

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. V CELNIC**

1. Informații generale

Unitatea de producție nr. V Celnic face parte din Ocolul Silvic Anina, Direcția Silvică Caraș – Severin, care administrează pădurile situate în zona Munții Aninei, înălțimile Polom, Moghila și valea pârâului Gârliște, afluent al râului Caraș.

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 întocmirii temei de proiectare suprafața este de 1383,49 ha și se situează în integralitate în raza județului Caraș – Severin.

Conform Evidenței Fondului Forestier la 30.06.2025 suprafața acoperită cu pădure este de 1364,61 ha, terenurile care servesc nevoilor de cultură ocupă 0,00 ha, terenurile care servesc nevoilor de producție silvică ocupă 0,74 ha, terenuri care servesc nevoilor de administrație forestieră ocupă 17,04 ha, terenurile afectate împădurii ocupă 0,00 ha, terenurile neproductive ocupă 0,00 ha, fâșia de frontieră ocupă 0,64 ha și lîngiile afectează 0,46 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 539,34 ha (39%) și păduri de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier 825,27 ha (61%).

Pădurile din unitatea de producție sunt situate în etajul montan-premontan de fâgete (F.M.₁ – F.D.₄) – 286,82 ha (21%) și în etajul deluros de gorunete, fâgete și goruneto – fâgete (FD₃) – 1077,79 ha (30).

Parte din suprafața unității de producție (860,51 ha) este cuprinsă Parcul Național Semenic – Cheile Carașului, în Slt Natura 2000 cu RO SCI 0226 Semenic – Cheile Carașului și RO SPA 0086 Munții Semenic – Cheile Carașului.

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	V	CELNIC	1383,49	0,00	0,00	1383,49	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					
Total district I			x	x	x	x	0,00
2	II	ANINA	9	MĂRGHITAȘ	V CELNIC	25, 33 - 36	191,75
3	II	ANINA	11	TEREZIA	V CELNIC	50 - 53, 58	132,40
4	II	ANINA	12	BRĂDET	V CELNIC	34 - 57, 59 - 73, D74 - D76, 77G, D78	467,13
5	II	ANINA	13	CELNIC	V CELNIC	26 - 32R, 37 - 49	592,21
Total district II			x	x	x	x	665,73
Total UP			x	x	x	x	1383,49

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	1383,49	01.01.2017 - 31.12.2026	-	-
Total	x	1383,49	x	x	x

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.

Nr. crt.	Documentul de apărare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scotării definitive ori temporare din fondul forestier	Unități amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scotări temporare din fondul forestier			Definiții în scopul scoaterii din fondul forestier (ha)	Sancțiuni aplicate (lei)
	Felul documentului	Nr.	Data			Intări (ha)	Scotări definitive din fondul forestier (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen (ani)	Data reprimării		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
UP V CELNIC													
Suprafața la 01.01.2017					25-78	0,00	0,00	1383,49	0,00	-	-	0,00	
Suprafața la data încheierii termenului de proiectare					x	0,00	0,00	1383,49	0,00	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		* Suprafața 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	Suprafața (ha)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Total UP V		1383,49	0,00	x	x	x	x	x	0,00	1383,49
Total UP		1383,49	0,00	x	x	x	x	x	0,00	1383,49

*Suprafața de fond forestier proprietate publică a statului administrată de Regia Națională a Pădurilor la data încheierii termenului 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-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
I	V											
Total		x	0,00	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

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)	Prolungirea 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
	V														
Total		x	0,00	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	1	2	3	4	5	6
Total UAT			V CELNIC	x	0,00	x
Total UAT			V CELNIC	x	0,00	x
Total OSANINA			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 acțiunii în instanță	Stadiul acțiunii în instanță
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	V	48M	0,46	Primăria Anina	Intabulare teren în fond forestier pentru stație de epurare	2008	Acțiune în instanță împotriva primăriei Anina		
Total	x		0,46	x	x	x	x	x	x

4.2. Situația refacerii bornelor amenajistice și materializării limitelor parcelare

Limita Ocolului Silvic Anina cu proprietarii din Carașova necesită verificare în teren cu prilejul lucrărilor de reamenajare.

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 improspătarea marcajelor 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 636,64 ha a fost încadrată grupa I – păduri cu funcții speciale de protecție în următoarele categorii funcționale:

1.2 – Păduri cu funcții de protecție a solurilor (539,34 ha):

- 1.2A – Pădurile situate pe terenuri cu înclinarea mai mare de 35° (T.II) – 59,13 ha (4%);
- 1.2K – Pădurile situate în zonele de carst (T.IV) – 480,21 ha (35%).

1.5 – Păduri de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier (825,27 ha):

- 1.5C – Rezervația naturală Cheile Gârliștei (T.I) – 390,57;
- 1.5H – Păduri stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe de pin silvestru (T.II) – 2,22 ha;
- 1.5L – Păduri constituite în zona tampon a rezervațiilor din Parcul Național Semenic – Cheile Carașului (T.III) – 225,80 ha (17%);
- 1.5P – Zona tampon constituită din primul rând de parcele întregi la zona de protecție integrală a Parcului Național Semenic – Cheile Carașului (T.II) – 206,68 ha (15%).

5.2. Propunere de zonare în concordanță cu noile obiective existente

Întreaga unitate de producție este încadrată în Parcul Național Semenic – Cheile Carașului, în Sit Natura 2000 cu RO SCI 0226 Semenic – Cheile Carașului și RO SPA 0086 Munții Semenic – Cheile Carașului, rezervația naturală Cheile Gârliștei.

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 Semenic – Cheile Carașului

Este necesară modificarea și actualizarea suprafețelor încadrate în categoriile funcționale 5C, 5L și 5P deoarece prin Planul de Management (PM) al parcului național și Sit Natura 2000 cu RO SCI 0226 Semenic – Cheile Carașului și RO SPA 0086 Munții Semenic – Cheile Carașului care sunt suprapuse peste

parcul național au fost propuse pentru zona de protecție integrală, pe baza avizului consiliului științific, următoarele:

Nr. crt.	U.P.	a.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 strictă sau integrală ha	De- incadrat în S.U.P. „E” ha	Statut actual	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	V	25A-P	33,99	33,99	0,00	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă conservare durabilă
2	V	26A-B	10,36	10,36	0,00	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă bandă O.U.G. 57/07
3	V	27A-B	2,49	2,49	0,00	0,00	0,00	0,00	bandă O.U.G. 57/07	în PM propusă protecție integrală
4	V	27C	32,58	32,58	0,00	0,00	32,58	32,58	conservare specială	în PM propusă producție strictă
5	V	28A	31,58	31,58	31,58	31,58	31,58	0,00	conservare specială	în PM propusă protecție integrală
6	V	28B	7,58	7,58	7,58	7,58	0,00	0,00	conservare specială	în PM propusă producție strictă
7	V	28C - 30	118,95	118,95	118,95	118,95	118,95	0,00	conservare specială	în PM propusă protecție integrală
8	V	31	30,07	30,07	0,00	0,00	0,00	0,00	bandă O.U.G. 57/07	în PM propusă bandă O.U.G. 57/07
9	V	32B	3,57	3,57	0,00	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă zonă de dezvoltare durabilă
10	V	33 - 38D	208,97	208,97	0,00	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă conservare durabilă
11	V	38E	3,91	3,91	0,00	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă zonă de dezvoltare durabilă
12	V	39 - 40	37,44	37,44	0,00	0,00	0,00	0,00	bandă O.U.G. 57/07	în PM propusă bandă O.U.G. 57/07
13	V	41 - 42	42,01	42,01	42,01	42,01	42,01	0,00	conservare specială	în PM propusă producție integrală
14	V	43	22,04	22,04	22,04	0,00	22,04	22,04	conservare specială	în PM propusă protecție integrală
15	V	44A	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	0,00	conservare specială	în PM propusă producție integrală
16	V	44B	29,10	29,10	29,10	0,00	29,10	29,10	conservare specială	în PM propusă producție integrală
17	V	45 - 46A	30,18	30,18	30,18	30,18	30,18	0,00	conservare specială	în PM propusă producție integrală
18	V	46B - 47	32,96	32,96	32,96	0,00	32,96	32,96	conservare specială	în PM propusă producție integrală
19	V	48 - 49	82,93	82,93	82,93	82,93	82,93	0,00	conservare specială	în PM propusă producție integrală
20	V	72 - 73	76,55	76,55	76,55	0,00	76,55	0,00	conservare specială	în PM propusă producție integrală
Total U.P. V			860,51	860,51	495,13	391,03	520,13	136,68	x	x
Total Parc			860,51	860,51	495,13	391,03	520,13	136,68	x	x

6. Baze de amenajare

6.1. Bazele de amenajare adoptate prin amenajamentele actuale sunt:

- **Regimul:** ținând cont de specificul ecologic al speciilor forestiere din unitatea de producție V CELNIC, de obiectivele social – economice și ecologice urmărite și de zonarea funcțională stabilită a fost menținut în continuare **regimul codrului**. Acesta asigură regenerarea naturală din sămânță a arborilor, realizarea în cele mai bune condiții a funcțiilor de protecție atribuite și producerea de masă lemnoasă de calitate superioară.

- **Compoziția țel:** față de compoziția actuală a fondului total de protecție și producție al U.P. V CELNIC care este 66FA 16CA 3TE 1PI 1MO 1PAM 4MJ 8DT, compoziția țel atât la nivel de unitate de producție, cât și la nivel de subunitate de producție sau protecție se apropie de compoziția țel optimă.

Realizarea compoziției țel optime se va face treptat, prin realizarea în timp a unor compoziții intermediare, care vor fi dirijate prin intervenții silvotecnice, în direcția respectivă. Aceste măsuri vor determina obținerea unor arborete valoroase din punct de vedere ecologic și economic.

Aceasta are structura 69FA 6CA 3TE 4MJ 3DR 15DT.

- **Tratamente:** ținând cont de compoziția și caracteristicile vegetației forestiere, de funcțiile ce au fost atribuite pădurii, de necesitatea asigurării regenerării naturale în procente cât mai ridicate, precum și de tendința de recoltare cât mai economică a masei lemnoase se consideră că pentru arboretele din această unitate de producție este adecvat tratamentul **tăierilor de transformare spre grădinărit** și tratamentul **tăierilor progresive cu împăduriri sub masiv** pentru arboretele care sunt încadrate în S.U.P. "G" – codru grădinărit.

Pentru arboretele care sunt încadrate în SUP "M" – conservare deosebită, care îndeplinesc un rol special de protecție, structurile oprime sunt cele relativ pluriene și pluriene. Aceste arborete vor fi parcurse cu tăieri de **tăieri de igienă** și **tăieri de conservare**.

- **Exploatabilitatea:** definește structura arboretelor sub raport dimensional și se exprimă prin diametrul limită, în cazul structurilor de codru grădinărit. În cazul arboretelor din S.U.P. "G" s-a stabilit diametrul limită care marchează limita superioară a categoriilor de diametre și numărul de arbori la hectar din categoria respectivă. Cu titlu informativ, s-au adoptat următoarele diametre limită, ținând cont de faptul că arboretele din S.U.P. "G" sunt încadrate în grupa I funcțională:

Specia	Diametre limită (cm) pentru clasa de producție				
	I	II	III	IV	V
FA	68	64	60	56	52
BR, MO	76	72	64	60	56

Pentru arboretele cu funcții speciale de protecție din S.U.P. "M" și S.U.P. "K" care sunt încadrate în tipul funcțional II s-a adoptat **exploatabilitatea de protecție**, fără a se stabili vârsta exploatabilității. Arboretele vor fi regenerare în momentul în care efectul funcției de protecție atribuită începe să scadă. Aceeași exploatabilitate de protecție s-a adoptat și pentru arboretele care sunt încadrate în S.U.P. "E", cu mențiunea că în acestea nu se aplică nici o lucrare de îngrijire sau conducere, ele evoluând în regim natural.

- **rotația:** este definită ca intervalul de timp după care se revine în medie cu tăieri pe aceeași suprafață (cupon). S-a adoptat rotația de **10 ani**, considerată corespunzătoare sub raport economic și ecologic. Aceasta asigură regenerarea naturală din sămânța a arboretelor, realizarea în cele mai bune condiții a funcțiilor de protecție atribuite și producerea de masă lemnoasă diferențiată.

6.2. Bazele de amenajare propuse:

- **Regimul:** rămâne neschimbat.

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

- extinderea zonei de nonintervenție în concordanță cu noua zonare a Parcului Național Semic – Cheile Carașului;

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

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

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

- **Tratamente:** rămân neschimbate cele presupun tăierile de transformare spre grădinărit. Propunem analizarea tăierilor progresive cu împăduri sub masiv cu tendința de eliminare a acestor soluții.

În cazul arboretelor 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 punere în valoare sau de exploatare a masei lemnoase trebuie amplasat în teren un volum de 15 m³/ha, 5 exemplare/ha de arbori bătrâni pe picior sau căzuți pentru a fi încadrat în categoria lemnului valoros pentru biodiversitate. O cerință asemănătoare este impusă și prin manualul de proceduri pentru certificarea pădurilor.

- **Exploatabilitatea:** rămâne neschimbată.

- **Rotația:** rămâne neschimbată.

7. Subunități de gospodărire

În vederea gospodăririi diferențiate a fondului forestier, pentru realizarea obiectivelor social – economice urmărite și a funcțiilor atribuite, arboretele din cadrul U.P. V CELNIC, au fost grupate în următoarele subunități de producție sau de protecție:

- **S.U.P. „E”- rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii,** constituie fondul neproductiv în care nu se execută lucrări, ocupă 390,57 ha (29%), în care au fost încadrate arboretele din categoria funcțională 1.5C, cu tendință de creștere ca urmare a planului management al parcului național prin care se extinde zona de protecție strictă sau integrală;

- **S.U.P. „G”- codru grădinărit,** constituie fondul productiv pentru care se reglementează procesul de producție lemnoasă, ocupă 706,01 ha (52%), în care au fost încadrate arboretele din categoriile funcționale 1.5L (TIII) și 1.2K (TIV);

- **S.U.P. „M”- păduri supuse regimului de conservare deosebită,** constituie fondul neproductiv pentru care nu se reglementează producția, dar se execută lucrări de conservare, ocupă 265,81 ha (19%), în care au fost încadrate arboretele din categoriile funcționale 1.2A (TII) și 1.5P (TII), cu tendință de scădere ca urmare a planului management al parcului național prin care se extinde zona de protecție integrală;

- **S.U.P. „K”- rezervații de semințe,** constituie fondul neproductiv în care nu se reglementează producția, ocupă 2,22 ha, în care au fost încadrate arboretele din categoria funcțională 1.5H (TII), în care se execută tăieri de igienă și lucrări speciale de formare a coroanei și de stimulare a fructificației.

Sunt propuneri de modificare a suprafețelor subunităților de gospodărire, în concordanță cu zonarea internă nouă zonări interne din planul de management al parcului național.

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 Pre-comtabile	Acc. I Nepre-comtabile	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		Realizări (R)															
			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. V CELNIC																	
2017	P		0,59	0,00	5,34	19	0,63	12	0,00	77,63	4293	0,00	0,00	9,48	353	289,08	248
	R		0,40	0,00	4,10	32,00	0,00	0,00	0,00	59,23	2366,00	0,00	0,00	10,07	365	0,00	0,00
2018	P		0,59	0,00	5,78	21	7,51	90	0,00	69,82	2442	0,00	0,00	9,48	353	289,08	248
	R		0,00	0,00	5,03	19,00	6,88	85,00	13,00	84,93	3019,00	0,00	0,00	8,66	300,00	0,00	0,00
2019	P		0,59	0,00	7,57	28	3,88	61	0,00	68,22	3881	0,00	0,00	9,48	353	289,08	248
	R		0,00	0,00	6,71	49,00	3,25	47,00	0,00	41,22	2143,00	0,00	0,00	4,14	357,00	0,00	0,00
2020	P		0,59	0,00	7,76	21	8,21	186	0,00	46,19	1143	0,00	0,00	9,48	353	289,08	248
	R		0,00	0,00	7,01	21,00	7,58	132,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2021	P		0,59	0,00	10,86	24	6,54	98	0,00	60,09	1593	0,00	0,00	9,48	353	289,08	248
	R		0,00	0,00	17,12	120,31	0,00	0,00	0,00	53,36	1653,70	0,00	0,00	1,83	15,00	0,00	0,00
2022	P		0,59	0,00	5,76	21	1,29	23	0,00	55,36	2031	0,00	0,00	9,48	353	289,08	248
	R		0,00	0,00	5,01	21,47	0,00	0,00	4,14	96,59	3659,49	0,00	89,60	1,64	28,17	0,00	0,00
2023	P		0,59	0,00	2,85	9	0,63	12	0,00	44,33	1631	0,00	0,00	9,48	353	289,08	248
	R		0,00	0,00	2,10	9,35	0,89	21,10	0,00	34,99	1318,65	0,00	104,61	0,00	0,00	0,00	0,00
2024	P		0,59	0,00	0,75	2	0,63	12	0,00	0,00	0	0,00	0,00	9,48	353	289,08	248
	R		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,64	238,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2025	P		0,59	0,00	4,37	15	17,86	329	0,00	47,74	1100	0,00	0,00	9,48	353	289,08	248
	Program (borderoul anului 2025)		0,00	0,00	3,62	9,74	29,18	634,08	0,00	44,12	1284,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2026	P		0,59	0,00	4,24	19	7,43	170	0,00	55,43	1945	0,00	0,00	9,44	352	289,08	248
	Program (borderoul anului 2026)		0,00	0,00	4,55	18,00	6,85	162,00	0,00	55,45	1944,81	0,00	0,00	8,61	137,12	0,00	0,00
Total	P		5,94	0,00	56,38	179	54,63	993	0,00	524,83	20059	0,00	0,00	94,76	3529	289,08	248
	R		0,40	0,00	55,25	299,87	54,63	1081,18	7,14	495,53	7627,22	0,00	271,21	34,95	1202,29	0,00	0,00
	%		7	0	98	167	100	109		94	88			37	34	0	0

Nerealizarea împăduririlor se datorează nerealizării tăierilor de regenerare – progresive racordare din u.a. 25F, 33C, 33D, 35C, 35H (din S.U.P. "G"). În descrierile parcelare sunt tratate ca tăieri progresive cu împădurire sub masiv, iar în planul decenal sunt programate ca împăduriri după tăieri progresive.

Nerealizarea curățirilor se datorează avizului negativ al administrației parcului național pentru u.a. 46D care a fost încadrat în zona de protecție integrală.

Nerealizarea tăierilor de produse principale – transformare spre grădinarit se datorează neparcurgerii cu tăieri la timp a u.a. 57A, care trebuia tăiată în cupomul nr. 6 dar a rămas neatacată în anul 2022. De asemenea nerealizarea tăierilor de transformare spre grădinarit se datorează nerealizării tăierilor progresive – racordare din u.a. 25F, 33C, 33D, 35C, 35H din S.U.P. "G", conform planului decenal.

Nerealizarea tăierilor de conservare se datorează faptului că u.a. 27C (32,58 ha și 1451 m³) a fost încadrată în categoria pădurilor virgine și cvasivirgine, iar u.a. 43B și 47A (17,33 ha și 756 m³) au fost încadrate în zona de protecție integrală a Parcului Național Semenic – Cheile Carașului, iar administrația a emis avize negative pentru realizarea acestor tăieri.

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	1	2	3	4	5	6	7	8
1	V							
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	1	2	3	4	5	6	7	8
1	V							
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-	Specia	Proveniența materialului forestier de reproducere
0	1	2	3	4	5	6
1	2017	V	55C	0,40	10MO	RG-BR,FAMO-D120-1
2	Total an 2017	x	x	0,40	x	x
3		V				
4	Total an 2018	x	x	0,00	x	x
5		V				
6	Total an 2019	x	x	0,00	x	x
7		V				
8	Total an 2020	x	x	0,00	x	x
9		V				
10	Total an 2021	x	x	0,00	x	x
11		V				
12	Total an 2022	x	x	0,00	x	x
13		V				
14	Total an 2023	x	x	0,00	x	x
15		V				
16	Total an 2024	x	x	0,00	x	x
17		V				
18	Total an 2025	x	x	0,00	x	x
19		V				
20	Total an 2026	x	x	0,00	x	x
Total suprafață împădurită			x	0,40	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	Papel 1 Pentru Văle	V	1- 9	1,5	5,0		1,7	211059		17315,0		
Total		x	x	3,5	5,0		1,7	x	x	17315,0		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
					1				
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 Buza Lup și anexe (grajduri), în U.P. V CELNIC, u.a. 70C, cu o suprafață de 0,02 ha, în stare proastă, necesită R.K.. Curtea și grădina cantonului din u.a. 70A are o suprafață de 1,05 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	BUHUI	1	CELNIC	OCOLUL SILVIC ANTINA
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>Lycaena dispar</i>	V	26 - 30, 41 - 49, 72, 73	Valea Pârâului Gârliște
2	<i>Callimorpha quadripunctaria</i>	V	25, 33 - 35	Platoul Mangulița și Straja
3	<i>Maculinea nousithous</i>	V	28-30, 41, 42, 44-49, 72, 73	Valea Gârliște
4	<i>Lucanul cervus</i>	V	27, 28, 39 - 73	În arborete bătrâne sau cu stejari
5	<i>Morimus funereus</i>	V	50 - 73	Suprafața împădurită cu arborete peste 80 de ani
6	<i>Rosalia alpina</i>	V	50 - 73	Suprafața împădurită cu arborete peste 80 de ani
7	<i>Carabus variolosus</i>	V	28 - 30, 41 - 49, 72, 73	Valea Pârâului Gârliște
8	<i>Osmoderma eremita</i>	V	26-29, 70, 71	Valea Gârliște
9	<i>Strix uralensis</i>	V	26 - 30, 41 - 73	În zonele împădurite
10	<i>Corvus corax</i>	V	25 - 73	Larg răspândită
11	<i>Dendrocopos leucotus</i>	V	27, 28, 70 - 73	În arborete bătrâne sau cu stejari
12	<i>Dendrocopos medius</i>	V	25 - 73	Larg răspândită în zonele împădurite
13	<i>Dryocopus martius</i>	V	26 - 30, 48 - 73	În zonele împădurite
14	<i>Picus canus</i>	V	26 - 30, 41 - 49, 72 - 73	Valea Gârliște
15	<i>Canis lupus</i>	V	25 - 49, 72 - 73	În zonele împădurite
16	<i>Lynx lynx</i>	V	26 - 49, 72, 73	În zonele împădurite
17	<i>Felis silvestris</i>	V	25 - 37, 41 - 49, 72, 73	La limita cu paștile
18	<i>Cervus elaphus</i>	V	25, 33	Zonă de bancănit
19	<i>Barbastella barbastellus</i>	V	34 - 37, 26 - 30, 70 - 73	În arborete bătrâne și cu liziere
20	<i>Miniopterus schreibersii</i>	V	28 - 30, 41 - 49, 72, 73	Zonă de hrănire în Valea Gârliște
21	<i>Myotis blythii</i>	V	28 - 30, 41 - 49, 72, 73	Zonă de hrănire în Valea Gârliște
22	<i>Myotis capaccinii</i>	V	28 - 30, 41 - 49, 72, 73	Zonă de hrănire în Valea Gârliște
23	<i>Myotis myotis</i>	V	28 - 30, 41 - 49, 72, 73	Zonă de hrănire în Valea Gârliște
24	<i>Frasin</i>	V	25B	Dimensiuni excepționale
25	<i>Cireș</i>	V	25A	Dimensiuni excepționale
26	<i>Fag</i>	V	33A	Dimensiuni excepționale
27	<i>Ruscus aculeatus</i>	V	66-69	Culmea Brădet
28	<i>Fag</i>	V	36	Dimensiuni excepționale

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

Habitatul 40A0 – tufișuri subcontinentale peri-panonice cu *Syringa vulgaris*, *Cotinus coggygria*, *Fraxinus Ornus*, alte specii lemnoase dar și specii erbacee precum *Tanacetum corymbosum* și *Vincetoxicum* hirundinaria ocupă zonele cu relief accidentat și sunt grupate în lungul pârâului Gârliște.

Habitatul 8160 – grohotișuri medio-europene carbonatice din etajele colinar și montan de la baza majorității stâncăriilor din sit.

Habitatul 8210 – versanți stâncoși calcaroși cu vegetație chasmofitică cu prezența consistentă a speciilor de ferigi, reprezentat de comunități vegetale instalate pe pereții stâncoși ai tuturor cheilor și văilor din parcul național.

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 Cheile Gârliștei	V	28A,B,C,D, 29A,B,C,D, 30A,B,C, 41A,B,C, 42A,B,C, 44A, 45A,B, 46A, 48A,B,C,D, 49A,B,C,D, 72, 73	390,57	390,57
TOTAL U.P. V CELNIC			x	390,57	390,57

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	V CELNIC	27A,B	2,49	ZPI/Protecție integrală
2	V CELNIC	27C	32,58	ZPI/Protecție strictă
3	V CELNIC	28A	31,58	ZPI/Protecție integrală
4	V CELNIC	28B	7,58	ZPI/Protecție strictă
5	V CELNIC	28C,D, 29A,B,C,D, 30A,B,C	118,95	ZPI/Protecție integrală
6	V CELNIC	41A – 48C, 49, 72,73	336,56	ZPI/Protecție integrală
TOTAL U.P. V		x	529,74	x

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

Nr. crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistică		
0	1	2	3	4
1	V CELNIC	26A,B	10,36	Tampon I/Conservare deosebită
2	V CELNIC	27A,B	2,49	ZPI/Protecție integrală
3	V CELNIC	27C	32,58	ZPI/Protecție strictă
4	V CELNIC	28A	31,58	ZPI/Protecție integrală
5	V CELNIC	28B	7,58	ZPI/Protecție strictă
6	V CELNIC	28C,D, 29A,B,C,D, 30A,B,C	118,95	ZPI/Protecție integrală
7	V CELNIC	31A,B,C, 39A,B,C,D,E,F, 40A,B,C	67,51	Tampon I/Conservare deosebită
8	V CELNIC	41A – 48C, 49, 72,73	336,56	ZPI/Protecție integrală
TOTAL U.P. V		x	607,61	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)	Suprafața (ha)
1	RONPA 0012 Parcul Național Semenic – Cheile Carayului	V CELNIC	860,51
2	ROSCI 0226 Semenic – Cheile Carayului	V CELNIC	871,84
3	ROSPA 0086 Munții Semenic – Cheile Carayului	V CELNIC	860,05
4	Rezervația Cheile Gârliștei PN - O	V CELNIC	495,13

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 Semenic – Cheile Carașului nu a avut niciodată și nu are un plan de management aprobat prin ordin de ministru.

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: 6430 - Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la câmpie și din etajul montan până în cel alpin. Comunități higrofile și nitrofile de ierburi înalte, de-a lungul cursurilor de apă și lizierelor forestiere, aparținând ordinelor *Glechometalia hederaceae* și *Convolvuletalia sepium* (*Senecion fluvialis*, *Aegopodion podagrariae*, *Convolvulion sepium*, *Filipendulion*). Comunități de ierburi perene înalte higrofile din etajul montan până în cel alpin, aparținând clasei *Betulo-Adenostyletea*. Limitarea prin avize a modificărilor în structura malurilor și a albiei care pot degrada habitatele acvatice. **Măsuri:** se interzice regularizarea apelor curgătoare din aria protejată prin tăierea meandrelor, betonarea sau pavarea albiei și a malurilor. Modificări precum taluzarea malurilor, îndiguirile sau altele asemenea sunt permise doar cu scopul reconstrucției ecologice a habitatelor degradate sau pierdute sau cele ce sunt obligatoriu impuse pentru a asigura sănătatea și securitatea umană. Interzicerea excavării pietrișului și a nisipului din albia râurilor care poate duce la degradarea habitatului. Verificarea respectării condițiilor impuse prin avizele emise pentru proiectele/activitățile cu posibil impact semnificativ asupra habitatului. Amplasarea de indicatoare de atenționare cu privire la interzicerea depozitării deșeurilor în zonele vulnerabile din interiorul ariei protejate. Realizarea de patrulări în vederea prevenirii depozitării necontrolate de deșeuri. Igienizarea periodică a zonelor vulnerabile expuse depozitărilor necontrolate de deșeuri împreună cu reprezentanți ai autorităților administrațiilor publice locale, voluntari, elevi. Zona de reglementare: în lungul principalelor cursuri de apă care traversează situl: pârâul Gârliștei.

Habitatul: 8120 - Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin (*Thlaspietea rotundifolia*). Grohotișuri de șisturi calcaroase, de calcar sau de marnă din etajul montan până în cel alpin, în climate reci, cu asociații din *Drabion hoppeanae*, *Thlaspiion rotundifolia* și respectiv, *Petasition paradoxii*. Până la acest moment, au fost identificate fitocenoză ale asociației *Parietarietum officinalis* în Cheile Gârliștei.

Habitatul: 8210 - Versanți stâncoși calcaroși cu vegetație casmofitică. Vegetația fisurilor din stâncile de calcar, aparținând în principal ordinelor *Potentilletalia caulescentis* și *Asplenietalia glandulosi*. Pot fi distinse *Campanula versicolor*, *C. rupestris*, *Imula attica*, *I. mixta*, *Odontites lusitanicus*, *Potentilletalia speciosae*, incluzând *Silenion auriculatae*, *Galion degenii* și *Ramondion nathaliae*. Acest tip de habitat prezintă o mare diversitate regională, cu numeroase specii de plante endemice. **Măsuri:** Realizarea de patrulări pe traseele turistice în vederea supravegherii abaterii de către vizitatori a traseelor marcate. Amplasarea de indicatoare de avertizare cu privire la interdicția de abatere de la traseele marcate. Reîmprospătarea marcajelor turistice. Zona de reglementare: pe stâncării calcaroase, în Cheile Gârliștei.

Specii mamifere carnivore (lup, râs, pisică sălbatică): în perioadele critice - de fătare și creștere a puilor, pe o rază de minimum 200 m de locația viziunei, nu se vor efectua lucrări de exploatare sau colectare/depozitare a masei lemnoase, deschideri de drumuri, sau alte activități specifice cu impact perturbator. Verificarea respectării condițiilor specifice emise de administrație la punerea în valoare și exploatarea masei lemnoase. Realizarea de patrulări și controale în vederea prevenirii și combaterii faptelor de braconaj împreună cu reprezentanți din cadrul gestionarilor fondurilor cinegetice suprapuse ariei protejate și ai autorităților cu competență în domeniu. Reglementarea prin avize a activității de colectare a resurselor naturale (ciuperci, licheni, fructe de pădure etc) în limita capacității de suport a ecosistemelor. Limitarea traficului prin interzicerea deplasării cu ATV-uri, sau orice vehicule motorizate în afara drumurilor existente în perimetrul ariei protejate. Realizarea de patrulări și controale împreună cu reprezentanți din cadrul: Jandarmeriei Montane, gestionarilor fondurilor cinegetice suprapuse ariei protejate și administratorilor fondului forestier pentru prevenirea și combaterea accesului neautorizat cu mijloace motorizate pe raza ariei naturale protejate. Monitorizarea spectrului de boli, transmisibile la

speciile sălbatice, prezente în populația de câini din sit și, dacă este cazul, implementarea de vaccinări complexe pentru prevenirea transmiterii de boli. Verificarea respectării condițiilor impuse de către administrația parcului prin avizele emise pentru activitatea de pășunat. Monitorizarea câinilor fără stăpân și a celor hoinari de pe suprafața ariei protejate. Eliminarea câinilor fără stăpâni și a celor homari identificați pe suprafața ariei protejate.

Specii chiroptere: menținerea a minim 15 mc/ha lemn mort pe picior sau pe sol. Aplicarea managementului forestier conform standardelor FSC. Păstrarea vegetației în zona de intrare (spre exterior) a peșterilor, inclusiv tufăriș, arbori etc. pe o rază de minim 25 de metri. Menținerea unui număr de minim 7 arbori scorburoși pe hectar în habitatul specific speciei. Armonizarea amenajamentelor cu prevederile planului de management. Verificarea respectării condițiilor specifice emise de administrație la punerea în valoare și exploatarea masei lemnoase. Păstrarea tipului natural fundamental de pădure. Promovarea unei structuri echilibrate pe clase de vârstă a arboretelor de foioase, cu prezența echilibrată a arboretelor mature, cu vârsta peste 80 ani, ce constituie habitate de adăpost și hrănire pentru specie. Se interzic vizitele de agrement în peșteri cu colonile speciei în perioadele critice pentru specie, respectiv decembrie – martie. Se interzice schimbarea categoriei de folosință a terenurilor care au destinația pajiști. Informarea și conștientizarea comunităților locale cu privire la interdicția incendierii vegetației și amplasarea de panouri de informare cu privire la interdicția incendierii vegetației. Realizarea de patrulări în vederea prevenirii incendierii vegetației. Monitorizarea activităților desfășurate în peșteri în vederea prevenirii și combaterii actelor de vandalism.

Specii nevertebrate: menținerea unei zone tampon cu vegetație naturală în jurul habitatelor acvatice de minimum 10 m lățime, în vederea protejării habitatelor acvatice folosite de specie. Verificarea respectării condițiilor specifice emise de administrație la punerea în valoare și exploatarea masei lemnoase. Realizarea de patrulări și controale în vederea prevenirii și combaterii faptelor de braconaj împreună cu reprezentanți din cadrul gestionarilor fondurilor piscicole suprapuse ariei protejate și ai autorităților cu competență în domeniu. Se interzice abandonarea materialului lemnos provenit din exploatare sau a altor materiale provenite de la utilajele de exploatare sau accesorii pe suprafețele adiacente albiilor râurilor. Interzicerea oricărei intervenții care poate afecta negativ habitatele acvatice propice pentru existența populațiilor de insecte. Monitorizarea surselor potențiale de poluare a apelor de suprafață ce constituie habitatul specific speciei. Realizarea de patrulări și controale în vederea prevenirii și combaterii depozitărilor necontrolate de deșeuri pe malurile și albiile cursurilor de apă ce constituie habitate specifice speciei. Igienizarea periodică a zonelor vulnerabile expuse depozitărilor necontrolate de deșeuri împreună cu reprezentanți ai autorităților administrațiilor publice locale, voluntari, elevi. Realizarea de patrulări și controale în vederea prevenirii și combaterii deversărilor de ape uzate în apele de suprafață ce constituie habitate specifice speciei. Asigurarea debitului ecologic al râurilor care constituie habitatul speciei. Menținerea a minim 15 mc/ha lemn mort pe picior sau pe sol. Aplicarea managementului forestier conform standardelor FSC. Menținerea unui număr de minim 5 arbori scorburoși pe hectar în habitatul specific speciei. Verificarea respectării condițiilor specifice emise de administrație la punerea în valoare și exploatarea masei lemnoase. Păstrarea tipului natural fundamental de pădure. Promovarea unei structuri echilibrate pe clase de vârstă a arboretelor de foioase, cu prezența echilibrată a arboretelor mature, cu vârsta peste 80 ani, ce constituie habitate de adăpost și hrănire pentru specie. În aplicarea combaterilor dăunătorilor se vor promova și adopta metode de combatere și depistare non chimice; se va evita utilizarea pesticidelor de tip 1A și 1B (cele persistente, toxice sau ale căror derivate rămân biologic active și se acumulează în lanțurile trofice); la fel și pesticidele interzise prin legislație. În situația în care se folosesc substanțe chimice de combatere, se va evita folosirea substanțelor neselective. Realizarea de patrulări în vederea prevenirii și combaterii colectărilor neautorizate a speciilor. Limitarea/interzicerea extragerii din marginea pădurii, din luminșuri, poieni și margini de drum forestier a arborilor căzuți sau a lemnului mort aflat în contact cu solul (cioate, trunchiuri, ramuri groase). Realizarea de patrulări în vederea prevenirii incendierii vegetației. Armonizarea amenajamentelor cu prevederile planului de management. Realizarea de patrulări pe traseele turistice și în zonele cu aflus ridicat de vizitatori în vederea prevenirii depozitărilor necontrolate de deșeuri în habitatul speciilor. Exploatarea pajistilor conform măsurilor agro-mediu. Întreținerea rigolelor și asigurarea regimului de curgere al pâraielor cu rol în stabilizarea regimului hidric al habitatelor de pajiște.

Specii de păsări: menținerea a minim 15 mc/ha lemn mort pe picior sau pe sol. Aplicarea managementului forestier conform standardelor FSC. Menținerea unui număr de minim 5 arbori scorburoși pe hectar în habitatul specific speciei. Menținerea unui procent de arboret de peste 80 de ani respectiv peste 30 – 40% din suprafața totală a arboretelor. Verificarea respectării condițiilor specifice emise de administrație la punerea în valoare și exploatarea masei lemnoase. Menținerea unei structuri echilibrate pe clase de vârstă a arboretelor. În aplicarea combaterilor dăunătorilor se vor promova și adopta metode de combatere și depistare non chimice; se va evita utilizarea pesticidelor de tip 1A și 1B (cele persistente, toxice sau ale căror derivate rămân biologic active și se acumulează în lanțurile trofice); la fel și pesticidele interzise prin legislație. În situația în care se folosesc substanțe chimice de combatere, se va evita folosirea substanțelor neselective. Evitarea realizării lucrărilor silvice și a activităților de exploatare forestieră în perioada 15 martie – 15 august. Se interzice pășunatul în pădure zona împădurită. Informarea crescătorilor de animale/propietarilor/administratorilor de teremuri cu privire la prevederile legislației ce reglementează numărul și condițiile de utilizare a câinilor însoțitori de turmă. Interzicerea exploatării arborilor purtători de cuiburi aparținând speciilor vizate și a arboretului pe o rază de 150 m în jurul acestora. Realizarea de patrulări în vederea prevenirii incendierii vegetației.

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

Compoziția (%): 66FA 16CA 4MJ 3TE 1PI 1MO 1PAM 8DT.

Consistența medie: 0,68 0,69, 0,72, 0,59, 0,62 0,63, 0,73, 0,72, 0,65.

Vârsta medie: 96 110, 65, 35, 70, 119, 96, 92, 84.

S.U.P. G I – 12%, II – 14%, III – 27%, IV – 47%.

83,49 ha, 97,69 ha, 192,36 ha, 332,47 ha.

Clase de vârstă (%): S.U.P. E II – 11%, III – 24%, IV – 13%, V – 33%, VII – 19%.

44,00 ha, 95,15 ha, 48,69 ha, 126,94 ha, 75,79 ha.

S.U.P. K VII – 100%.

2,22 ha.

S.U.P. M I – 4%, II – 3%, III – 4%, IV – 8%, V – 48%, VI – 6%, VII – 27%.

10,26 ha, 9,38 ha, 10,09 ha, 20,93 ha, 128,24 ha, 16,04 ha, 70,87 ha.

12.4. Tratamentele și lucrări executate în ariile naturale protejate.

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

- tăieri de îngrijire curățiri pe 22,86 ha unde s-a extras un volum de 121,31 m³ și rărituri pe 19,26 ha unde s-au extras 325,22 m³;

- tăieri de produse principale – transformare spre grădinarit pe 215,67 ha unde s-a extras un volum de 9720,12 m³;

- tăieri de conservare pe 16,04 ha unde s-a extras un volum de 530,00 m³.

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

Sunt încadrate în categoria pădurilor virgine și cvasivirgine arboretele din u.a. 27C (32,58 ha) și u.a. 28B (7,58 ha). Nu sunt încadrate arboretele 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).

Este necesară verificarea și măsurarea limitelor u.a. 29B pentru clarificarea limitei acesteia cu proprietatea privată din zonă. Menționăm faptul că în momentul actual situația nu este încadrată la ocupații și litigii.

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.

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 cu condiția ca lucrările anterioare de degajări sau depresaj să fie executate conform prevederilor normelor tehnice.
- 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.
- 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. V CELNIC.
- Pentru cantoanele silvice arondate solicităm harta generală pe suport pânzat, necolorată, astfel:
U.P. U.P. V CELNIC – 5 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	Micșa Dan	01.01.2017-15.05.2019	Pența Nicolae	01.01.2017-prezent	Micșa Dan	01.01.2017-15.05.2019	Goanță Gheorghe	01.01.2017-38.12.2020	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	Vîlcu Laurențiu	09.02.2021-12.01.2022
3	Micșa Dan	13.12.2019-06.11.2020			Micșa Dan	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
5	Micșa Dan	21.12.2020-02.03.2023			Micșa Dan	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	26.06.2023-21.07.2023			Micșa Dan	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

