

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. VII MĂRGHITAS*

1. Informații generale

Unitatea de producție nr. VII Mărghitaș face parte din Ocolul Silvic Anina, Direcția Silvică Caraș – Severin, care administrează pădurile situate în zona Munții Aninei, înălțimile Straja, Clenovățul Mic, Colonovăț, Lacul Mărghitaș și valea pârâului Buhui, afluent al râului Caraș.

Amenajamentul silvic au 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 665,73 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 636,64 ha, terenurile care servesc nevoilor de cultură ocupă 0,00 ha, terenurile care servesc nevoilor de producție silvică ocupă 0,00 ha, terenuri care servesc nevoilor de administrație forestieră ocupă 23,88 ha, terenurile afectate împăduririi ocupă 0,00 ha, terenurile neproductive ocupă 3,70 ha iar ocupațiile și litigiile afectează 1,51 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 solurilor 121,05 ha (19%) și păduri de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier 515,59 ha (81%).

Pădurile din unitatea de producție sunt situate în etajul montan-premontan de fâgete (F.M.₁+F.D.₁) – 448,11 ha (70%) și în etajul deluros de gorunete, fâgete și goruneto – fâgete (F.D.₂) – 188,53 ha (30).

Toată suprafața unității de producție este cuprinsă Parcul Național 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	VII	MĂRGHITAS	665,73	0,00	0,00	665,73	x	x	x

1. 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. 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	VII MĂRGHITAȘ	13 - 22	295,97
3	II	ANINA	14	IZVARNA	VII MĂRGHITAȘ	1 - 12, D25 - D26	369,76
Total district II			x	x	x	x	665,73
Total UP			x	x	x	x	665,73

3. 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 /data	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5
1	Statul român	665,73	01.01.2017 - 31.12.2026	-	-
Total	x	665,73	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 schimb			Scopul modificării efectuate, denumirea unități de la care provine terenul sau beneficiarul scaterii definitive ori temporare din fondul forestier	Unități amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scaterii temporare din fondul forestier			Data în care s-a înregistrat în fondul forestier (ha)	Sursa terenului pe fondul forestier C.S.
	Fondul documentar - Titlu	Nr.	Data			Intre (ha)	Scaterii definitive din (ha)	Sold (ha)	Suprafață (ha)	Termen (ani)	Data re-prizării		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
UP: VII MĂRGHITAȘ													
Suprafața la 01.01.2017					1 - 22, 25, 26	0,00	0,00	665,73	0,00	-	-	0,00	
Suprafața la data înregistrării terenului de proiectare					x	0,00	0,00	665,73	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	Suprafață (ha)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Total UP VII		665,73	0,00	x	x	x	x	x	0,00	665,73
Total UP		65,73	0,00	x	x	x	x	x	0,00	665,73

*Suprafața de fond forestier proprietate publică a statului administrată de Regia Națională a Pădurilor la data înregistrării terenului 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	Avis RNP-Romsilva	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	VII											
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	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	Avis RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Perioada aprobată a ocupării temporare		Proces verbal de predare-primire a terenului (nr. și dată)	Prelungirea ocupării temporare			Proces verbal de recepție 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
	VII														
Total		x	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

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

1. 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
			VII MĂRGHITAȘ			
Total UAT		x	x	x	0,00	x
			VII MĂRGHITAȘ			
Total UAT		x	x	x	0,00	x
Total OS ANINA		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.	VII	15M	0,11	Primăria Anina	Intabulare teren în fond forestier (Canton Barieră Celnic)	2008	Acțiune în instanță împotriva primăriei Anina		
2	VII	21M1	0,20	Primăria Anina	Intabulare teren în fond forestier (Pepiniera Mărghitaș)	2008	Acțiune în instanță împotriva primăriei Anina		
3	VII	21M2	0,54	Primăria Anina	Intabulare teren în fond forestier (Pepiniera Mărghitaș)	2008	Acțiune în instanță împotriva primăriei Anina		
4	VII	22M1	0,09	Primăria Anina	Intabulare teren în fond forestier (Canton Mărghitaș și anexe)	2008	Acțiune în instanță împotriva primăriei Anina		
5	VII	22M2	0,57	Primăria Anina	Intabulare teren în fond forestier (Curte Canton Mărghitaș)	2008	Acțiune în instanță împotriva primăriei Anina		
Total	x	x	1,51	x	x	x	x	x	x

1. Situația refacerii bornelor amenajistice și materializării limitelor parcelare

Limita Ocolului Silvic Anina cu Ocolul Silvic Banatul Montan este refăcută relativ recent de Ocolul Silvic Banatul Montan. 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 înprospătarea 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 (121,05 ha):

- 1.2A – Pădurile situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinarea mai mare de 35° și/sau cu rocă la suprafață (T.II) – 121,05 ha (19%).

1.5 – Păduri de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier (515,59 ha):

- 1.5L – Păduri constituite în zona tampon a rezervațiilor din Parcul Național Semenic – Cheile Carașului (T.III) – 495,72 ha (78%);

- 1.5P – Zona tampon constituită din primul rând de parcele întregi la zona de protecție integrală a Parcului Național Semenic – Cheile Carașului (T.II) – 19,87 ha (3%).

1. 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.

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.

5.1.1. Pe raza Parcului Național Semenic – Cheile Carașului

Este necesară înființarea categoriei 1.5C și modificarea și actualizarea suprafețelor încadrate în categoriile funcționale 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.	n.s.	Suprafața ha	Conținut 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	Statut actual	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	VII	1	26,20	26,20	0,00	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă conservare durabilă
2	VII	2 – 3B	46,76	46,76	0,00	0,00	0,00	0,00	bandă O.U.G. 57/07	în PM propusă bandă O.U.G. 57/07
3	VII	3R	3,63	3,63	0,00	0,00	0,00	0,00	bandă O.U.G. 57/07	în PM propusă zonă de dezvoltare durabilă
4	VII	4A,B	11,39	11,39	0,00	0,00	11,39	11,39	conservare specială	în PM propusă protecție integrală
5	VII	4R	4,88	4,88	0,00	0,00	0,00	0,00	conservare specială	în PM propusă zonă de dezvoltare durabilă
6	VII	5	44,93	44,93	0,00	0,00	0,00	0,00	bandă O.U.G. 57/07	în PM propusă bandă O.U.G. 57/07
7	VII	6 – 12	227,43	227,43	0,00	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă conservare durabilă
8	VII	13 – 14	47,18	47,18	47,18	0,00	47,18	47,18	conservare specială	în PM propusă protecție integrală
9	VII	15A – M	44,31	44,31	44,31	0,00	0,00	0,00	bandă O.U.G. 57/07	în PM propusă bandă O.U.G. 57/07
10	VII	15A,C	0,24	0,24	0,24	0,00	0,00	0,00	bandă O.U.G. 57/07	în PM propusă zonă de dezvoltare durabilă
11	VII	16A – F	37,57	37,57	37,57	0,00	37,57	37,57	conservare specială	în PM propusă protecție integrală
12	VII	16R	2,92	2,92	2,92	0,00	0,00	0,00	conservare specială	în PM propusă zonă de dezvoltare durabilă
13	VII	17A,B,N	30,56	30,56	30,56	0,00	30,56	30,56	conservare specială	în PM propusă protecție integrală
14	VII	17R	2,56	2,56	2,56	0,00	0,00	0,0	conservare specială	în PM propusă zonă de dezvoltare durabilă
15	VII	18A,B	19,78	19,78	19,78	0,00	19,78	19,78	conservare specială	în PM propusă protecție integrală
16	VII	18A – H	22,70	22,70	0,00	0,00	0,00	0,00	bandă O.U.G. 57/07	în PM propusă bandă O.U.G. 57/07

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	VII	19R	5,13	5,13	0,00	0,00	0,00	0,00	banda O.U.G. 57/07	în PM propusă zonă de dezvolare durabilă
18	VII	20	16,33	16,33	0,00	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă conservare durabilă
19	VII	21	34,87	34,87	0,00	0,00	0,00	0,00	banda O.U.G. 57/07	în PM propusă bandă O.U.G. 57/07
20	VII	22	21,82	21,82	21,82	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă conservare durabilă
21	VII	23D-26D	4,32	4,32	0,00	0,00	0,00	0,00	conservare durabilă	în PM propusă zonă de dezvolare durabilă
Total U.P. VII			665,73	665,73	185,12	0,00	146,48	146,48	x	x
Total Parc			665,73	665,73	185,12	0,00	146,48	146,48	x	x

6. Baze de amenajare

6.1. Bazele de amenajare adoptate prin amenajamentele actuale sunt:

- **Regimul:** pentru a asigura îndeplinirea optimă a funcțiilor atribuite, arboretele, luate individual și fondul de protecție și producție, în ansamblu, trebuie să îndeplinească anumite condiții de structură și mărime, care în prezent sunt îndepărtate de starea normală. Ca urmare pentru pădurile unității de producție VII MĂRGHITAȘ se menține **regimul codrului**, care asigură regenerarea din sămânță a arboretelor și obținerea arborilor de dimensiuni mari, apti pentru utilizări superioare.

- **Compoziția fel:** față de compoziția actuală a fondului total de protecție și producție al U.P. VII MĂRGHITAȘ care este 57FA 17CA 10BR 4PAM 2FR 2MO 2DR 6DT, compoziția fel prevede promovarea fagului și a speciilor de amestec valoroase sub aspect economic și funcțional (paltin de munte, frasin, cireș, tei ș.a.), urmărindu-se creșterea eficacității polifuncționale a arboretelor.

Aceasta are structura 60FA 19BR 3MO 2TE ITEA 3DR 12DT.

- **Tratamente:**

- **tratamentul tăierilor de transformare spre grădinărit** se menține pentru arboretele care sunt încadrate în S.U.P. "G" – codru grădinărit, adoptat încă din anul 1971 (1956).

În cazul arboretelor care sunt încadrate în SUP "M" – conservare deosebită sunt prevăzute numai **tăieri de igienă**, în cazul în care nu îndeplinesc condițiile (vârsta, stare, vitalitate, ș.a.) pentru a fi parcurse cu **tăieri de conservare**.

- **Exploatabilitatea:** pentru arboretele destinate să îndeplinească funcții de protecție și producție care sunt încadrate în S.U.P. „G”- codru grădinărit s-a adoptat **exploatabilitatea de protecție**. Pentru arboretele care fac obiectul S.U.P. "G" – codru grădinărit, **exploatabilitatea se exprimă prin diametrul – limită**. Deoarece obiectivul este realizarea structurii grădinărite, prin tăierile de transformare spre grădinărit, în etapa actuală s-a adoptat:

- ca **limită inferioară, exploatabilitatea de regenerare**, corespunzătoare stării în care arboretele sunt capabile să asigure regenerarea naturală deplină (minim 85 ani);

- ca **limită superioară, exploatabilitatea fizică**, legată de starea fiziologică a arborilor (maxim 160 – 180 ani).

Pentru arboretele cu funcții speciale de protecție - SUP "M" care sunt excluse de la reglementarea procesului de producție lemnoasă s-a adoptat **exploatabilitatea de protecție**, fără a se stabili vârsta exploatabilității. Arboretele vor fi regenerate în momentul în care efectul funcției de protecție atribuite începe să scadă.

- **Rotația:** reprezentând revenirea cu tăieri în același cupon, este de 10 ani.

1. Bazele de amenajare propuse:

- **Regimul:** rămâne neschimbat.

- **Compoziția țel:** în Parcul Național Semenic – Cheile Carașului se va modifica aplicând măsurile stabilite prin planurile de management prin reducerea treptată a procentului de rășinoase ca urmare a:

- nonintervențiilor în zonele de protecție integrală (consiliul științific al Parcului Național Semenic – Cheile Carașului a avizat negativ extragerea arborilor uscați de rășinoase sau a rupturilor și doborâturilor de vânt);

- extinderea zonei de nonintervenție în concordanță cu noua zonare a Parcului Național Semenic – 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:** în parcurile naționale se vor aplica cu restricții:

- tratamentul tăierilor de transformare spre grădinarit se va aplica pe o suprafață mai restrânsă datorită încadrării unor u.a. în rândul de parcele întregi și care nu vor mai putea fi parcurse cu tăieri de produse principale.

- tratamentul tăierilor de transformare spre grădinarit va necesita diminuarea intensităților de intervenție datorită excluderii de la aplicarea măsurilor silviculturale pe minim 50 m de o parte și alta a cursurilor de apă, a zonelor cu lapiezuri semi-îngropate, doline, zona inferioară a versanților văilor active, văi de doline și uvale, pante ce depășesc 25 de grade; excluderea aplicării măsurilor silviculturale în perimetrele cu intrări în habitatul 8310, pe o rază de 50 m în jurul acestora. Pe restul suprafețelor din zonele carstice nu se vor crea puncte de regenerare foarte numeroase sau mari.

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 și ecologice și a îndeplinirii funcțiilor atribuite, arboretele din cadrul U.P. VII MĂRGHITAȘ, au fost grupate în următoarele subunități de producție sau de protecție:

- S.U.P. „G”- codru grădinarit, constituie fondul productiv – 495,72 ha (78%), 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, constituie fondul neproductiv – 140,92 ha (22%) 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 suprafețelor subunităților de gospodărire, în concordanță cu zonarea internă noui 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-comptabile	Acc. I Ne-pre-comptabile	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. VII MĂRGIȚAS																	
2017	P		0,25	0,18	0,00	0	3,49	79	0,00	36,34	920	0,00	0,00	5,83	183	158,87	123
	R		0,00	0,00	0,00	0,00	6,98	88,00	78,00	25,38	670,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2018	P		0,25	0,18	0,00	0	0,00	0	0,00	33,70	590	0,00	0,00	5,83	183	158,87	123
	R		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49,00	15,04	335,28	0,00	0,00	12,09	364,00	0,00	0,00
2019	P		0,25	0,18	3,69	15	0,00	0	0,00	53,19	920	0,00	0,00	5,83	183	158,87	123
	R		0,00	0,00	3,69	21,00	0,00	0,00	0,00	29,62	536,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2020	P		0,25	0,18	0,00	0	0,00	0	0,00	44,93	1310	0,00	0,00	5,83	183	158,87	123
	R		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,48	305,00	0,00	0,00
2021	P		0,25	0,18	2,17	9	0,00	0	0,00	47,83	1060	0,00	0,00	5,83	183	158,87	123
	R		0,00	0,00	2,17	16,00	0,00	0,00	0,00	101,02	1940,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2022	P		0,25	0,18	0,00	0	0,00	0	0,00	51,73	1200	0,00	0,00	5,83	183	158,87	123
	R		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	51,73	1199,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2023	P		0,25	0,18	0,73	3	21,24	431	0,00	13,19	340	0,00	0,00	5,83	183	158,87	123
	R		0,00	0,00	0,73	4,09	0,00	0,00	0,00	12,46	318,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2024	P		0,25	0,18	0,00	0	2,53	62	0,00	34,91	870	0,00	0,00	5,83	183	158,87	123
	R		0,00	0,00	0,00	0,00	9,68	221,71	0,00	25,64	636,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2025	P		0,25	0,18	0,00	0	12,08	271	0,00	2,56	100	0,00	0,00	5,83	183	158,87	123
	Program (borderout anul 2025)		0,00	0,00	0,00	0,00	20,90	323,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2026	P		0,25	0,15	0,00	0	3,19	94	0,00	48,42	1490	0,00	0,00	5,86	179	158,87	131
	Program (borderout anul 2026)		0,00	0,00	0,00	0,00	3,58	106,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total	P		2,51	1,75	6,59	27	42,53	937	0,00	366,80	8800	0,00	0,00	58,33	1826	158,87	1238
	R		0,00	0,00	6,59	41,09	41,14	739,94	127,00	260,89	5636,43	0,00	0,00	20,57	669	0,00	0,00
	%		0	0	100	152	97	79		71	64			35	37	0	0

Nerealizarea împăduririlor se datorează nerealizării tăierilor de regenerare din u.a. 19C (TTG) și 16F (Conservare). U.a. prevăzute a fi regenerate artificial sunt încadrate fie în zona de protecție integrală a parcului național (u.a. 16F), fie în rândul de parcele întregi (u.a. 19C).

Nerealizarea degajărilor se datorează avizului negativ al administrației parcului național pentru u.a. 16B care a fost încadrat în zona de protecție integrală.

Nerealizarea răriturilor se datorează avizelor negative ale administrației parcului național pentru u.a. 13B, 16C (8,21 ha și 189 m²) care au fost incluse în protecție integrală.

Nerealizarea tăierilor de produse principale – transformare spre grădinarit se datorează avizelor negative ale administrației parcului național pentru u.a. 5, 19A,C, 21B (67,88 ha și 1980 m²), care au fost incluse în șirul de parcele întregi din jurul zonelor de protecție integrală și pentru care trebuie adoptate doar tăieri de conservare. De asemenea nerealizarea tăierilor de transformare spre grădinarit se datorează și avizelor negative ale administrației parcului național pentru u.a. 14C, 15A,B,C, 16D (37,30 ha și 1150 m²), care au fost incluse în protecție integrală.

Nerealizarea tăierilor de conservare în u.a. 4A,B, 13A, 16F (37,76 ha și 1195 m²) se datorează avizelor negative ale administrației parcului național ca urmare a extinderii zonei 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	1	2	3	4	5	6	7	8
1	VII							
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	VII							
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		VII				
2	Total an 2017	x	x	0,00	x	x
3		VII				
4	Total an 2018	x	x	0,00	x	x
5		VII				
6	Total an 2019	x	x	0,00	x	x
7		VII				
8	Total an 2020	x	x	0,00	x	x
9		VII				
10	Total an 2021	x	x	0,00	x	x
11		VII				
12	Total an 2022	x	x	0,00	x	x

0	1	2	3	4	5	6
13		VII				
14	Total an 2023	x	x	0,00	x	x
15		VII				
16	Total an 2024	x	x	0,00	x	x
0	1	2	3	4	5	6
17		VII				
18	Total an 2025	x	x	0,00	x	x
19		VII				
20	Total an 2026	x	x	0,00	x	x
Total suprafață împădurită			x	0,00	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		Suprafață -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
		VII										
Total		x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	x	x	0,00	0,00	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.	Localitate		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
					VII				
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 Mărghițaș și anexe (grăd), în U.P. VII MĂRGHIȚAȘ, u.a. 22M1, cu o suprafață de 0,09 ha, în stare bună. Curtea și grădina cantonului din u.a. 22M2 are o suprafață de 0,57 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	VII	MĂRGHIȚAȘ	OCOLUL SILVIC ANINA
x	x	x	x	x	x

10.2. Fonduri piscicole

Nr. crt.	Fondal piscicol		U.P. în raza căreia 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>Morimus funereus</i>	VII	1 - 22	Suprafața împădurită cu arborete peste 80 de ani
2	<i>Rosalia alpina</i>	VII	1 - 22	Suprafața împădurită cu arborete peste 80 de ani
3	<i>Corvus corax</i>	VII	1 - 22	Larg răspândită
4	<i>Canis lupus</i>	VII	1 - 22	În zonele împădurite
5	<i>Felis silvestris</i>	VII	4, 5, 13	La Șaua Cuptoare
6	<i>Barbastella barbastellus</i>	VII	13	În peștera Buhui
7	<i>Mintopterus schreibersi</i>	VII	13	În peștera Buhui
8	<i>Myotis bechsteini</i>	VII	13	În peștera Buhui
9	<i>Myotis blythii</i>	VII	13	În peștera Buhui
10	<i>Myotis capaccinii</i>	VII	13	În peștera Buhui
11	<i>Myotis emarginatus</i>	VII	13	În peștera Buhui
12	<i>Myotis myotis</i>	VII	13	În peștera Buhui
13	<i>Rhinolophus euryale</i>	VII	13	În peștera Buhui
14	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	VII	13	În peștera Buhui
15	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	VII	13	În peștera Buhui
16	Frasin	VII	15B	Dimensiuni excepționale
16	Frasin	VII	15B	Dimensiuni excepționale

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

Habitatul 7220 – izvoare mineralizate încrustante cu formare de tif calcaros (*Cratoneurion*) cu mușchi *Cratoneuron commutatum*, *Cratoneuron filicinum*, *Palustriella decipiens* etc. pe tronșoane din cursul pârâului Buhui.

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.

Habitatul 8310 – peșteri întrezise accesului publicului cu ferigi, mușchi și strat de alge la intrarea în cavități din perimetrele versive cu densitate mare de cavități din Valea Pârâului Buhui.

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 4.2. Gota Buhui	VII	4A, 13A, 14A,D, 16A,E,F, 17A,B, 18A	95,88	95,88
TOTAL U.P. VII MĂRGHITAȘ			x	95,88	95,88

Notă: - în ultima variantă de Plan de Management a Parcului Național Semenic – Cheile Carașului – ediția 2024, toate aceste u.a. sunt propuse a fi încadrate în zona de protecție integrală. Drept urmare suprafața de 95,88 ha va fi încadrată la V.R.C. 1.1 după aprobarea planului de management;

- în prezent suprafața în cauză este tratată ca V.R.C. 1.1, respectiv S.U.P. "E" fiind exclusă de la orice tip de intervenții conform avizelor negative emise de administrația parcului național.

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	VII MĂRGHITAȘ	4A,B	11,39	ZPI/Protecție integrală
2	VII MĂRGHITAȘ	13A,B, 14A,B,C,D	47,18	ZPI/Protecție integrală
3	VII MĂRGHITAȘ	16A,B,C,D,E,F, 17A,B, 18A,B	84,21	ZPI/Protecție integrală
TOTAL U.P. VII			142,78	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	VII MĂRGHITAȘ	2, 3A,B	46,76	Tampon 1/Conservare deosebită
2	VII MĂRGHITAȘ	4A,B	11,39	ZPI/Protecție integrală
3	VII MĂRGHITAȘ	5	44,93	Tampon 1/Conservare deosebită
4	VII MĂRGHITAȘ	13A,B, 14A,B,C,D	47,18	ZPI/Protecție integrală
5	VII MĂRGHITAȘ	15A,B,C,D,E,F	44,20	Tampon 1/Conservare deosebită
6	VII MĂRGHITAȘ	16A,B,C,D,E,F, 17A,B, 18A,B	84,21	ZPI/Protecție integrală
7	VII MĂRGHITAȘ	19A,B,C,D,E,F,G,H, 21A,B,C,D,E,F,G,H	66,83	Tampon 1/Conservare deosebită
TOTAL U.P. VII			345,50	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 0012 Parcul Național Semenic – Cheile Carașului	VII MĂRGHITAȘ	679,76
2	ROSCI 0226 Semenic – Cheile Carașului	VII MĂRGHITAȘ	679,76
3	ROSPA 0086 Munții Semenic – Cheile Carașului	VII MĂRGHITAȘ	679,76
4	Rezervația Buhui - Mărghițaș PN - O	VII MĂRGHITAȘ	185,12

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.

Măsuri de conservare pentru specii și habitate:

Habitatul: 7220 - Izvoare mineralizate încrustante cu formare de tuf calcaros. Izvoare de apă dură cu formare activă de travertin sau tuf calcaros. Aceste formațiuni se întâlnesc în medii foarte diverse, precum păduri sau zone rurale deschise. Acestea sunt în general mici (formațiuni punctiforme sau liniare) și sunt dominate de briofite (*Cratoneurion commutali*). La acest moment, locații certe au fost identificate pe văile pârâului Buhui.

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*, *Înula attica*, *I. mixta*, *Odontites hirsuti*, *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 respectării 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 valea pârâului Buhui.

Habitatul: 8310 - Peșteri închise accesului public. Peșteri închise accesului public, inclusiv lacurile și izvoarele subterane ale acestora, ce adăpostesc specii specializate sau strict endemice, sau care au o importanță deosebită pentru conservarea speciilor de lilieci, amfibieni. **Măsuri:** Amplasarea de indicatoare de atenționare cu privire la interzicerea depozitării deșeurilor la intrarea în peșterile vulnerabile la acest tip de poluare. Igienizarea periodică a peșterilor și a zonelor limitrofe acestora vulnerabile la poluare prin depozitare de deșeuri. Păstrarea vegetației în zona de intrare (spre exterior) a peșterilor pe o rază de minim 25 de metri. Monitorizarea activităților desfășurate în peșteri în vederea prevenirii și combaterii actelor de vandalism. Amplasarea de camere de supraveghere în zonele limitrofe peșterilor în vederea monitorizării accesului în peșteri. Interzicerea accesului pentru vizite de agrement în peșterile care includ colonii de lilieci în perioadele critice pentru specie respectiv iunie - iulie și decembrie - martie. Monitorizarea vizitatorilor în vederea prevenirii degraderii habitatului și perturbării speciilor caracteristice. Numărul maxim de vizitatori/ tură de vizitare este de 15 persoane. Interzicerea accesului în scop speologic în peșterile care includ colonii de lilieci în perioadele critice speciei respective iunie - iulie și decembrie - martie. Numărul maxim de persoane/tură care accesează peșterile în scopul desfășurării de activități speologice este de 10 persoane. Păstrarea zonei de intrare în stare neiluminată. Interzicerea amplasării în interiorul peșterilor a surselor de iluminat cu lumină caldă. Limitarea amenajărilor în peșteri în scopul păstrării nealterate a caracteristicilor mediului subteran. Zona de reglementare: larg răspândită, cavitățile subterane fiind numeroase (Peștera Buhui).

Specii mamifere carnivore (lup, 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 stăpân și a celor hoinari 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 arborelelor de foioase, cu prezența echilibrată a arborelelor mature, cu vârsta peste 80 ani, ce constituie habitate de adăpost și hrănire pentru specii. Se interzic vizitele de agrement în peșteri cu coloniile speciilor în perioadele critice pentru specii, respectiv decembrie – martie. Se interzice schimbarea categoriei de folosință a terenurilor care au destinația pășuni. 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 specii. 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 accesoriu pe suprafețele adiacente albulor 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 speciilor. 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 speciilor. 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 speciilor. Asigurarea debitului ecologic al râurilor care constituie habitatul speciilor. 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 speciilor. 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 specii. În aplicarea combaterii 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 colectării neautorizate a speciilor. Limitarea/interzicerea extragerii din marginea pădurii, din luminisuri, 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 aflux ridicat de vizitatori în vederea prevenirii depozitării necontrolate de deșeuri în habitatul speciilor. Exploatarea pășunilor conform măsurilor agro-mediu. Întreținerea rigolelor și asigurarea regimului de curgere al pâraielor cu rol în stabilizarea regimului hidric al habitatelor de pășuni.

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 speciilor. Menținerea unui procent de arborete 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/proprietarilor/administratorilor de terenuri cu privire la prevederile legislației ce reglementează numărul și condițiile de utilizare a cămilor 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 incendiilor vegetației.

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

Compoziția (%):	57FA 17CA 10BR 4PAM 2FR 2MO 2DR 6DT.
Consistența medie:	0,65 0,63, 0,71, 0,61, 0,64 0,62, 0,79, 0,62, 0,65.
Vârsta medie:	103 113, 66, 127, 114, 123, 42, 94, 80.
Clase de vârstă(%): S.U.P. G	I – 21%, II – 5%, III – 9%, IV – 65%.
	105,55 ha, 23,37 ha, 42,71 ha, 324,09 ha.
S.U.P. M	IV – 51%, V – 8%, VI – 17%, VII – 24%.
	71,32 ha, 11,27 ha, 23,75 ha, 34,58 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 6,59 ha unde s-a extras un volum de 41,09 m³ și rărituri pe 16,66 ha unde s-au extras 309,71 m³;
- tăieri de accidentale II unde s-a extras un volum de 127 m³ prin lucrări de întreținere a culoarului LEA 400 KV Anina - Reșița;
- tăieri de produse principale – transformare spre grădinarit pe 248,43 ha unde s-a extras un volum de 5317,73 m³;
- tăieri de conservare pe 20,57 ha unde s-a extras un volum de 669 m³.

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

Nu sunt arborete încadrate 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).

Este necesară verificarea și măsurarea limitelor u.a. 184, B pentru clarificarea limitei acesteia cu proprietatea privată din zonă. Menționăm faptul că în momentul actual situația nu este încadrată la ocupații și litigii.

Este necesară verificarea suprafeței D.J. 582 F în dreptul u.a. 15 - 20 și a D.J. 582 C în dreptul u.a. 4, 5 și 13 deoarece pe porțiuni traseele apar 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.

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 depesaj 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. VII MĂRGHITAȘ.

- Pentru cantoanele silvice arundate solicităm harta generală pe suport pânzat, necolorată, astfel:
U.P. VII MĂRGHITAȘ – 3 buc.

14. Diverse

Sta 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	01.01.2017-28.12.2020	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	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	Drăgăla Cristian Vasile	03.03.2023-26.06.2023			Drăgăla 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	Drăgăla Cristian Vasile	21.07.2023-prezent			Pența Nicolae	21.07.2023-prezent				

Șef ocol,
ing. Vasile Cristian DRĂGILĂ

Intocmit,
ing. Nicolae PENȚA

Responsabil fond forestier,
ing. Nicolae PENȚA

Responsabil aplicarea legilor fondului funciar,
ing. Nicolae PENȚA

Responsabil drumuri forestiere,
ing. Emil ROTARIU

Responsabil paza fondului forestier,
ing. Emil ROTARIU

Responsabil regenerarea pădurilor,
ing. Emil ROTARIU

