	III STEIERDORF	67 - 68H	87,37	ZPI/Protecție integrală
5	III STEIERDORF	74A - C, 75A - C, 76	80,64	ZPI/Protecție integrală
6	III STEIERDORF	83A - H	41,21	ZPI/Protecție integrală
7	III STEIERDORF	97A - I,	16,20	ZPI/Protecție integrală
TOTAL U.P. III			405,51	x

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	III STEIERDORF	34 - 36	78,22	ZPI/Protecție integrală

0	1	2	3	4
2	III STEIERDORF	37, 40A - F	73,97	Tampon 1/Conservare deosebită
3	III STEIERDORF	41A - I, 42A - F	67,39	ZPI/Protecție integrală
4	III STEIERDORF	43 - 45F	82,17	Tampon 1/Conservare deosebită
5	III STEIERDORF	64	25,84	Tampon 1/Conservare deosebită
6	III STEIERDORF	65	40,48	ZPI/Protecție integrală
7	III STEIERDORF	66A - E	37,11	Tampon 1/Conservare deosebită
8	III STEIERDORF	67 - 68H	87,37	ZPI/Protecție integrală
9	III STEIERDORF	69, 73A - D	40,29	Tampon 1/Conservare deosebită
10	III STEIERDORF	74A - C, 75A - C, 76	80,64	ZPI/Protecție integrală
11	III STEIERDORF	77A - 78D	61,26	Tampon 1/Conservare deosebită
12	III STEIERDORF	82A - C	41,25	Tampon 1/Conservare deosebită
13	III STEIERDORF	83A - H	41,21	ZPI/Protecție integrală
14	III STEIERDORF	84A, B	34,48	Tampon 1/Conservare deosebită
15	III STEIERDORF	97A - I	10,20	ZPI/Protecție integrală
TOTAL U.P. III		x	801,88	x

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	RONPA 0003 Parcul Național Cheile Nerei – Beușnița	III STEIERDORF	1434,39
2	RO SCI 0031 Cheile Nerei – Beușnița	III STEIERDORF	1799,22
3	RO SPA 0020 Cheile Nerei – Beușnița	III STEIERDORF	1385,66

12.2. Planuri de management ale siturilor Natura 2000 aprobate prin ordin de ministru (se va avea în vedere zonarea internă, suprafața, măsurile de conservare din planurile de management, aprobate, aferente habitatelor și speciilor de pe suprafața din fond forestier și obiectivele specifice de conservare ale speciilor și habitatelor siturilor Natura 2000, în cazul ariilor naturale protejate fără plan de management aprobat).

Parcul Național Cheile Nerei – Beușnița a avut un plan de management aprobat prin ordin de ministru pentru perioada 2016 – 2021. În prezent are elaborat un nou plan de management care este în faza de aprobare, fiind trecut prin C.T.E. al R.N.P. ROMSILVA.

Pentru zona de protecție integrală: Lipsa intervențiilor silviculturale de conducere și de regenerare a arboretelor. Nu sunt permise activități de exploatare a masei lemnoase. Sunt permise doar acțiuni de înlăturare a efectelor unor calamități.

Măsuri de conservare pentru specii și habitate:

Habitatul 40A0 - Promovarea în formulele de împădurire a speciilor autohtone caracteristice zonei și etajului de vegetație. În cadrul lucrărilor silvice aplicate fondul forestier se vor aplica tratamente și lucrări de regenerare prin care să se elimine în timp speciile invazive de *Ailanthus altissima* și *Robinia pseudoacacia*. Executarea de lucrări de restaurare ecologică, prin eliminarea treptată a speciilor alohtone invazive. Îndepărtarea (e.g. prin tăiere sau alte metode identificate ca fiind eficace) a exemplarelor de *Ailanthus altissima* și *Robinia pseudoacacia*. Pentru aceste specii cu capacitate foarte puternică de regenerare vegetativă, se va reveni cu tăieri succesive imediat ce apar noi lăstari. Este indicat ca tăierea arborilor maturi să se realizeze înainte de fructificare, pentru a evita răspândirea accidentală a fructelor și semințelor. **Localizare:** Valea Minișului.

Habitatul 7220 - Captarea apelor se permite doar pentru alimentarea cu apă a comunităților locale. Restricția se referă la ape de suprafață și subterane. În cazul excepției legate de furnizarea de apă a comunităților, se aplică obligația menținerii debitului ecologic. Interzicerea activităților de tip alpinism/escaladă în zona cascadei. Zonă de reglementare: Cascada Kârșă. Interzicerea scaldatului pe

cursul pâraielor și râurilor care conțin habitatul 7220. Zonă de reglementare: pe cursul pâraielor și râurilor unde habitatul 7220 a fost identificat și cartat.

Habitatul 8310 - Limitarea numărului de vizitatori în peșterile în care este permis accesul în scop turistic, corelat cu capacitatea de suport a mediului subteran. Limitarea accesului în peșterile importante științifice, cu excepția activităților de cercetare științifică. Limitarea accesului se va realiza în urma elaborării unui studiu pentru determinarea capacității de suport și impactul activității de turism speologic specializat asupra mediului subteran. Reducerea presiunilor și amenințărilor prin instalarea sau refacerea sistemelor de închidere a peșterilor expuse impacturilor antropice negative. Acolo unde accesul în peșteri nu poate fi controlat, se impune instalarea sau refacerea sistemelor de închidere a peșterilor.

Habitatele 9110, 9130, 9150, 91V0 - Efectuarea lucrărilor de împădurire / completări, îngrijire și conducere a arboretelor și a tăierilor cu regenerare sub masiv de pe suprafețele de pădure ocupate de habitatele 9110, 9130, 9150 și 91V0. În pădurile ce constituie habitatele 9110, 9130, 9150 și 91V0 situate în afara zonelor de protecție strictă și protecție integrală, se vor efectua lucrările care vizează asigurarea regenerărilor naturale, completarea regenerării cu specii native, dacă este cazul, păstrarea compozițiilor native specifice habitatului și asigurarea lucrărilor pentru păstrarea vitalității. Lucrările de împădurire/completare se vor efectua acolo unde nu este asigurată regenerarea în mod natural.

Habitatul 91E0 - Extragerea exemplarelor speciilor invazive din habitatul 91E0. Se vor pune în valoare se vor marca (după caz) iar apoi se vor extrage, cu precădere exemplare din speciile invazive, cum sunt salcâm - *Robinia pseudoacacia*, amorfa - *Amorpha fruticosa*, oșetar fals - *Ailanthus altissima*, cârmăz - *Phytolacca americana*, *Reynoutria* sp. etc., dacă arboretele nu sunt incluse în zona de protecție integrală.

Habitatul 91Y0 - Regenerarea naturală sau artificială a suprafețelor de fond forestier se poate face doar cu specii caracteristice habitatelor. Se interzice introducerea prin plantare a speciilor alohtone habitatului natural; se interzice introducerea prin plantare a speciilor de molid, larice și pin în afara arealului lor natural în zonă. Adaptarea tratamentelor silvice și lucrărilor de îngrijire din habitatul 91Y0 pentru refacerea stării de conservare favorabilă. În cadrul tăierilor de principale, alegerea arborilor de extras se va face astfel încât să fie favorizată instalarea și dezvoltarea semințșului de evercinee. Lucrările de îngrijire ale habitatelor forestiere tinere vor urmări favorizarea dezvoltării exemplarelor de evercinee.

Specii mamifere carnivore (lup, urs, râs, vidră, pisică sălbatică) - Amplasarea unor puncte fixe de monitorizare cu camere cu transmisie. Drumurile de acces către zonele cu densități mari sau prezență permanentă a speciilor de carnivore vor fi supravegheate permanent pentru monitorizarea accesului în aceste zone și prevenirea sau identificarea potențialelor acte de braconaj sau deranj cauzate de activități ilegale. Monitorizarea se va face în puncte fixe, cu camere de supraveghere cu transmisie (GSM sau internet). Se vor amenaja un număr de minim 10 puncte de monitorizare cu camere de supraveghere pe raza ariei naturale protejate.

Specii chiroptere - Interzicerea vizitării adăposturilor subterane naturale și antropice în sezoane prioritare. Interzicerea vizitării unor adăposturi subterane naturale și antropice, respectiv: în perioada de iarnă (1 noi - 1 mai) în cazul coloniilor de hibernare, și în perioada de vară (15 mai - 15 aug) în cazul coloniilor de naștere. În perioada hibernării unele adăposturi necesită restricții de vizitare generale pentru toți factorii interesați, fiind permise doar vizitele de monitorizare sau de cercetare științifică. Similar, în perioada de naștere în anumite peșteri este necesară impunerea unor restricții, care să protejeze coloniile de naștere în perioada critică. Deranjul uman poate să ducă la mortalități, la părăsirea adăpostului, fragmentarea populației etc. Localizare - iarna: Peștera Plopa, Peștera Ponor Uscată, Peștera Porcariului, Avemil Mare de la Păuleasa, precum și alte peșteri în cazul descoperirii unor colonii de hibernare. Localizare - vara: alte peșteri în cazul descoperirii unor colonii de naștere. Menținerea integrității, structurii și funcțiilor pădurilor ripariene / de luncă. Interzicerea tăierii arborilor de pe malul cursurilor de apă. Pădurile ripariene sunt folosite de toate speciile de chiroptere din sit atât ca habitate de hrănire cât și

ca elemente continue de ghidare în cursul migrațiilor sezonale. Astfel, menținerea acestor păduri contribuie la menținerea conectivității tuturor habitatelor și asigurarea unei permeabilități generale a sitului pentru speciile de chiroptere. Localizare: conform hărților de distribuție a habitatului 91E0.

Specii chiroptere arboricole (*Barbastella b.*, *Myotis b.*) - Promovarea unor arbori ce prezintă scorbură și cavități (arbori de biodiversitate) și a lemnului mort în habitatele forestiere în care sunt prevăzute lucrări silvice principale. În habitatele forestiere în care sunt prevăzute lucrări silvice (tăieri principale) se va lăsa un număr minim de 5 arbori bătrâni scorburoși (arbori de biodiversitate) și a minim 5 arbori morți pe picior la hectar. Principalele adăposturi pentru mai multe specii de chiroptere în perioadele active (sezoanele calde) sunt în scorbură de arbori sau sub scoarța desprinsă, adăposturi care sunt schimbate frecvent, la intervale de câteva zile. Îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare poate contribui semnificativ la reducerea numărului de adăposturi disponibile necesare acestor specii și la scăderea diversității speciilor de insecte.

Specii amfibieni (*Bombina v.*) - Întreținerea drumurilor și a rigolelor de scurgere aferente acestora pentru evitarea formării de habitate antropice capcană pentru speciile de amfibieni. Măsura conduce la reducerea mortalității prin eliminarea capcanelor (bălțile) de pe drumurile forestiere și zonele adiacente. Habitatele acvatice temporare în care se reproduc speciile *Bombina variegata* și *Triturus cristatus*, dar și alte specii de amfibieni, sunt situate pe drumurile forestiere, în șanțurile de la marginea lor dar și la marginea DN 57B. În perioadele de reproducere, aceste drumuri sunt tranzitate de amfibieni în căutarea locurilor optime pentru reproducere. Deși traficul auto nu este intens, iar viteza de deplasare a autovehiculelor este redusă, probabilitatea ca indivizi ai speciei să fie călcați de autovehicule sau de utilajele forestiere este mare, mai ales în perioadele cu ploii abundente. Amenajarea unor zone cu habitate umede pentru amfibieni în raza de distribuție a acestora. Habitatele acvatice ale speciei *Bombina variegata* în aria protejată sunt reprezentate aproape exclusiv de habitate acvatice temporare, care sunt supuse secării în condiții de precipitații reduse și temperaturi ridicate și care sunt situate în principal pe drumurile de acces sau în șanțurile de la marginea acestora fiind susceptibil a fi contaminate cu poluanți. Habitatele acvatice în care trăiește specia *Triturus cristatus* sunt reprezentate de zone umede permanente, cu vegetație higrofilă și submersă. Și ele sunt supuse pe de o parte poluării, fiind de asemenea situate în vecinătatea drumurilor de acces. Habitatele actuale, fiind situate mai ales pe drumurile de acces, care sunt într-o stare avansată de degradare, este posibil ca o parte dintre ele să dispară în condițiile unei reabilitări eventuale, ceea ce va duce la reducerea suprafeței de habitat disponibilă. Se vor crea habitate acvatice permanente în zone în care este favorizată acumularea naturală a apei și care să nu fie amplasate în imediata vecinătate a drumurilor de acces sau a drumurilor forestiere. Este necesară crearea a cel puțin 20 de zone umede, care să aibă o suprafață de 10 – 20 metri pătrați, o adâncime de circa 50 cm și fund mălos astfel încât să se poată dezvolta vegetație higrofilă submersă. Locații propuse spre amenajare: valea Golumbului și în pădurea Golumbului, valea Miniș.

Specii de pești - Interzicerea amplasării de microhidrocentrale pe raza ariilor naturale protejate vizate de planul de management. Se va interzice amplasarea de microhidrocentrale atât în interiorul sitului cât și pe toată lungimea râului Miniș precum și pe tributarii lor. Zonă de reglementare: Atât în interiorul ariei protejate, cât și în amonte și în aval de limitele acesteia, pe o distanță de 10 km. Interzicerea extracției agregatelor minerale din albiile minore a cursurilor de apă de pe cuprinsul sitului, inclusiv realizarea de decolmatări. Extracția agregatelor minerale din albia minoră, precum și realizarea decolmatărilor produce modificări ale conformației albiei minore și ale talvegului, a regimului de adâncime a cursului de apă și modifică condițiile fizice ale calității apei afectând negativ condițiile ecologice ale speciilor de pești. Zonă de reglementare: în interiorul ariei protejate. Golirea lacurilor de acumulare se va face numai cu aprobarea APNCNB în condițiile stabilite de către aceasta. Condițiile de golire a lacurilor de acumulare se vor stabili prin consultarea unor experți ihtiologi în funcție de starea corpului de apă și a speciilor de

interes conservativ prezente. Zonă de reglementare : Lacul Gura Golumbului. Delimitarea pe hartă și menținerea zonelor tampon de protecție a apelor. În jurul apelor permanente (curgătoare sau stătătoare), trebuie lăsate zone tampon (de cca. 5 m lățime, de o parte și de alta a apei) în care să fie asigurată permanența vegetației arborescente pentru protecția împotriva mălirii apelor, cât și pentru păstrarea regimului de umbră necesar și asigurarea adăpostului pentru animalele care vin la sursa de apă. În aceste zone sunt permise extrageri de material lemnos, însă fără a îndepărta brusc întregul etaj matur (în special în cazul tăierilor finale de regenerare). Pe cât posibil, în cazul apelor curgătoare, se va menține un etaj de vegetație de înălțime cel puțin egală cu lățimea cursului de apă. Zonă de desfășurare: În jurul apelor permanente (curgătoare sau stătătoare).

Specii nevertebrate (Euplagia q., Morimus f., Rosalia a., Lucanus c. ș.a.) - Reglementarea strictă a condițiilor de extindere și construcție a drumurilor în zonele de habitat ale speciilor. Amenajarea și modernizarea drumurilor existente, în special în situația în care presupune lățirea drumurilor existente (prin construcția de rigole și șanțuri de scurgere), ar afecta habitatul primordial al speciei. De asemenea, depozitarea materialelor în zona de margine a drumurilor poate afecta habitatul speciei la nivel local.

Specii de păsări - Izolarea și marcarea liniilor de joasă și medie tensiune. Liniile electrice neizolate, în special cele de medie și de joasă tensiune, reprezintă una din cauzele majore de mortalitate în cazul speciilor de păsări răpitoare de zi, păsărilor răpitoare de noapte și a berzelor din cauza electrocutării la nivelul stâlpilor. Aceste specii folosesc stâlpii ca loc de observație pentru vânatoare și ca loc de odihnă. Această măsură va implica un studiu de fezabilitate, pentru identificarea celor mai bune soluții de izolare a stâlpilor de joasă și medie tensiune. De asemenea, în cazul necesității schimbării unor stâlpi se vor alege din modelele cu izolatoare suspendate, acestea fiind considerate ca modele sigure pentru speciile de păsări. Semnalizarea liniilor de tensiune pentru a reduce mortalitatea cauzată de coliziune accidentală. Speciile de păsări lovesc liniile electrice deoarece acestea sunt slab vizibile, în special în perioadele cu vizibilitate redusă, ploaie, ceață, răsărit sau apus de soare. De multe ori coliziunile sunt fatale, astfel că pot conduce la moartea exemplarelor care se lovesc. Se pot monta avertizoare vizuale pe liniile de tensiune electrică. Identificarea și materializarea insulelor de îmbătrânire în fondul forestier. Arborii importanți pentru biodiversitate pot fi răspândiți uniform pe suprafața unui arboret sau în mod grupat. Atunci când există posibilitatea păstrării lor în mod grupat, administratorul poate opta pentru lăsarea așa-numitelor insule de îmbătrânire (definiție - grupuri de arbori care sunt exceptați de la exploatare pe termen nedefinit, pe suprafețe de 0,1-0,2 ha). Astfel de insule pot fi lăsate în jurul arborilor cu cuiburi (în special când este vorba de cuibul unor specii rare, de talie mare - acvile, berze negre), în zonele cu hârloage/viziuni sau cu habitate marginale (stâncării, locuri mlăștinoase, ochiuri de turhărie, rariști naturale, izvoare) sau în locuri unde extragerea materialului lemnos este dificilă și produce prejudicii mari (funduri de vâi, culmi). Zonă de desfășurare: În arboretele parcurse cu lucrări de exploatare a masei lemnoase. Menținerea unui număr de 5 arbori morți pe ha, căzuți sau pe picior, cu diametrul minim al diametrului mediu din actul de pinere în valoare. Prezența lemnului mort aflat în diferite stadii de descompunere este esențială pentru conservarea biodiversității, reprezentând mediu de viață pentru o serie de specii forestiere: habitate de reproducere (ex: zone de cuibărire, culcușuri, hârloage), habitate de hibernare (oferind izolație termică pe timp de iarnă), zone de refugiu și adăpost (ex: amfibieni, pe timp secetos), habitate de hrănire. Se vor lăsa un număr de 5 arbori morți pe ha, căzuți sau pe picior, cu diametrul minim al diametrului mediu din APV. În cazul arborilor periculoși din punct de vedere NTSM, aceștia vor fi doborâți înainte de începerea lucrărilor de exploatare propriu-zisă a parchetului (conform prevederilor legale), însă nu vor fi extrași. Interzicerea împăduririi cu alte specii decât cele edificatoare pentru habitat sau cu specii din altă proveniență decât cea locală. Este interzisă introducerea în compoziția arborescentă a speciilor alohtone sau autohtone plantate în afara arealului, altele decât cele caracteristice în mod natural. În situația arboretelor care deja conțin astfel de specii, se va realiza revenirea treptată la compoziția naturală. Zonă de desfășurare: Pe toate

Este necesară verificarea suprafeței drumului local Maial - Buhui în dreptul u.a. 49, 51, 52 și 53 deoarece pe porțiuni traseul apare în fond forestier și nu este realizată suprapunerea în GIS.

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

Nu se propun pentru împădurire terenurile fără vegetație forestieră (cele pentru hrana vânatului sau nevoile administrative).

13.3. Diverse propuneri pentru întocmirea amenajamentului silvic.

Propuneri ale Ocolului Silvic Anina privind unele aspecte ale activității de reamenajare:

- Referitor la operațiunile culturale apreciem că o singură intervenție la lucrările de curățiri este suficientă în deceniu, dar să fie strict corelată cu stadiul de dezvoltare a arboretelor, în special ale celor încadrate în codru grădinarit.

- Considerăm că nu este oportună realizarea atât a lucrărilor de degajări cât și de curățiri într-un deceniu, în cazul unor u.a. prevăzute cu prima curățire.

- Considerăm că nu este oportună realizarea atât a lucrărilor de curățiri cât și de rărituri într-un deceniu, în cazul unor u.a. prevăzute cu prima răritură.

- Considerăm că nu este oportună realizarea tăierilor de îngrijire (curățiri și rărituri) pe părți din suprafața u.a. (cel mai frecvent 0,5S). În astfel de situații propunem departajarea celor două suprafețe (parcursă și neparcursă) prin limite subparcelare și încadrarea în u.a. distincte.

- Intervenția de rărituri să se realizeze o singură dată în deceniu în toate cazurile în arborete cu vârste de peste 40 de ani.

- Armonizarea amenajamentului silvic cu zonarea parcului național.

- Hărțile să fie elaborate în sistem GIS.

- Solicităm harta generală, harta arboretelor și harta lucrărilor de cultură și exploatare pe suport pânzat pentru U.P. III STEIERDORF.

- Pentru cantoanele silvice arondate solicităm harta generală pe suport pânzat, necolorată, astfel:

U.P. U.P. III STEIERDORF – 9 buc.

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	Mieșu Dan Lucian	01.01.2017-15.05.2019	Pența Nicolae	01.01.2017-prezent	Mieșu Dan Lucian	01.01.2017-15.05.2019	Goanță Gheorghe	01.01.2017-28.12.2020	Șuta Nicolae	01.01.2017-09.02.2021
2	Neag Ioan Ovidiu	16.05.2019-13.12.2019			Neag Ioan Ovidiu	16.05.2019-13.12.2019	Marin Florin	04.01.2021-09.08.2021	Vilcu Laurențiu	09.02.2021-12.01.2022
3	Mieșu Dan Lucian	13.12.2019-06.11.2020			Mieșu Dan Lucian	14.12.2019-06.11.2020	Rotariu Emil	09.08.2021-prezent	Lăzărescu Ludovic	13.01.2022-28.06.2024
4	Bejan Eugen	10.11.2020-20.12.2020			Bejan Eugen	10.11.2020-20.12.2020			Rotariu Emil	05.07.2024-prezent

suprafețele cu destinație forestieră unde se fac împăduriri. Identificarea locațiilor cu cuiburi active ale speciilor de barză neagră și răpitoare și comunicarea acestora administratorului de fond forestier. În urma informării, administratorul de fond forestier va lua măsuri de protecție și excludere de la marcă și exploatare a arborilor pe care sunt instalate cuiburi de barză neagră sau de păsări răpitoare. Sistarea lucrărilor silvice în perioada 15 aprilie – 15 august în zonele identificate cu cuiburi ale speciilor de răpitoare și berze negre, pe o rază de 150 m în jurul cuibului. În perioada de cuibărit și de creștere a puilor (15 aprilie – 15 august), pentru speciile cuibăritoare (răpitoare și berze) se va stabili o zonă tampon de 150 de metri în jurul cuibului, unde orice tip de lucrare silvică va fi sistată. Sunt excepția arborii situați sub această distanță doar în cazul în care aceștia prezintă risc de accidente ori dacă blochează căi de acces. Zonă de desfășurare: În fondul forestier național din raza ariei protejate.

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

Compoziția (%): 52FA 10BR 9CA 6TE 4FR 3MO 2PAM 1DR 9DT 4DM.

Consistența medie: 0,70 0,69, 0,63, 0,77, 0,71, 0,69, 0,79, 0,69, 0,62, 0,72, 0,82.

Vârsta medie: 87 94, 117, 65, 90, 91, 42, 70, 29, 81, 37.

S.U.P. A I – 4%, II – 26%, III – 13%, IV – 1%, V – 11%, VI – 29%, VII – 13%
42,77 ha, 246,77 ha, 127,77 ha, 42,98 ha, 106,50 ha, 274,70 ha, 123,36 ha.

S.U.P. E I – 4%, II – 7%, III – 8%, IV – 27%, V – 24%, VI – 25%, VII – 5%
16,79 ha, 27,64 ha, 31,30 ha, 109,62 ha, 97,45 ha, 102,70 ha, 20,01 ha.

Clase de vârstă (%): S.U.P. G I – 17%, II – 8%, III – 14%, IV – 61%
126,32 ha, 56,01 ha, 104,49 ha, 445,59 ha.

S.U.P. M I – 12%, II – 4%, III – 4%, IV – 2%, V – 25%, VI – 31%, VII – 22%
64,79 ha, 18,98 ha, 22,58 ha, 9,86 ha, 134,51 ha, 164,26 ha, 117,08 ha.

12.4. Tratamentele și lucrări executate în ariile naturale protejate.

Până la data întocmirii temei de protecție s-au executat:

- tăieri de îngrijire curățiri pe 71,50 ha unde s-a extras un volum de 403,16 m³ și rărituri pe 19,88 ha unde s-au extras 576,31 m³;
- tăieri de produse principale – transformare spre grădinarit pe 445,08 ha unde s-a extras un volum de 8968,83 m³ și tăieri progresive I – 3 sau racordare pe 67,39 ha unde s-au extras 13793,12 m³;
- tăieri de produse accidentale II prin care s-au extras 102,00 m³;
- tăieri de produse accidentale I prin care s-au extras 11148,12 m³;
- tăieri de conservare pe 171,33 ha unde s-a extras un volum de 6721,72 m³.

12.5. Păduri virgine și cvasivirgine, Păduri incluse în patrimoniul UNESCO

Nu sunt încadrate arborete în categoria pădurilor virgine și cvasivirgine și nici în categoria pădurilor incluse în patrimoniul UNESCO.

13. Probleme speciale

13.1 Inadvertențe dintre prevederile amenajamentului silvic și realitatea din teren (suprafețe, volume, descrieri parcelare, hărți etc).

Limita Ocolului Silvic Anina cu Ocolul Silvic Bozovici s-a realizat recent cu prilejul lucrărilor de reamenajare a Ocolului Silvic Bozovici și s-au reglat diferențele de suprafață identificate.

Este necesară înființarea u.a. 37R din u.a. 37E, deoarece în teren există LEA de 110 KV funcțională care traversează u.a. 37E pentru care au fost prezute lucrări de curățiri pe toată suprafața. La amenajarea anterioară a fost înființată u.a. 37E ca urmare a defazectării LEA de 400 KV, dar a fost omisă menținerea LEA de 110 KV al cărei traseu se desfășoară lângă traseul defazectat.

Este necesară verificarea și măsurarea limitelor cu Ocolul Silvic Oravița în raza u.a. 13C, 14A,B, 112, 16A,B în special în zona în care "H" – ul traversează drumul forestier deoarece s-au înregistrat unele neconcordanțe la verificarea cu aplicația Qfield.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	Micșa Dan Lucian	21.12.2020- 02.03.2023			Micșa Dan Lucian	21.12.2020- 02.03.2023				
6	Drăgîlă Cristian Vasile	03.03.2023- 26.06.2023			Drăgîlă Cristian Vasile	03.03.2023- 26.06.2023				
7	Micșa Dan Lucian	26.06.2023- 21.07.2023			Micșa Dan Lucian	26.06.2023- 21.07.2023				
8	Drăgîlă Cristian Vasile	21.07.2023- prezent			Pența Nicolae	21.07.2023- prezent				

Șef ocol,
ing. Vasile Cristian DRĂGILĂ



Întocmit,
ing. Nicolae PENTĂ

Responsabil fond forestier,
ing. Nicolae PENTĂ

Responsabil aplicarea legilor fondului funciar,
ing. Nicolae PENTĂ

Responsabil drumuri forestiere,
ing. Emil ROTARIU

Responsabil paza fondului forestier,
ing. Emil ROTARIU

Responsabil regenerarea pădurilor,
ing. Emil ROTARIU