



# MEMORIU DE PREZENTARE

al Planului AMENAJAMENTULUI SILVIC al U.P. V Peșteana

realizat conform Anexei 3A a O.M.M.A.P. nr. 1682/2023

***Beneficiar: MITROPOLIA OLTENIEI - ARHIEPISCOPIA CRAIOVEI ȘI  
PAROHIILOR BĂLEȘTI, ȚICLENI, TÎNȚĂRENI, BOROȘTENI,  
BÎRCACIU, BÎRSEȘTI, TIMIȘENI, BUMBEȘTI-BÎRLEȘTI, CÂRBEȘTI,  
VIERȘANI, MĂNĂSTIREA DEALUL MARE, MĂNĂSTIREA SFÂNTA  
TREIME, MĂNĂSTIREA CRASNA, MĂNĂSTIREA SF. IOAN  
BOTEZĂTORUL***

***Administrator: Ocolul Silvic Eparhial Gorj***

## **Cuprins**

A. Descrierea succintă a Planului Amenajamentului Silvic al U.P. V Peșteana și distanța față de Ariile Naturale Protejate de Interes Comunitar.....	2
B. Ariile speciale de conservare ROSAC0045 Coridorul Jiului și ROSAC0128 Nordul Gorjului de Est.....	33
C. Prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona Planului Amenajamentului Silvic al U.P. V Peșteana .....	40
D. Relația dintre planul Amenajamentului Silvic al U.P. V Peșteana și managementul conservării ariilor naturale protejate cu care se suprapune/intersectează.....	51
E. Estimarea impactului potențial al Planului Amenajamentului Silvic al U.P. V Peșteana asupra speciilor și habitatelor pentru care ROSAC0045 Coridorul Jiului și ROSAC0128 Nordul Gorjului de Est au fost desemnate.....	54
E.1 Identificarea și estimarea impactului.....	55
E.2 Identificarea incertitudinilor .....	94
E.3 Concluziile referitoare la descrierea și cuantificarea impacturilor precum și motivele pentru care este sau nu necesară continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvată .....	95

## **A. Descrierea succintă a Planului Amenajamentului Silvic al U.P. V Peșteana și distanța față de Ariile Naturale Protejate de Interes Comunitar**

„AMENAJAMENTUL FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ APARTINÂND MITROPOLIEI OLTENIEI - ARHIEPISCOPIA CRAIOVEI ȘI PAROHIILOR BĂLEȘTI, ȚICLENI, TÎNȚĂRENI, BOROȘTENI, BÎRCACIU, BÎRSEȘTI, TIMIȘENI, BUMBEȘTI-BÎRLEȘTI, CÂRBEȘTI, VIERȘANI, MĂNĂSTIREA DEALUL MARE, MĂNĂSTIREA SFÎNTA TREIME, MĂNĂSTIREA CRASNA, MĂNĂSTIREA SF. IOAN BOTEZĂTORUL”, constituit în U.P. V Peșteana, fond forestier ce se află în administrarea Ocolul Silvic Eparhial Gorj, cu sediul în comuna Bălești, sat Cornești, nr. 284A, județul Gorj. Proprietatea este formată din păduri care au făcut parte, înainte de reconstituirea dreptului de proprietate, din punct de vedere al administrației silvice de stat, conform actelor de proprietate, din cadrul Direcției Silvice Gorj, Ocolul Silvic Peșteana (UP III Valea Romanatului), Ocolul Silvic Polovragi (UP III Polovragi), Ocolul Silvic Novaci (UP V Săcelu), Ocolul Silvic Turceni (UP VII Gârbovu), Ocolul Silvic Motru (UP III Dragotești) și Ocolul Silvic Târgu Jiu (UP V Dănești).

Scopul amenajamentului este asigurarea modului de gestionare a fondului forestier proprietate privată aparținând Mitropoliei Olteniei, administrat de Ocolul Silvic Eparhial Gorj, cu respectarea regimului silvic.

Amenajarea pădurilor este știința și practica organizării și conducerii structural - funcționale a pădurilor, în conformitate cu sarcinile complexe social-ecologice și economice ale silviculturii. Aceasta se bazează pe conceptul dezvoltării durabile, cu respectarea următoarelor principii:

a) principiul continuității

Potrivit acestui principiu, prin amenajamentul silvic se asigură condiții necesare pentru o gestionare durabilă a pădurilor (adică administrarea și utilizarea ecosistemelor forestiere, astfel încât să li se mențină și să îmbunătățească biodiversitatea, productivitatea, capacitatea de regenerare, vitalitatea, sănătatea și să li se asigure pentru prezent și viitor capacitatea de a exercita funcții multiple ecologice, economice și sociale la nivel local, regional și mondial, fără a genera prejudicii altor sisteme), astfel încât acestea să ofere societății, permanent produse lemnoase și de altă natură, precum și servicii de protecție și sociale cât mai mari și de calitate superioară. Acest principiu se referă, atât la continuitatea în sens progresiv a funcțiilor de producție, cât și la permanența și ameliorarea funcțiilor de protecție și sociale vizând nu numai interesele generației actuale, dar și pe cele de perspectivă ale societății. În condițiile amenajării pădurilor ca sisteme cibernetice, în care fiecare componentă depinde de toate celelalte, iar acestea de întregul sistem, și invers, principiul continuității primește o interpretare teoretică și practică în viziune sistemică, izvorâtă din principiul de funcționare a sistemelor cu conexiune inversă. Ideea de continuitate este inclusă în însăși noțiunea de sistem cibernetic, care, odată creat, nu numai că se menține, din principiu, permanent în funcțiune, dar este și într-o continuă adaptare, tinzând prin conexiunea inversă spre starea optimă. Astfel, principiul continuității capătă mobilitatea necesară pentru a putea corespunde oricăror împrejurări. El implică, așadar, atât păstrarea neștirbită a pădurii ca întreg, cât și cultivarea, organizarea, modelarea și conducerea ei într-o perspectivă a dezvoltării durabile și fiabile.

b) principiul eficacității funcționale

Acest principiu exprimă preocuparea permanentă pentru creșterea capacității de producție și protecție a pădurilor, precum și pentru valorificarea optimă a produselor acestora. Se urmărește creșterea productivității pădurilor și a calității produselor, ameliorarea funcțiilor de protecție ale arboretelor, vizând realizarea unei eficiențe economice a gospodăririi pădurilor, precum și asigurarea unui echilbru corespunzător între aspectele de ordin ecologic, economic și social, cu cele mai mici costuri.

c) principiul conservării și ameliorării biodiversității

Prin acest principiu se urmărește conservarea și ameliorarea biodiversității la cele patru niveluri ale acesteia (intraspecifică, interspecifică, ecosistemică și a peisajelor) în scopul maximizării stabilității și a potențialului polifuncțional al pădurilor.

Suprafața fondului forestier, proprietate privată a Mitropoliei Olteniei – Arhiepiscopia Craiovei și a parohiilor Bălești, Țicleni, Țânțăreni, Boroșteni, Bîrcaciu, Bîrsești, Timișeni, Bumbesți – Bîrlești, Cârbești, Vierșani, Mănăstirea Sfânta Treime, Mănăstirea Crasna, Mănăstirea Sf. Ioan Botezătorul, administrat de Ocolul Silvic Eparhial Gorj, este de **2643,70 ha**, constituit în U.P. V Peșteana.

**Bazele de amenajare**

Regimul – În arboretele pentru care se reglementează procesul de producție se vor aplica regimul crâng și codru regulat.;

Compoziția țel – Compoziția țel s-a stabilit pentru fiecare arboret în parte astfel:

- compoziția țel la exploatabilitate, pentru arboretele neexploatabile și preexploatabile reprezentând compoziția la care ajung arboretele la exploatabilitate, în raport cu compoziția actuală și cu posibilitățile de modificare a acesteia, în direcția compoziției optime;

- compoziția țel de regenerare, pentru arboretele exploatabile în prezent sau cele care devin exploatabile în cursul primei perioade de amenajament, luând în considerație compoziția-țel finală;

- compoziția-țel finală, ce s-a stabilit în raport de țelurile de gospodărire și de condițiile ecologice date (tip de stațiune și tip de pădure).

Pentru actualul amenajament s-a promovat compoziția corespunzătoare tipului de pădure natural fundamental, condițiilor staționale determinante, funcțiilor social-economice și ecologice atribuite și stării actuale a arboretului.

Tratamentul – Sub raportul repartiției arboretelor pe categorii dimensionale și al etajării populațiilor de arbori și arbuști, actualele arborete din cadrul acestui teritoriu diferă de structura normală.

Realizarea structurii optime, în vederea recoltării sortimentelor stabilite prin țelurile de gospodărire adoptate și asigurarea funcțiilor de protecție atribuite, impun o serie de măsuri silviculturale ce urmează să se aplice de la crearea arboretelor și până la exploatarea lor.

Prin alegerea tratamentelor care urmează să fie aplicate în suprafața studiată s-a urmărit:

## *Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana*

- asigurarea regenerării pe cale naturală din sămânță pentru toate arboretele cu excepția salcâmtelor care se vor regenera prin lăstari;

- realizarea unor structuri optime sub raport ecologic și funcțional;

- asigurarea producției de lemn și realizarea funcțiilor de protecție atribuite, în condiții cât mai economice; - evitarea expunerii arboretelor la acțiunea factorilor dăunători externi (doborâturi, rupturi, dezgolirea solului) și ridicarea pe cât posibil a capacității lor de rezistență.

În deceniul următor se vor aplica tăieri progresive și tăieri în crâng.

În planul de recoltare s-a prevăzut pentru fiecare unitate amenajistică tratamentul de aplicat.

La aplicarea tratamentului, se va avea în vedere asigurarea permanenței pădurilor și a funcțiilor de protecție și producție atribuite. În acest sens, se vor corela tehnologiile de exploatare cu tehnica de aplicare a tratamentelor în scopul protejării cadrului natural, al diminuării prejudiciilor semințișurilor și al protecției arborilor care rămân pe picior, precum și al protecției solului.;

Exploatabilitatea – Exploatabilitatea definește structura arboretelor sub raport dimensional și se exprimă prin vârsta exploatabilității pentru structurile de codru regulat.

Toate pădurile pentru care se reglementează procesul de producție (din SUP A), cu excepția salcâmetelor, urmează să fie conduse până la vârsta când se pot aplica tăieri în codru în vederea regenerării din sămânță, realizându-se arborete vigoeroase, corespunzătoare condițiilor staționale și de vegetație care valorifică în mod superior potențialul silvoproductiv al stațiunii și care exercită în mod activ și rolul de protecție atribuit.

În raport cu caracteristicile arboretelor și funcțiile atribuite acestora, în arboretele din S.U.P. "A" s-a adoptat exploatabilitatea de protecție pentru arboretele din grupa I funcțională și exploatabilitatea tehnică pentru arboretele din grupa a II-a funcțională. Pentru S.U.P."A" – codru regulat, sortimente obișnuite, vârsta medie a exploatabilității este de 109 ani, iar vârsta medie a exploatabilității pentru gorunul majoritar este de 115 ani.

Vârsta exploatabilității s-a stabilit pentru fiecare arboret în parte, ea fiind dată în cadrul descrierii parcelare.

Ciclul - Ca principală bază de amenajare, ciclul determină mărimea și structura pădurii în ansamblul ei în raport cu vârsta arboretelor componente.

La stabilirea ciclului, au fost luate în considerare:

- formațiile și speciile forestiere existente;
- funcțiile social-economice atribuite arboretelor;
- media vârstei exploatabilității tehnice pentru speciile de bază;
- posibilitatea de creștere a eficacității funcționale a arboretelor și a pădurii în ansamblul ei.

Pe baza considerentelor arătate, pentru S.U.P."A" – codru regulat, sortimente obișnuite, a rezultat un ciclu de 120 de ani.

## *Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana*

Subunități de gospodărire:

Pentru gospodărirea diferențiată și durabilă a pădurilor, au fost constituite două subunități de gospodărire:

- S.U.P. "A" – 2328,67 ha - codru regulat, cu ciclu de 120 de ani, în care au fost incluse arboretele din tipurile funcționale TIII, T IV și TVI.

- S.U.P."M" - 266,69 ha – păduri supuse regimului de conservare deosebită, în care au fost incluse arboretele din tipul funcțional TII.

- S.U.P. "E" - 14,62 ha – rezervzii pentru ocrotirea integrală a naturii, în care au fost incluse arboretele din tipul funcțional TI.

Stabilirea posibilității

Stabilirea posibilității de produse principale și secundare și elaborarea planurilor de recoltare și împăduriri definesc reglementarea procesului de producție.

Prin reglementarea procesului de producție lemnoasă s-a urmărit:

- dirijarea structurii pădurii spre cea optimă în raport cu condițiile ecologice și cerințele social-economice;

- realizarea unui fond de producție care să permită exercitarea cu continuitate pe termen lung a funcțiilor de protecție și de producție ale pădurii și creșterea stabilității ecologice și a eficienței funcționale a arboretelor;

- crearea unui cadru adecvat pentru aplicarea unei culturi silvice intensive și respectarea la nivel de arboret a reglementărilor de ordin silvicultural aflate în vigoare;

- conservarea biodiversității și dezvoltarea durabilă a arboretelor.

Reglementarea procesului de producție s-a făcut pentru S.U.P."A" – codru regulat, sortimente obișnuite.

### **Situația lucrărilor realizate**

Conform informațiilor transmise de Ocolul Silvic Eparhial Gorj în calitate de administrator al fondului forestier aferent U.P. V Peșteana situația comparativă dintre prevederile amenajamentului silvic și lucrările silviculturale efectiv realizate la data de 28.08.2023 pentru U.P. V Peșteana este următoarea:

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
1	V Peșteana	2A	31,26	T. Igiena		31,26	T. Igiena	156	31,26			
			31,26	T. Igiena		31,26	T. Igiena	21	31,26			
			31,26	T. Igiena		31,26	T. Igiena	94	30			
			31,26	T. Igiena		31,26	ACC I	76,51	2			
			31,26	T. Igiena		31,26	T. Igiena	31,93	31,26			
2	V Peșteana	2M	0,41	-	-	0,41	-	-	-	-	-	
3	V Peșteana	3A	24,7	T. Igiena		24,7	T. Igiena	96				
			24,7	T. Igiena		24,7	T. Igiena	92				
			24,7	T. Igiena		24,7	ACC I	31				
			24,7	T. Igiena		24,7	T. Igiena	24,83				
4	V Peșteana	3B	0,8	T. Igiena		0,8	T. Igiena	2	0,8			
5	V Peșteana	4	13	T. Progressive (punere in lumina)	996	13	Progressive III	524,75	13	471,25	0	
6	V Peșteana	5	12,31	Rărituri	238	12,31	Rărituri	264	12,31	0	0	
7	V Peșteana	6	3,67	T. Igiena		3,67	T. Igiena	13	3,67	0	0	
8	V Peșteana	14	0,78	T. Igiena		6,96	-	-	-	-	-	
9	V Peșteana	24A	11,79	Rărituri	298	11,79	Rărituri	290,81	9,5	7,19	2,29	
10	V Peșteana	24B	8,24	Rărituri	72	4,12	Rărituri	106,36	4,1	0	0,02	
11	V Peșteana	24C	1,2	T. Igiena		1,2	-	-	-	-	-	
12	V Peșteana	25A	17,22	Rărituri	441	17,22	Rărituri	481	17,22	0	0	
13	V Peșteana	25B	22,08	T. Igiena		-	-	-	-	-	-	
14	V Peșteana	25C	8,36	Conservare	241	8,36	Conservare	243	8,36	0	0	
15	V Peșteana	26A	13,24	Rărituri	322	13,24	Rărituri	441,73	12,74	0	0,5	

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
16	V Peșteana	26T	0,31	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	V Peșteana	37B	0,16	T. Igiena		0,16	-	-	-	-	-	
18	V Peșteana	37F	0,25	Rărituri	1	0,1	-	-	-	1	0,1	
19	V Peșteana	37I	0,47	T. Igiena		0,47	-	-	-	-	-	
20	V Peșteana	37J	10,1	Conservare	146	10,1	Conservare	146	10,1	0	0	
21	V Peșteana	80A	29,63	T. Igiena		29,63	ACC II	21,43	0,05	0	29,58	
22	V Peșteana	80F1	0,8	-		0,8	-	-	-	-	-	
23	V Peșteana	80F2	1,37	-		1,37	-	-	-	-	-	
24	V Peșteana	80F3	0,35	-		-	-	-	-	-	-	
25	V Peșteana	80F4	0,46	-		0,46	-	-	-	-	-	
26	V Peșteana	80F5	0,13	-		0,13	-	-	-	-	-	
27	V Peșteana	80M1	0,01	-		0,01	-	-	-	-	-	
28	V Peșteana	80M2	0,21	-		0,21	ACC II	1	0,2	-	0,01	
29	V Peșteana	80M3	0,2	-		0,2	-	-	-	-	-	
30	V Peșteana	81A	27,52	Rărituri	218	13,73	Rărituri	412	10	0	3,73	
31	V Peșteana	81B	0,24	T. Igiena		-	-	-	-	-	-	
32	V Peșteana	81F1	0,05	-		0,05	-	-	-	-	-	
33	V Peșteana	81F2	1,16	-		1,16	-	-	-	-	-	
34	V Peșteana	81F3	0,04	-		0,04	-	-	-	-	-	



Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
35	V Peșteana	81F4	0,11	-		0,11	-	-	-	-	-	
36	V Peșteana	82A	17,87	Rărituri	172	10,72	Rărituri	255,15	8,22	0	2,5	în curs de exploatare
37	V Peșteana	82B	11,97	Rărituri	195	11,97	Rărituri	276,61	11,97	0	0	
38	V Peșteana	82F	0,27	-		7,76	-	-	-	-	-	
39	V Peșteana	83A	1,38	Rărituri	25	1,38	Rărituri	39	1,38	0	0	
40	V Peșteana	83B	19,04	Rărituri	156	9,52	Rărituri	269	9,52	0	0	
41	V Peșteana	83C	1,07	Rărituri	20	1,07	Rărituri	33	1,07	0	0	
42	V Peșteana	83D	0,91	T. Progressive (insamantare)	73	0,91	Progressive I	78	0,91	0	0	
43	V Peșteana	83E	12,67	Rărituri	103	6,34	Rărituri	178	6,34	0	0	
44	V Peșteana	83F1	0,39	-		0,39	-	-	-	-	-	
45	V Peșteana	83F2	0,51	-		0,51	ACC II	2	0,4	0	0,11	
46	V Peșteana	83F3	1,38	-		1,38	-	-	-	-	-	
47	V Peșteana	83F4	0,04	-		0,04	-	-	-	-	-	
48	V Peșteana	84A	45,95	T.Igienă		45,95	ACC II	7,78	0,13	-	45,82	
49	V Peșteana	84F1	0,05	-		-	-	-	-	-	-	
50	V Peșteana	84F2	0,37	-		-	-	-	-	-	-	
51	V Peșteana	84F3	0,03	-		0,03	-	-	-	-	-	
52	V Peșteana	84F4	0,2	-		0,2	-	-	-	-	-	
53	V Peșteana	84F5	0,3	-		0,3	-	-	-	-	-	

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
54	V Peșteana	84F6	0,17	-		0,17	-	-	-	-	-	
55	V Peșteana	84F7	0,2	-		2,2	-	-	-	-	-	
56	V Peșteana	84F8	0,01	-		0,01	-	-	-	-	-	
57	V Peșteana	84M1	0,1	-		0,8	-	-	-	-	-	
58	V Peșteana	84M2	0,05	-		0,2	-	-	-	-	-	
59	V Peșteana	85A	7,11	T. Igiena		7,11	-	-	-	-	-	
60	V Peșteana	85B	20,46	Rărituri	490	20,46	Rărituri	206,79	8,46	0	12	
61	V Peșteana	85F1	0,07	-		0,21	-	-	-	-	-	
62	V Peșteana	85F2	0,38	-		0,38	ACC II	2	0,38	0	0	
63	V Peșteana	85F3	0,01	-		0,01	-	-	-	-	-	
64	V Peșteana	85M1	0,63	-		8,56	-	-	-	-	-	
65	V Peșteana	85M2	0,05	-		0,05	-	-	-	-	-	
66	V Peșteana	85M3	0,02	-		0,02	-	-	-	-	-	
67	V Peșteana	85M4	0,33	-		-	-	-	-	-	-	
68	V Peșteana	85M5	0,08	-		-	-	-	-	-	-	
69	V Peșteana	85M6	0,14	-		0,14	-	-	-	-	-	
70	V Peșteana	86A	15,07	Rărituri	194	9,04	Rărituri	384,26	9,04	0	0	
71	V Peșteana	86B	0,44	T. Progresive (impaduriri sub masiv)	19	0,44	-	0	0	19	0,44	
72	V Peșteana	86C	0,89	Rărituri	17	0,89	-	-	-	-	-	

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
73	V Peșteana	86D	0,38	T.Igienă		0,38	-	-	-	-	-	
74	V Peșteana	86F	0,41	-		0,41	-	-	-	-	-	
75	V Peșteana	86M1	0,05	-		0,05	-	-	-	-	-	
76	V Peșteana	86M2	0,03	-		0,03	-	-	-	-	-	
77	V Peșteana	86M3	0,06	-		0,06	-	-	-	-	-	
78	V Peșteana	86M4	0,15	-		0,15	-	-	-	-	-	
79	V Peșteana	87A	22,91	Rărituri	337	13,75	Rărituri	510,13	13,75	0	0	in curs de exploatare
80	V Peșteana	87B	8,89	T. Igiena		8,89	-	-	-	-	-	
81	V Peșteana	87C	1,28	T. Igiena		1,28	-	-	-	-	-	
82	V Peșteana	87F	0,14	-		0,14	-	-	-	-	-	
83	V Peșteana	87M1	0,06	-		0,06	-	-	-	-	-	
84	V Peșteana	87M2	0,18	-		0,18	-	-	-	-	-	
85	V Peșteana	87M3	0,03	-		0,03	-	-	-	-	-	
86	V Peșteana	88A	12,09	Rărituri	296	12,09	-	0	0	296	12,09	în curs de punere in valoare
87	V Peșteana	88B	6,25	T. Igiena		6,25	-	-	-	-	-	
88	V Peșteana	88C	3,54	Curățiri	6	3,54	-	0	0	6	3,54	
89	V Peșteana	88D	0,44	Crang-Taiere de jos	59	0,44	Crang-Taiere de jos	56	0,44	3	0	
90	V Peșteana	89A	20,04	Rărituri	273	10,02	-	0	0	273	10,02	
91	V Peșteana	89B	7,64	T. Igiena		-	-	-	-	-	-	

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volu m extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
92	V Pesteana	94A	23,81	Rărituri	275	11,91	-	0	0	275	11,91	
93	V Pesteana	94B	2,76	T. Igiena		-	-	-	-	-	-	
94	V Pesteana	94C	2,72	Curățiri	9	2,72	-	0	0	9	2,72	
95	V Pesteana	95A	30,17	Rărituri	909	30,17	Rărituri	295,16	11	613,84	19,17	neautorizat 86.16 mc si in curs de punere in valoare
96	V Pesteana	95B	0,26	T. Igiena		0,26	-	-	-	-	-	
97	V Pesteana	95M	0,02	-		0,02	-	-	-	-	-	
98	V Pesteana	96A	10,09	T. Progressive (punere in lumina, racordare)	1401	10,09	Progressive III	407,19	5,59	993,81	4,5	
99	V Pesteana	96B	11,45	T. Igiena		11,45	-	-	-	-	-	
100	V Pesteana	96C	11,32	T. Igiena		11,32	-	-	-	-	-	
101	V Pesteana	96D	10,2	Rărituri	132	5,1	-	0	0	132	5,1	
102	V Pesteana	106A	0,13	T. Igiena		0,13	-	-	-	-	-	
103	V Pesteana	106B	1,27	Rărituri	12	0,64	Rărituri	15	0,6	0	0	
104	V Pesteana	115A	10,94	T. Progressive (punere in lumina)	1222	10,94	-	0	0	1222	10,94	
105	V Pesteana	115B	18,04	T. Igiena		-	-	-	-	-	-	
106	V Pesteana	115C	8,94	Completari		8,14	-	-	-	-	-	
107	V Pesteana	116A	20,37	T. Igiena		20,37	-	-	-	-	-	
108	V Pesteana	116B	8,33	T. Progressive (punere in lumina, racordare)	1452	8,33	Progressive III	710	8,33	742	0	
109	V Pesteana	116C	1,87	T. Progressive (insamantare)	193	1,87	Progressive I	208	1,87	0	0	

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
110	V Peșteana	117A	25,58	T. Progresive (punere in lumina)	2181	25,58	Progresive II	1594,2	25,58	586,83	0	
111	V Peșteana	117B	5,84	T. Progresive (punere in lumina)	678	5,84	-	0	0	678	5,84	
112	V Peșteana	117C	1,6	T. Progresive (impaduriri sub masiv)	249	1,6	Progresive III	180,33	1,6	68,67	0	
113	V Peșteana	117D	3,08	Curatiri	13	3,08	-	0	0	13	3,08	
114	V Peșteana	117E	1,78	T. Igiena		1,78	-	-	-	-	-	
115	V Peșteana	118A	26,54	Rărituri	532	26,54	Rărituri	724,32	26,54	0	0	în curs de exploatare
116	V Peșteana	118B	3,57	T. Progresive (punere in lumina)	356	3,57	Progresive II	364,19	3,57	0	0	în curs de exploatare
117	V Peșteana	118C	1,66	Rărituri	27	1,66	Rărituri	52,43	1,66	0	0	
118	V Peșteana	118D	14,56	Rărituri	385	14,56	Rărituri	304	10	81	4,56	
119	V Peșteana	118E	2,77	Rărituri	45	2,77	Rărituri	72,19	2,77	0	0	
120	V Peșteana	118F	0,29	-		0,29	-	-	-	-	-	
121	V Peșteana	118M 1	0,32	-		0,32	-	-	-	-	-	
122	V Peșteana	118M 2	0,03	-		0,03	-	-	-	-	-	
123	V Peșteana	119A	19,24	Rărituri	472	19,24	-	0	0	472	19,24	
124	V Peșteana	119B	0,64	T. Igiena		0,64	-	-	-	-	-	
125	V Peșteana	119C	4,21	T. Progresive (racordare)	327	4,21	-	0	0	327	4,21	
126	V Peșteana	119D	11,11	T. Progresive (punere in lumina)	831	11,11	Progresive II	789,44	11,11	41,56	0	efectuat, neautorizat
127	V Peșteana	119E	3,22	Conservare	103	3,22	Conservare	103,23	3,22	0	0	
128	V Peșteana	120A	11,46	Raritari	194	11,46	-	0	0	194	11,46	
			11,46	Curatiri	164	11,46	Curățiri	107,9	11,46	56,1	0	efectuat, neautorizat

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
129	V Peșteana	120B	17,32	T. Progresive (punere in lumina, racordare)	2267	17,32	-	0	0	2267	17,32	
130	V Peșteana	120F	0,16	-		0,16	-	-	-	-	-	
131	V Peșteana	120M 1	0,07	-		0,07	-	-	-	-	-	
132	V Peșteana	120M 2	0,14	-		0,14	-	-	-	-	-	
133	V Peșteana	121A	14,25	Conservare	674	14,25	-	0	0	674	14,25	
134	V Peșteana	121B	24,24	T. Progresive (punere in lumina)	2060	24,24	Progresive II	1980	24,2	80	0,04	
135	V Peșteana	121C	3,8	T.Igienă		3,8	-	-	-	-	-	
136	V Peșteana	122A	12,53	Conservare	421	12,53	Conservare	392	12,53	29	0	
137	V Peșteana	122B	22,53	T. Progresive (racordare)	3299	22,53	Progresive III	2752,5	22,53	546,46	0	
138	V Peșteana	123A	6,32	Curățiri	24	3,79	-	0	0	24	3,79	
139	V Peșteana	123B	22,59	T. Progresive (racordare)	1423	22,59	Progresive III	1087,3 7	22,59	335,63	0	în curs de exploatare
140	V Peșteana	123C	1,26	Conservare	37	1,26	Conservare	39,4	1,26	0	0	
141	V Peșteana	123D	5,32	Conservare	785	5,32	Conservare	469,33	5,32	315,67	0	în curs de exploatare
142	V Peșteana	124A	21,13	Conservare	1721	21,13	-	0	0	1721	21,13	
143	V Peșteana	124B	21,9	T. Progresive (punere in lumina)	1539	21,9	Progresive II	1489	21,9	50,04	0	în curs de exploatare
144	V Peșteana	124C	0,71	Curatiri	4	0,71	-	0	0	4	0,71	
145	V Peșteana	124D	0,51	T. Progresive (punere in lumina, racordare)	57	0,51	Progresive II	48,14	0,51	8,86	0	
146	V Peșteana	124E	1,78	Rărituri	28	1,78	-	0	0	28	1,78	
147	V Peșteana	124F	1,43	T. Progresive (insamantare, punere in lumina)	206	1,43	-	0	0	206	1,43	

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volu m extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
148	V Peșteana	124F	0,09	-		0,09	-	-	-	-	-	
149	V Peșteana	125A	13,12	Rărituri	68	3,94	-	0	0	68	3,94	
			13,12	Curatiri	90	6,56	-	0	0	90	6,56	
150	V Peșteana	125B	3,42	Rărituri	76	3,42	Rărituri	95,4	3,42	0	0	
151	V Peșteana	125F1	0,2	-		0,2	-	-	-	-	-	
152	V Peșteana	125F2	0,07	-		0,07	-	-	-	-	-	
153	V Peșteana	125F3	0,2	-		0,2	-	-	-	-	-	
154	V Peșteana	126A	13,1	Rărituri	299	13,1	Rărituri	621	7	0	6,1	
155	V Peșteana	126B	1,93	T. Igiena		1,93	T. Igiena	9,71	1,93	0	0	
156	V Peșteana	126C	7,65	Rărituri	144	7,65	Rărituri	325	7,65	0	0	
157	V Peșteana	126D	0,69	T. Igiena		0,69	-	-	-	-	-	
158	V Peșteana	126F1	0,21	-		0,21	-	-	-	-	-	
159	V Peșteana	126F2	0,08	-		0,08	-	-	-	-	-	
160	V Peșteana	126F3	0,15	-		0,15	-	-	-	-	-	
161	V Peșteana	126F4	0,04	-		0,04	-	-	-	-	-	
162	V Peșteana	126F5	0,38	-		0,38	Acc II	2	0,6	-	-	
163	V Peșteana	126F6	0,12	-		0,12	-	-	-	-	-	
164	V Peșteana	126F7	0,08	-		0,08	-	-	-	-	-	
165	V Peșteana	126F8	0,32	-		0,32	Acc II	2	0,6	-	-	
166	V Peșteana	126M	0,22	-		0,22	-	-	-	-	-	

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
167	V Peșteana	127A	30,66	Rărituri	118	9,2	Rărituri	344,85	9,2	0	0	
168	V Peșteana	127F1	0,13	-		0,13	-	-	-	-	-	
169	V Peșteana	127F2	0,25	-		0,25	-	-	-	-	-	
170	V Peșteana	127M 1	0,03	-		0,03	-	-	-	-	-	
171	V Peșteana	127M 2	0,05	-		0,05	-	-	-	-	-	
172	V Peșteana	128A	16,08	T. Igiena		16,08	-	-	-	-	-	
173	V Peșteana	128B	6,8	Rărituri	151	6,8	-	0	0	151	6,8	
174	V Peșteana	128C	10,8	Conservare	183	10,8	Conservare	195	10,8	0	0	
175	V Peșteana	128D	1,13	T.Igienă		1,13	-	-	-	-	-	
176	V Peșteana	128E	0,53	T.Igienă		0,53	-	-	-	-	-	
177	V Peșteana	128F	1,48	T. Progressive (însamantare, punere in lumina)	166	1,48	Progressive I	94	1,48	72	0	
178	V Peșteana	128F1	0,34	-		0,34	ACC II	2	0,34	-2	0	
179	V Peșteana	128F2	0,17	-		0,17	-	-	-	-	-	
180	V Peșteana	128M 1	0,15	-		0,15	-	-	-	-	-	
181	V Peșteana	128M 2	0,16	-		0,16	-	-	-	-	-	
182	V Peșteana	128M 3	0,03	-		0,03	-	-	-	-	-	
183	V Peșteana	128M 4	0,02	-		0,02	-	-	-	-	-	
184	V Peșteana	128M 5	0,08	-		0,08	-	-	-	-	-	
185	V Peșteana	128M 6	0,11	-		0,11	-	-	-	-	-	



Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
186	V Peșteana	128M 7	0,22	-		0,22	-	-	-	-	-	
187	V Peșteana	128M 8	0,37	-		0,37	-	-	-	-	-	
188	V Peșteana	129A	13,35	Rărituri	258	13,35	Rărituri	289,57	13,35	0	0	în curs de exploatare
189	V Peșteana	129B	7,76	Rărituri	70	3,1	-	0	0	70	3,1	
190	V Peșteana	129C	12,41	Rărituri	106	4,96	-	0	0	106	4,96	
191	V Peșteana	129F1	0,19	-		0,19	-	-	-	-	-	
192	V Peșteana	129F2	0,16	-		0,16	-	-	-	-	-	
193	V Peșteana	129F3	0,55	-		0,55	-	-	-	-	-	
194	V Peșteana	129F4	0,45	-		0,45	-	-	-	-	-	
195	V Peșteana	129F5	0,16	-		0,16	ACC II	2	0,16	-2	0	
196	V Peșteana	129F6	0,5	-		0,5	-	-	-	-	-	
197	V Peșteana	129M 1	0,01	-		0,01	-	-	-	-	-	
198	V Peșteana	129M 2	0,03	-		0,03	-	-	-	-	-	
199	V Peșteana	129M 3	0,11	-		0,11	-	-	-	-	-	
200	V Peșteana	129M 4	0,05	-		0,05	-	-	-	-	-	
201	V Peșteana	129M 5	0,04	-		0,04	-	-	-	-	-	
202	V Peșteana	129M 6	0,05	-		0,05	-	-	-	-	-	
203	V Peșteana	129M 7	0,01	-		0,01	-	-	-	-	-	
204	V Peșteana	130A	6,28	T. Igiena		6,28	-	-	-	-	-	

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
205	V Pesteana	130B	19,12	Rărituri	70	5,74	Rărituri	153,7	5,74	0	0	
206	V Pesteana	130C	1,65	Completari		1,65	Completari	0	1,65	0	0	
207	V Pesteana	130D	1,61	Rărituri	42	1,61	Rărituri	60	1,61	0	0	
208	V Pesteana	130E	2,87	Completari		2,87	Completari	0	2,87	0	0	
209	V Pesteana	130M 1	0,08	-		0,08	-	-	-	-	-	
210	V Pesteana	130M 2	0,01	-		0,01	-	-	-	-	-	
211	V Pesteana	130M 3	0,08	-		0,08	-	-	-	-	-	
212	V Pesteana	130M 4	0,18	-		0,18	-	-	-	-	-	
213	V Pesteana	131A	5,92	Rărituri	84	5,92	-	0	0	84	5,92	
214	V Pesteana	131B	10,06	Rărituri	172	10,06	Rărituri	125	10,06	47	0	
215	V Pesteana	131F	0,46	-		0,46	-	-	-	-	-	
216	V Pesteana	132A	2,15	Rărituri	16	0,86	Rărituri	50	0,86	0	0	
217	V Pesteana	132B	3,6	Rărituri	31	1,44	Rărituri	145	1,44	0	0	
218	V Pesteana	132C	7,83	T. Igiena		7,83	-	-	-	-	-	
219	V Pesteana	132D	3,67	Rărituri	39	1,84	Rărituri	91	1,84	0	0	
220	V Pesteana	132E	4,2	Rărituri	29	1,68	Rărituri	156	1,68	0	0	
221	V Pesteana	132F	0,63	Completari		0,63	Completari	0	0,63	0	0	
222	V Pesteana	132G	0,37	Completari		0,37	Completari	0	0,37	0	0	
223	V Pesteana	132H	2,16	Completari		2,16	Completari	0	2,16	0	0	

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
224	V Peșteana	132F	0,53	-		0,53	-	-	-	-	-	
225	V Peșteana	133A	11,66	Rărituri	131	7	Rărituri	170	5	0	2	
226	V Peșteana	133B	6,72	Rărituri	53	3,36	Rărituri	99	3,36	0	0	
227	V Peșteana	133C	0,3	T. Igiena		0,3	-	-	-	-	-	
228	V Peșteana	133D	2,09	Completari		2,09	Completari	0	2,09	0	0	
229	V Peșteana	133E	2,38	Completari		2,38	Completari	0	2,38	0	0	
230	V Peșteana	133F	0,51	Completari		0,51	Completari	0	0,51	0	0	
231	V Peșteana	133G	0,31	T. Igiena		0,31	-	-	-	-	-	
232	V Peșteana	133H	0,4	T. Igiena		0,4	-	-	-	-	-	
233	V Peșteana	133I	2,16	Completari		2,16	Completari	0	2,16	0	0	
234	V Peșteana	133F1	0,56	-		0,56	-	-	-	-	-	
235	V Peșteana	133F2	0,13	-		0,13	-	-	-	-	-	
236	V Peșteana	134A	18,02	Rărituri	293	9,01	Rărituri	344,32	9,01	0	0	
237	V Peșteana	134B	31,46	Rărituri	272	15,73	Rărituri	547,7	15,73	0	0	
238	V Peșteana	134C	9,73	Rărituri	28	3,89	Rărituri	238	3,89	0	0	
239	V Peșteana	134D	0,77	Rărituri	6	0,39	-	0	0	6	0,39	
			0,77	Curățiri	3	0,39	Curățiri	24	0,39	0	0	
240	V Peșteana	134A	0,42	-		0,42	-	-	-	-	-	
241	V Peșteana	134C	0,02	-		0,02	-	-	-	-	-	
242	V Peșteana	134F1	1,72	-		1,72	-	-	-	-	-	

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
243	V Peșteana	134F2	0,2	-		0,2	-	-	-	-	-	
244	V Peșteana	134M	0,21	-		0,21	-	-	-	-	-	
245	V Peșteana	135A	31,89	Rărituri	292	15,95	Rărituri	667,71	15,95	0	0	
246	V Peșteana	135B	4,01	Rărituri	75	2,01	Rărituri	114	2,01	0	0	
247	V Peșteana	136A	6,29	Rărituri	148	3,77	-	0	0	148	3,77	
248	V Peșteana	136B	20,16	Rărituri	323	20,16	Rărituri	220	12	103	8,16	
249	V Peșteana	136M 1	0,1	-		0,1	-	-	-	-	-	
250	V Peșteana	136M 2	0,02	-		0,02	-	-	-	-	-	
251	V Peșteana	136M 3	0,02	-		0,02	-	-	-	-	-	
252	V Peșteana	137A	9,51	Rărituri	71	4,76	Rărituri	77,91	4,76	0	0	
253	V Peșteana	137B	7,12	Rărituri	98	7,12	-	0	0	98	7,12	
254	V Peșteana	137C	16,05	Rărituri	120	8,03	-	0	0	120	8,03	
255	V Peșteana	137F1	0,35	-		0,35	-	-	-	-	-	
256	V Peșteana	137F2	0,03	-		0,03	-	-	-	-	-	
257	V Peșteana	138A	12,67	T. Progressive (racordare)	591	12,67	Progressive III	363,78	12,67	227,22	0	în curs de exploatare
258	V Peșteana	138B	1,31	T. Igiena		1,31	-	-	-	-	-	
259	V Peșteana	138C	1,2	Rărituri	22	1,2	-	0	0	22	1,2	
260	V Peșteana	138D	13,77	Rărituri	215	9,64	-	0	0	215	9,64	
261	V Peșteana	138E	0,66	T. Igiena		0,66	-	-	-	-	-	

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
262	V Pesteana	138F	1,98	Curatiri	14	1,98	Curățiri	12	1,98	2	0	
263	V Pesteana	138F1	0,52	-		0,52	-	-	-	-	-	
264	V Pesteana	138F2	0,3	-		0,3	-	-	-	-	-	
265	V Pesteana	138F3	0,24	-		0,24	-	-	-	-	-	
266	V Pesteana	138F4	0,11	-		0,11	-	-	-	-	-	
267	V Pesteana	138F5	0,1	-		0,1	-	-	-	-	-	
268	V Pesteana	138F6	0,11	-		0,11	-	-	-	-	-	
269	V Pesteana	138M 1	0,03	-		0,03	-	-	-	-	-	
270	V Pesteana	138M 2	0,02	-		0,02	-	-	-	-	-	
271	V Pesteana	138M 3	0,03	-		0,03	-	-	-	-	-	
272	V Pesteana	138M 4	0,01	-		0,01	-	-	-	-	-	
273	V Pesteana	139A	4,52	T. Progresive (punere in lumina, racordare)	636	4,52	-	0	0	636	4,52	
274	V Pesteana	139B	10,83	T. Igiena		10,83	-	-	-	-	-	
275	V Pesteana	139C	0,65	T. Igiena		0,65	-	-	-	-	-	
276	V Pesteana	139F1	0,11	-		0,11	-	-	-	-	-	
277	V Pesteana	139F2	0,64	-		0,64	-	-	-	-	-	
278	V Pesteana	139M	0,01	-		0,01	-	-	-	-	-	
279	V Pesteana	140A	4,3	T. Igiena		4,3	-	-	-	-	-	
280	V Pesteana	140B	12,48	Rărituri	346	12,48	Rărituri	778	12,48	0	0	

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
281	V Pesteana	140F1	0,16	-		0,16	-	-	-	-	-	
282	V Pesteana	140F2	0,49	-		0,49	-	-	-	-	-	
283	V Pesteana	140M 1	0,08	-		0,08	-	-	-	-	-	
284	V Pesteana	140M 2	0,02	-		0,02	-	-	-	-	-	
285	V Pesteana	141A	6,01	Conservare	230	6,01	Conservare	261	6,01	0	0	
286	V Pesteana	141B	18,59	T. Progressive (racordare)	1543	18,59	Progressive III	1091	18,59	452	0	
287	V Pesteana	141C	5,57	Rărituri	78	5,57	-	0	0	78	5,57	
288	V Pesteana	141D	3,32	Rărituri	74	3,32	-	0	0	74	3,32	
289	V Pesteana	141F1	0,1	-		0,1	-	-	-	-	-	
290	V Pesteana	141F2	0,27	-		0,27	-	-	-	-	-	
291	V Pesteana	141M 1	0,02	-		0,02	-	-	-	-	-	
292	V Pesteana	141M 2	0,01	-		0,01	-	-	-	-	-	
293	V Pesteana	141M 3	0,03	-		0,03	-	-	-	-	-	
294	V Pesteana	142A	15,89	Rărituri	119	4,77	-	0	0	119	4,77	
295	V Pesteana	142B	21,94	Rărituri	380	21,94	Rărituri	395	14	0	7,94	
296	V Pesteana	142C	1,26	T. Progressive (punere in lumina)	142	1,26	-	0	0	142	1,26	
297	V Pesteana	142M	0,03	-		0,03	-	-	-	-	-	
298	V Pesteana	143A	12,57	Curatiri	6	5,03	-	0	0	6	5,03	
299	V Pesteana	143B	18,03	T. Progressive (racordare)	1967	18,03	Progressive III	997	18,03	970	0	în curs de exploatare

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
300	V Peșteana	143C	2,59	T. Progressive (racordare)	364	2,59				364	2,59	
301	V Peșteana	144A	11,86	T. Progressive (punere in lumina, racordare)	1840	11,86	Progressive III	1792	10	48	1,86	
302	V Peșteana	144B	6,56	T. Progressive (punere in lumina, racordare)	1158	6,56	Progressive II	795	6,56	363	0	
303	V Peșteana	144C	5,93	Degajari		5,93	-	0	0	0	5,93	
304	V Peșteana	145A	15,43	T. Progressive (punere in lumina, racordare)	2445	15,43	Progressive III	2019	15,43	426	0	în curs de exploatare
305	V Peșteana	145B	10,62	T. Progressive (punere in lumina, racordare)	772	10,62	Progressive III	748	8,62	24	2	în curs de exploatare
306	V Peșteana	145C	9,11	Degajari		9,11	-	0	0	0	9,11	
307	V Peșteana	164A	9,52	Rărituri	235	9,52	-	0	0	235	9,52	
308	V Peșteana	164B	16,1	T. Igiena		16,1	-	-	-	-	-	
309	V Peșteana	165A	24,2	Rărituri	552	24,2	Rărituri	572	15,5	0	8,7	
310	V Peșteana	165B	9,99	Rărituri	179	9,99	-	0	0	179	9,99	
311	V Peșteana	165C	6,83	T. Igiena		6,83	-	-	-	-	-	
312	V Peșteana	166A	14,26	T. Igiena		14,26	-	-	-	-	-	
313	V Peșteana	166B	2,4	T. Igiena		2,4	-	-	-	-	-	
314	V Peșteana	166C	2,42	T. Progressive (insamantare)	146	2,42	Progressive I	151	2,42	0	0	
315	V Peșteana	166D	0,91	T. Igienă		0,91	-	-	-	-	-	
316	V Peșteana	166E	23,45	T. Igienă		23,45	T. Igiena	53	23,45	0	0	
317	V Peșteana	167A	8,36	T. Igiena		8,36	-	-	-	-	-	
318	V Peșteana	167B	17,75	T. Igiena		17,75	-	-	-	-	-	

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
319	V Pesteana	167C	1,1	Impaduriri		1,1	Impaduriri	-	1,1	0	0	
320	V Pesteana	168A	9,92	T.Igienă		9,92	-	-	-	-	-	
321	V Pesteana	168B	14,23	T.Igienă		14,23	-	-	-	-	-	
322	V Pesteana	173A	17,21	T.Igienă		17,21	T. Igiena	12,87	5	0	12,21	
323	V Pesteana	173B	28,19	T.Igienă		28,19	-	-	-	-	-	
324	V Pesteana	174A	11,74	T.Igienă		11,74	-	-	-	-	-	
325	V Pesteana	174B	19,8	T.Igienă		19,8	-	-	-	-	-	
326	V Pesteana	174C	1,23	T.Igienă		1,23	-	-	-	-	-	
327	V Pesteana	177A	10,35	T.Igienă		10,35	-	-	-	-	-	
328	V Pesteana	177B	21,64	T.Igienă		21,64	-	-	-	-	-	
329	V Pesteana	178A	14,34	T.Igienă		14,34	-	-	-	-	-	
330	V Pesteana	178B	20,9	T.Igienă		20,9	-	-	-	-	-	
331	V Pesteana	179A	14,15	T.Igienă		14,15	-	-	-	-	-	
332	V Pesteana	179B	3,6	Rărituri	89	3,6	-	0	0	89	3,6	
333	V Pesteana	179C	20,82	T.Igienă		20,82	-	-	-	-	-	
334	V Pesteana	179D	0,89	T.Igienă		0,89	-	-	-	-	-	
335	V Pesteana	179E	0,52	Rărituri	10	0,52	-	0	0	10	0,52	
336	V Pesteana	180A	3,15	T.Igienă		3,15	-	-	-	-	-	
337	V Pesteana	180B	0,98	Conservare	15	0,98	-	0	0	15	0,98	



Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
338	V Pesteana	180C	0,49	T.Igienă		0,49	-	-	-	-	-	
339	V Pesteana	180D	4,93	T.Igienă		4,93	-	-	-	-	-	
340	V Pesteana	180E	4,44	T.Igienă		4,44	-	-	-	-	-	
341	V Pesteana	180F	2,37	T.Igienă		2,37	-	-	-	-	-	
342	V Pesteana	180G	4,01	T.Igienă		4,01	-	-	-	-	-	
343	V Pesteana	180H	3,89	Rărituri	29	1,95	-	0	0	29	1,95	
344	V Pesteana	180I	4,19	T.Igienă		4,19	-	-	-	-	-	
345	V Pesteana	180J	1,97	T.Igienă		1,97	-	-	-	-	-	
346	V Pesteana	180K	1,68	T.Igienă		1,68	-	-	-	-	-	
347	V Pesteana	180L	3,01	T.Igienă		3,01	-	-	-	-	-	
348	V Pesteana	180M	3,68	T.Igienă		3,68	-	-	-	-	-	
349	V Pesteana	180N	1,19	T.Igienă		1,19	-	-	-	-	-	
350	V Pesteana	181A	9,97	T.Igienă		9,97	-	-	-	-	-	
351	V Pesteana	181B	15,96	T.Igienă		15,96	-	-	-	-	-	
352	V Pesteana	181C	1,13	T.Igienă		1,13	-	-	-	-	-	
353	V Pesteana	181D	5,6	Rărituri	32	2,24	-	0	0	32	2,24	
354	V Pesteana	181E	1,53	Rărituri	8	0,77	-	0	0	8	0,77	
355	V Pesteana	181F	5,28	Raritari	88	5,28	-	0	0	88	5,28	
			5,28	Curatiri	74	5,28	Curățiri	22	5,28	52	0	
356	V Pesteana	182A	5,28	T.Igienă		5,28	-	-	-	-	-	

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
357	V Pesteana	182B	16,11	T.Igienă		16,11	T. Igiena	39,46	16,11	0	0	
358	V Pesteana	182C	1,17	T.Igienă		1,17	-	-	-	-	-	
359	V Pesteana	182D	2,2	T.Igienă		2,2	Acc I	34,7	2,2	0	0	
360	V Pesteana	182E	3,84	T.Igienă		3,84	-	-	-	-	-	
361	V Pesteana	182F	6,12	T.Igienă		6,12	-	-	-	-	-	
362	V Pesteana	182G	0,48	T.Igienă		0,48	-	-	-	-	-	
363	V Pesteana	182H	1,3	Completari		1,3	Completari		1,3	0	0	
364	V Pesteana	183A	10,9	T.Igienă		10,9	-	-	-	-	-	
365	V Pesteana	183B	22,57	T.Igienă		22,57	-	-	-	-	-	
366	V Pesteana	183C	0,61	T.Igienă		0,61	-	-	-	-	-	
367	V Pesteana	183D	0,67	T.Igienă		0,67	-	-	-	-	-	
368	V Pesteana	183E	4,71	Curatiri	40	4,71	Curățiri	79,9	4,71	0	0	
369	V Pesteana	183F	1,98	T. Progresive (punere in lumina)	225	1,98	Progresive II	141	1,98	84	0	
370	V Pesteana	183G	1,63	T.Igienă		1,63	-	-	-	-	-	
371	V Pesteana	184A	1,76	Curatiri	23	1,76	Curățiri	40	1,76	0	0	
372	V Pesteana	184B	7,14	Rărituri	234	7,14	-	0	0	234	7,14	
373	V Pesteana	184C	22,84	Rărituri	120	9,14	-	0	0	120	9,14	
374	V Pesteana	184F	0,1	-		0,1	-	-	-	-	-	
375	V Pesteana	185A	5,3	Rărituri	170	5,3	-	0	0	170	5,3	

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
376	V Peșteana	185B	19,27	Rărituri	182	7,71	Acc II	1,5	0,01	180,5	7,7	
377	V Peșteana	185F1	0,47	-		0,47	Acc II	1	0,3	-	-	
378	V Peșteana	185F2	0,52	-		0,52	-	-	-	-	-	
379	V Peșteana	185F3	0,23	-		0,23	-	-	-	-	-	
380	V Peșteana	186A	6,24	Rărituri	166	6,24	Acc II	2	0,02	164	6,22	
381	V Peșteana	186B	19,65	Rărituri	151	7,86	Acc II	1,5	0,01	149,5	7,85	
382	V Peșteana	186F1	0,23	-		0,23	-	-	-	-	-	
383	V Peșteana	186F2	0,3	-		0,3	-	-	-	-	-	
384	V Peșteana	186F3	0,36	-		0,36	-	-	-	-	-	
385	V Peșteana	187A	19,23	Rărituri	356	19,23	Rărituri	133,31	5,4	222,69	13,83	Neautorizat 133.31 mc
386	V Peșteana	187B	10,13	Rărituri	64	4,05	Rărituri	109	4,05	0	0	
387	V Peșteana	187F	0,52	-		0,52	-	-	-	-	-	
388	V Peșteana	188A	7,41	Rărituri	164	7,41	Rărituri	394	7,41	0	0	
389	V Peșteana	188B	14,29	Rărituri	277	14,29	Rărituri	524,03	14,29	0	0	
390	V Peșteana	188F	1,22	-		1,22	-	-	-	-	-	
391	V Peșteana	189A	26,41	Rărituri	239	13,21	Rărituri	752,65	13,21	0	0	
392	V Peșteana	189B	0,8	Rărituri	21	0,8	Rărituri	21	0,8	0	0	
393	V Peșteana	442	16,45	Rărituri	96	8,23	Rărituri	114,69	6,3	0	1,93	
394	V Peșteana	445A	3,75	Rărituri	14	1,5	Rărituri	44,4	1,5	0	0	Neautorizat 22.40 mc

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
395	V Peșteana	445B	9,02	Rărituri	57	4,51	Rărituri	103	4,51	0	0	
396	V Peșteana	461A	30,23	Rărituri	1434	30,23	Rărituri	47,08	2	1386,92	28,23	Neautorizat 8.08 mc
397	V Peșteana	461B	4,1	T.Igienă		4,1	-	-	-	-	-	
398	V Peșteana	462A	1,16	Rărituri	68	1,16	Rărituri	70	1,16	0	0	în curs de exploatare
							Acc II	7,1	0,04			
399	V Peșteana	462B	20,93	Rărituri	596	20,93	Rărituri	102,44	5,8	493,56	15,13	în curs de exploatare
400	V Peșteana	462C	2,46	T.Igienă		2,46	-	-	-	-	-	
401	V Peșteana	464A	9,7	T.Igienă		9,7	-	-	-	-	-	
402	V Peșteana	464B	18,37	Rărituri	975	18,37	Rărituri	295,23	11	679,77	7,37	
403	V Peșteana	465A	32,41	Rărituri	1522	32,41	-	0	0	1522	32,41	
404	V Peșteana	465B	2,92	T.Igienă		2,92	-	-	-	-	-	
405	V Peșteana	466	45,45	Rărituri	2043	45,45	Rărituri	379	10,5	1664	34,95	
406	V Peșteana	467	14,62	-		14,62	-	-	-	-	-	
407	V Peșteana	478A	21	T. Progressive (racordare)	9221	41,17	Racordare	3294	21	2579	0	
			20,2	T. Progressive (racordare)			Progressive III	3153	20,17			
			20,17	Acc I			Acc I	195	20,17			
408	V Peșteana	478B	11,21	T.Igienă		11,21	Acc I	56	11,21	0	0	
409	V Peșteana	478C	14,4	Curatiri	132	14,4	-	0	0	132	14,4	
410	V Peșteana	478D	1,43	Rărituri	65	1,43	-	0	0	65	1,43	
411	V Peșteana	478E	2,86	T. Progressive (insamantare, punere in lumina)	828	2,89	Progressive II	785,13	2,89	42,87	0	
412	V Peșteana	479A	17,15	T. Igiena	17,15	17,15	T. Igiena	5,54	3	11,61	14,15	Neautorizat

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr.c rt.	U.P.	u.a.	Supra față -ha-	Lucrare propusă	Volum propus de extras -mc-	Suprafață a propusă de extras -ha-	Lucrare efectuată	Volum extras -mc-	Suprafață a efectuată -ha-	Diferență		Observații
										Volum rămas de extras -mc-	Suprafață ă -ha-	
413	V Peșteana	479B	6,08	T. Progresive (racordare)	549	6,08	Progresive III	524	6,08	51	0	
							Acc I	26	6,08			
414	V Peșteana	479C	4,46	T.Igienă		4,46	-	0	0	0	4,46	
415	V Peșteana	479D	1,25	Rărituri	25	1,25	-	0	0		1,25	
			1,25	Curatiri	4	0,38	-	0	0	4	0,38	
416	V Peșteana	479E	10,48	T. Progresive (racordare)	1276	10,48	-	0	0	1276	10,48	
417	V Peșteana	479F	2,37	T. Progresive (insamantare)	293	2,37	Progresive I	273	2,37	20	0	
418	V Peșteana	480A	30,62	Rărituri	1430	30,62	-	0	0	1430	30,62	
419	V Peșteana	480B	3,01	T.Igienă		3,01	-	0	0	0	3,01	
<b>TOTAL</b>					<b>73716,1 5</b>			<b>47132</b>		<b>32618,5 5</b>		

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Tabelul nr. 1 Descrierea PP și distanța față de ANPIC

Nr. crt.	Tip de intervenție în perioada de aplicare a Planului AS UP V Peșteana	Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe pe perioada de aplicare a Planului AS UP V Peșteana		Localizarea față de ANPIC (distanța)
1	Lucrări silvice propuse a se realiza pe perioada de aplicare a AS (10 ani), în conformitate cu prevederile normelor tehnice de amenajarea pădurilor în vigoare	Lucrări de împăduriri: Împăduriri, Completări	Plantarea suprafețelor de teren cu specii corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure	u.a. 115 C, 167 C - <b>ROSAC0045</b>
		Lucrări de îngrijire și conducerea a arboretelor: Îngrijirea semințișului, Degajări, Curățiri, Rărituri, Igienă	<u>Îngrijirea semințișului</u> : lucrări ce crează condiții corespunzătoare favorizării instalării semințișului natural	u.a. 143 A, 145 C - <b>ROSAC0045</b>
			<u>Degajări</u> : lucrări de selecție în masă, având ca scop salvarea de la copleşire și promovarea speciilor și exemplarelor valoroase, prin eliminarea parțială sau ținerea în frâu a speciilor sau exemplarelor copleşitoare	u.a. 117 D, 144 C - <b>ROSAC0045</b>

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr. crt.	Tip de intervenție în perioada de aplicare a Planului AS UP V Peșteana	Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe pe perioada de aplicare a Planului AS UP V Peșteana		Localizarea față de ANPIC (distanța)
			<p><u>Curățiri:</u> lucrări ce urmăresc realizarea unei proporții între specii cât mai apropiată de compoziția țel, ținând cont că prin lucrările viitoare (rărituri) proporția amestecului nu mai poate suferi modificări semnificativ</p>	<p>u.a.: 138F 181F 478C 479D 88C 94C - <b>ROSAC0045,</b> <b>RROSAC0128</b></p>
			<p><u>Rărituri:</u> lucrări ce reduc desimea arboretelor pentru a permite regularizarea creșterii în grosime și în înălțime, precum și a configurației coroanei, elimină speciile necorespunzătoare tipului natural de pădure</p>	<p>u.a.: 118A 118C 118D 119A 124E 125B 126A 137A 137B 137C 138C 138D 140B 141C 141D 142A 142B 164A 165A 165B 179B 179E 180H 181D 181E 24A 24B 25A 26A 37F 461A 462A 462B 464B 465A 466 480A 85B 86A 87A 88A 89A 94A 95A 96D - <b>ROSAC0045,</b> <b>ROSAC0128</b></p>

Nr. crt.	Tip de intervenție în perioada de aplicare a Planului AS UP V Peșteana	Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe pe perioada de aplicare a Planului AS UP V Peșteana		Localizarea față de ANPIC (distanța)
			<p><u>Igienă</u>: lucrare ce urmărește asigurarea unei stări sanitare corespunzătoare a arboretelor prin extragerea arborilor uscați sau în curs de uscarea, căzuți, ruși și doborâți de vânt și zăpadă, bolnavi sau atacați de insecte.</p>	<p>u.a.: 115B 116A 117E 119B 121C 126B 126D 138B 138E 139B 139C 140A 164B 165C 166A 166D 166E 167A 167B 168A 168B 173A 173B 174A 174B 174C 177A 177B 178A 178B 179A 179C 179D 180A 180C 180D 180E 180F 180G 180I 180J 180K 180L 180M 180N 181A 181B 181C 24C 25B 37B 37I 461B 462C 464A 465B 479A 480B 87B 88B 89B 94B 95B 96B 96C - <b>ROSAC0045,</b> <b>ROSAC0128</b></p>
		<p>Tratamente silviculturale (tăieri de recoltare a masei lemnoase): Tăieri progresive</p>	<p><u>Tăieri progresive</u>: Caracteristica principală a tratamentului tăierilor progresive o constituie declanșarea procesului de regenerare, cu ocazia primelor tăieri, într-un număr variabil de puncte de pe suprafața arboretului, care constituie așa numitele „ochiuri de regenerare”.</p>	<p>u.a.: 115A 116B 116C 117A 117B 117C 118B 119C 119D 120B 121B 122B 123B 124B 124D 124F 138A 139A 141B 142C 143B 143C 144A 144B 145A 145B 478A 479B 479E 96A - <b>ROSAC0045,</b> <b>ROSAC0128</b></p>



Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Nr. crt.	Tip de intervenție în perioada de aplicare a Planului AS UP V Peșteana	Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe pe perioada de aplicare a Planului AS UP V Peșteana		Localizarea față de ANPIC (distanța)
		Lucrări de conservare: Tăieri de conservare	<p><u>Tăieri de conservare:</u> Lucrările de conservare cuprind o gamă largă de lucrări, de la extragerea arborilor uscați sau ruți de vânt și de zăpadă, și a celor ajunși la limita longevității biologice, la crearea unor nuclee valoroase de regenerare cu specii de valoare, până la lucrări de ajutorare a regenerării dar și de îngrijire a semințișurilor și a tineretului existente</p>	<p>u.a.: 119E 121A 122A 123C 123D 124A 141A 180B 25C 37J - <b>ROSAC0045</b></p>

## B. Ariile speciale de conservare ROSAC0045 Coridorul Jiului și ROSAC0128 Nordul Gorjului de Est

Suprafața fondului forestier al U.P. V Peșteana se suprapune parțial cu ariile speciale de conservare *ROSAC0045 Coridorul Jiului* și *ROSAC0128 Nordul Gorjului de Est*, părți integrante ale rețelei Natura 2000.

### Coordonatele în sistem Stereo 70 ale punctelor ce definesc conturul fondului forestier al U.P. V Peșteana

Nr. bornă	Coordonate		Nr. bornă	Coordonate	
X	Y	Y	X	Y	Y
1	366994,387	375185,996	284	404600,243	414679,189
2	367402,006	376254,053	285	404319,291	414525,595
6	383872,517	407372,999	286	403662,248	414647,443
7	367848,841	376532,107	288	404643,527	414566,312
7	383457,569	407539,048	290	405068,937	414045,791
8	383437,710	407746,425	292	404955,881	413364,616
9	383794,398	408264,565	293	403998,522	413188,743
10	384271,719	407272,638	295	404935,512	412993,731
11	368073,061	376681,791	296	404917,118	412894,790
12	368193,993	376814,509	304	367191,151	381889,357
12	384336,781	407121,129	307	367272,150	380454,715
13	384420,125	407144,941	308	367534,641	380858,550
14	384976,060	406120,007	310	367528,515	379715,461
15	384703,133	406159,794	311	367821,881	380409,180
16	385154,664	405824,063	312	367647,199	380382,179
17	368490,921	377288,203	313	367453,441	381463,147
17	384668,596	405859,853	314	367665,230	381715,749
27	366613,426	380711,730	315	367303,441	382325,968
36	368589,960	377983,206	317	366817,809	383392,199
44	366428,255	361691,282	318	405986,246	412459,571
48	365209,227	361900,821	319	405507,178	412166,388
49	365868,808	362285,752	320	367395,897	383449,424
51	368690,420	378973,551	320	405034,189	413484,666
53	365908,694	362393,323	321	367539,771	381985,235
54	366307,268	362810,164	321	405657,355	413066,222
60	365398,745	362981,020	322	368129,881	382932,200
61	364784,311	362119,395	322	405185,725	413921,337
81	365574,555	363230,440	323	405205,826	414371,465
102	368134,205	382122,634	324	367687,336	382745,140
132	364542,826	378946,467	324	404948,805	415023,950
133	364514,012	378599,208	325	368102,777	382247,604
155	364932,002	375989,647	326	367553,311	381950,382
157	364621,266	377152,166	327	367767,138	381321,912
158	364848,364	378209,502	328	368319,386	381708,140
159	364950,064	377974,673	329	368380,000	381548,160
160	365435,174	377672,873	330	368273,833	381010,716
161	365478,881	377579,625	331	367763,851	380730,796
162	366378,764	359393,806	332	367969,064	379780,083
162	364882,933	377320,189	333	368311,592	380304,363
163	364803,782	376324,140	335	368533,092	379631,604
164	365108,315	376479,927	336	368159,369	379145,230
165	365905,559	374757,100	337	368107,498	378610,359
166	365841,373	374647,526	338	368655,927	378899,240
167	365926,018	374846,294	339	368584,039	378441,608
168	365375,743	376204,132	340	367804,620	377634,496
169	365373,840	376301,517	341	367893,230	377595,154
170	365468,563	377256,793	342	368517,967	377653,501
171	364914,474	377869,795	343	368242,681	377174,997
172	365490,282	378058,711	344	367558,194	377252,241
173	364842,229	378344,132	345	367431,922	377039,802

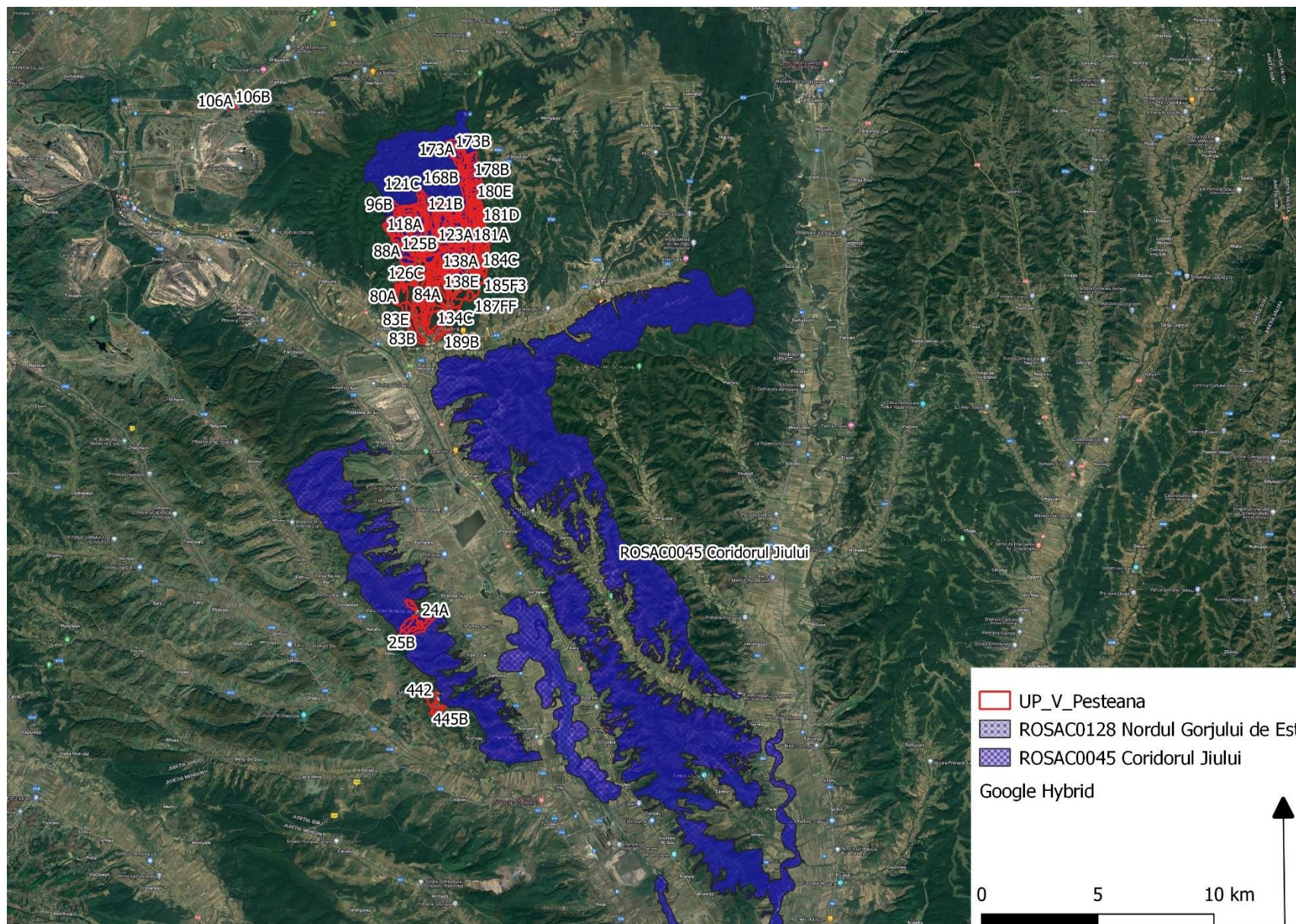
*Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana*

174	365561,147	378271,997	346	368108,009	376724,840
175	365198,766	378632,295	346	405961,693	413575,875
176	364520,527	379012,976	347	367495,833	376555,322
177	364823,391	379290,715	347	405634,358	413128,411
178	364424,593	379335,331	348	367059,090	376619,356
179	364305,992	380095,205	349	366917,210	376040,470
180	364087,336	379758,010	350	367182,331	375986,395
185	364118,018	380922,139	351	366342,230	374739,357
186	364599,987	380259,887	413	366389,623	359666,327
187	365345,297	378604,173	415	366284,581	359015,482
188	365133,999	379800,992	416	366085,653	358744,365
189	364852,952	379713,167	424	366827,404	359040,255
190	364470,770	380894,212	11.1	383854,525	408306,654
191	364815,112	380524,954	16.1	385008,655	405769,049
209	367703,734	379909,153	17.1	384705,922	405672,140
216	365638,404	381256,968	158.1	364885,321	378143,694
218	365576,314	381166,359	165.1	365872,488	374721,695
219	364883,456	380601,699	167.1	365628,089	375477,439
220	365606,244	380693,907	167.2	365507,289	375424,896
221	365649,863	380535,681	168.1	365416,081	375829,021
222	365612,539	380453,716	168.2	365454,845	375777,811
223	365609,072	379779,928	168.3	365358,682	375833,985
224	365239,392	379486,087	174.1	365427,662	378467,809
225	365535,252	378516,465	18bis	385242,506	405518,839
226	365764,654	378462,317	19bis	384742,608	405537,261
227	366521,295	378942,350	226.1	365650,395	378392,872
228	366432,188	379620,457	227.1	366477,727	378895,808
229	366208,546	379541,759	238.1	365791,686	376581,002
230	365732,564	381320,308	240.1	366496,728	378517,890
231	366379,397	380094,101	245.1	365844,621	375517,886
232	366579,031	380455,207	253.1	366712,193	375792,951
233	366798,375	379965,849	254.1	366763,550	376288,812
234	366691,758	378664,065	256bis	357810,554	384785,608
235	365725,703	378251,392	258.1	367868,998	378286,237
236	366420,711	378487,874	259bis	357625,670	384974,620
237	365660,688	377813,288	261.1	357454,879	384678,040
238	365793,705	376473,458	261.1	367492,874	377267,526
239	366006,598	378015,423	261.2	357469,223	384686,003
240	366467,510	378526,575	261.3	357383,498	384768,554
241	366524,716	377367,288	261.4	357398,252	384771,962
242	366010,120	377149,181	263.1	366829,711	378702,946
243	365445,001	376337,532	267.1	367168,838	378908,908
244	365724,190	376336,254	283.1	404582,551	415271,676
245	365777,579	375509,256	287.1	403817,261	414149,858
246	365819,555	375386,668	287bis	403971,890	413949,780
247	365500,954	376125,421	289bis	404048,306	413619,906
248	366272,498	376844,844	290.1	405261,660	414269,415
249	366307,194	376684,130	291bis	404059,007	413603,807
250	366137,690	375075,518	292.1	404589,549	413441,178
251	366178,302	375164,436	292.2	404812,752	413584,086
252	366319,576	375122,389	292bis	404281,671	413196,481
253	366873,510	376188,603	293bis	403978,737	413214,641
254	366737,979	376229,487	295.1	404959,841	413183,173
255	366278,448	376331,550	295.2	404478,980	412995,563
256	366910,568	376559,956	2bis	365356,526	363576,669
257	366461,808	377156,631	303bis	366939,905	382052,153
258	367827,157	378128,403	315bis	367403,337	382204,722
258	366946,173	376698,206	330.1	368191,282	380646,735
259	357725,412	384976,456	344.1	367578,897	377222,209
259	366995,826	376915,553	351.1	366353,413	374785,907
260	366690,621	377545,245	413bis	366463,269	359233,960
261	367422,706	377375,688	414.1	365910,727	359414,828
262	366715,449	377667,610	415.1	366231,842	358947,622
263	366914,014	378767,335	415bis	366250,766	359179,934
264	367187,593	377747,866	423bis	366306,012	358653,898
265	367469,306	377433,502	424bis	366607,126	359114,781
266	367553,119	377516,756	57.1	366271,821	362834,491

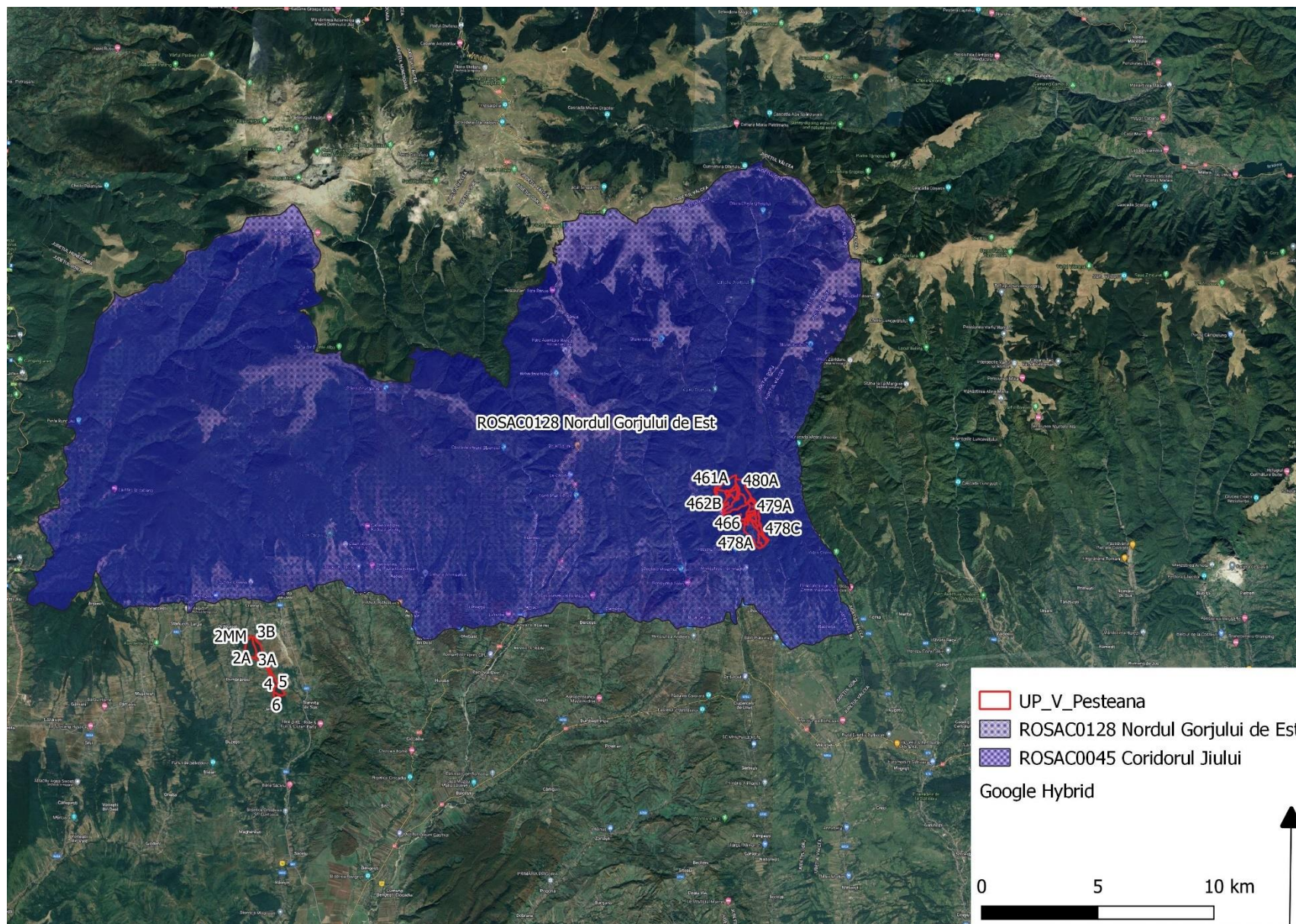
## *Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana*

267	367114,502	378911,135	5bis	383637,043	408313,926
269	367705,514	378800,614	60.1	365488,137	362906,595
270	367448,728	379519,198	60bis	365743,356	362983,848
271	366988,888	379647,254	61.1	364905,212	362288,177
272	367488,486	379848,702	62bis	365074,503	362732,024
273	366796,553	380097,294	64.1	365266,310	363298,442
274	367337,739	380349,016	79bis	365121,053	363659,274
275	366566,333	380681,022	81bis	365456,584	363190,346
282		403677,246		414744,916	
283		404559,472		415088,564	

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana



Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana



Tabelul nr. 2 Informații privind ANPIC potențial afectate de PP

Codul și numele ANPIC	Intersectată (Da/ Nu)	Obiective de conservare (Da/ Nu)	Plan de management (Da/Nu)	ANPIC inclus în Zona de Influență a PP (Da/Nu(justificare))	ANPIC găzduiește specii de faună care se pot deplasa în zona PP (Da/Nu(justificare))	ANPIC conectată din punct de vedere ecologic cu zona PP (Da/Nu(justificare))	Măsuri restrictive din PM/act normativ /act administrativ
ROSAC0045 Coridorul Jiului	Da	Da	Da	Da	Da	DA	Planul de management integrat al ariilor naturale protejate ROSCI0045 Coridorul Jiului, ROSPA0023 Confluența Jiu-Dunăre, ROSPA0010 Bistreț, Locul fosilifer Drânic și Pădurea Zăval - IV.33, aprobat prin <b>O.M.M.A.P. nr. 1645/2016</b>
							Obiective specifice de conservare aprobate prin <b>Decizia nr. 404/11.09.2020 și decizia nr. 657/03.12.2021</b>
ROSAC0128 Nordul Gorjului de Est	Da	Da	Da	Da	Da	DA	Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est aprobat prin <b>O.M.M.A.P. nr. 1243/2016</b>
							Obiective specifice de conservare aprobate prin

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

<b>Codul și numele ANPIC</b>	<b>Intersectată (Da/ Nu)</b>	<b>Obiective de conservare (Da/ Nu)</b>	<b>Plan de management (Da/Nu)</b>	<b>ANPIC inclus în Zona de Influență a PP (Da/Nu(justificare))</b>	<b>ANPIC găzduiește specii de faună care se pot deplasa în zona PP (Da/Nu(justificare))</b>	<b>ANPIC conectată din punct de vedere ecologic cu zona PP (Da/Nu(justificare))</b>	<b>Măsuri restrictive din PM/act normativ /act administrativ</b>
							<b>Decizia nr. 653/03.12.2021 și 667/08.12.2021(completare)</b>



### C. Prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona Planului Amenajamentului Silvic al U.P. V Peșteana

Tabelul nr. 3 Prezența și efectivele/ suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona Planului Amenajamentului Silvic al U.P. V Peșteana

Codulul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața / populația	Locația față de PP (intersecat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
<b>ROSAC0045 Coridorul Jiului</b>	1530* Pajiști și mlaștini sărăturate panonice	648 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	2130* Dune fixate de coastă cu vegetație erbacee - dune gri	367 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	2190 Depresiuni umede interdunale	210 ha	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	3130 Ape stătătoare oligotrofe până la mezotrofe, cu vegetație de Littorelletea uniflorae și/sau Isoëto-Nanojuncetea	17,9 ha	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	3140 Ape puternic oligo-mezotrofe cu vegetație bentonică de specii de Chara	0,88 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	3150 Lacuri eutrofe naturale cu vegetație de Magnopotamion sau Hydrocharition	32 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Codulul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
	3260 Cursuri de apă din zona de câmpie până în etajul montan, cu vegetație de Ranunculion fluitantis și Callitriche-Batrachion	0,35 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	3270 Râuri cu maluri nămolose, cu vegetație de Chenopodion rubri p.p. și Bidention p.p.	15,3 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	6120* Pajiști xerice și calcifile pe nisipuri	1610 ha	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	6240* Pajiști stepice subpanonice	121 ha	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	6260* Stepe panonice pe nisipuri	3101 ha	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin	1,85 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	6440 Pajiști aluviale ale văilor râurilor cu Cnidion dubii	127 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	6510 Fânețe de joasă altitudine (cu Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	252 ha	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Codulul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața / populația	Locația față de PP (intersecțat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
	9130 Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>	1786 ha	Da (u.a. 115C 117B 117C 117D 117E 118D 120A 123A 125A 141D 142A 143A 144A 164A 67A 167C 168A 173A 174A 177A 178A 179A 179B 179E 180A 180D 180I 180N 181A 181F)	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	9170 Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>	3700 ha	Da (u.a. 118A, 124C, 124E, 125B, 139A, 141A, 143C, 144C, 145A, 145C, 164B, 166E, 167B, 168B, 173B, 174B, 177B, 178B, 179C, 180G, 180J, 180M, 181B, 24B, 24C, 25B, 87B, 88B, 88C, 88D, 89B, 96A, 96B, 96C, 96D)	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Codulul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața / populația	Locația față de PP (intersecat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
	91E0* Păduri aluviale de <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno-Padion, Alnion incanae, <i>Salicion albae</i> )	257 ha	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	91F0 Păduri mixte de luncă de <i>Quercus robur</i> , <i>Ulmus laevis</i> și <i>Ulmus minor</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> sau <i>Fraxinus angustifolia</i> din lungul marilor râuri ( <i>Ulmenion minoris</i> )	4333 ha	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	<b>9110* Păduri stepice euro-siberiene de <i>Quercus spp.</i></b>	<b>3157 ha</b>	<b>Da (u.a. 181 C)</b>	-	<b>favorabilă</b>	<b>menținerea stării de conservare</b>
	<b>91M0 Păduri balcano-panonice de cer și gorun</b>	<b>10125 ha</b>	<b>Da (u.a. 165B, 166D, 180F, 180H, 180K, 181D, 37F, 94A, 94B, 94C, 95A, 95B)</b>	-	<b>favorabilă</b>	<b>menținerea stării de conservare</b>
	<b>91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen</b>	<b>2958 ha</b>	<b>Da (u.a. 24 A, 140 B)</b>	-	<b>nefavorabil - inadecvată</b>	<b>îmbunătățirea stării de conservare</b>
	92A0 Păduri galerii (zăvoaie) cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	6172 ha	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	1428 Marsilea quadrifolia	necunoscută	Nu	-	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
	4013 <i>Carabus hungaricus</i>	necunoscută	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Codulul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața / populația	Locația față de PP (intersecat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
	1083 <i>Lucanus cervus</i>	necunoscută	Da (u.a. 168 B)	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	1089 <i>Morimus funereus</i>	necunoscută	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	4014 <i>Carabus variolosus</i>	necunoscută	Nu	-	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
	1088 <i>Cerambyx cerdo</i>	necunoscută	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	1060 <i>Lycena dispar</i>	necunoscută	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	1065 <i>Euphydryas aurinia</i>	necunoscută	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	1032 <i>Unio crassus</i>	necunoscută	Nu	-	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
	1159 <i>Zingel zingel</i>	necunoscută	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	1160 <i>Zingel streber</i>	necunoscută	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	1134 <i>Rhodeus sericeus amarus</i>	necunoscută	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	2522 <i>Pelecus cultratus</i>	necunoscută	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	1130 <i>Aspius aspius</i>	necunoscută	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	1145 <i>Misgurnus fossilis</i>	necunoscută	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	1157 <i>Gymnocephalus schraetzer</i>	necunoscută	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	1146 <i>Sabanejewia aurata</i>	necunoscută	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	1149 <i>Cobitis taenia</i>	necunoscută	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	4125 <i>Alosa immaculata</i>	necunoscută	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	1124 <i>Gobio albipinnatus</i>	necunoscută	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	2511 <i>Gobio kessleri</i>	necunoscută	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	1138 <i>Barbus meridionalis</i>	necunoscută	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Codulul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
	5085 Barbus barbus	necunoscută	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	1188 Bombina bombina	necunoscută	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	<b>1193 Bombina variegata</b>	<b>necunoscută</b>	<b>Da (u.a. 143 A, 144 A, 145 A, 164 A, 165 A)</b>	<b>-</b>	<b>favorabilă</b>	<b>menținerea stării de conservare</b>
	1166 Triturus cristatus	necunoscută	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	1993 Triturus dobrogicus	necunoscută	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	1220 Emys orbicularis	necunoscută	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	1352* Canis lupus	necunoscută	Nu	-	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
	1354* Ursus arctos	necunoscută	Nu	-	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
	1361 Lynx lynx	necunoscută	Nu	-	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
	1355 Lutra lutra	necunoscută	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	1335 Spermophilus citellus	necunoscută	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	1898 Eleocharis carniolica	1000 - 2000 exemplare	Nu	-	bună	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
<b>ROSAC0128 Nordul Gorjului de Est</b>	3220 Vegetație herbacee de pe malurile râurilor montane	9,32 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	3230 Vegetație lemnoasă cu Myricaria germanica de-a lungul râurilor montane	5,62 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Codulul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața / populația	Locația față de PP (intersecat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
	3240 Vegetație lemnoasă cu Salix eleagnos de-a lungul râurilor montane	0,83 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	4060 Tufărișuri alpine și boreale	necunoscută	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	4070 *Tufărișuri cu Pinus mugo și Rhododendron myrtifolium	necunoscută	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	6170 Pajiști calcifile alpine și subalpine	necunoscută	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	6210 Pajiști uscate seminaturale și faciesuri cu Tufărișuri pe substrat calcaros (Festuco Brometalia)	3,5 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	6430 Comunități de liziera cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin	40 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	6520 Fânete montane	necunoscută	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	7220 * Izvoare petrifiante cu formare de travertin (Cratoneurion)	0,75 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	8120 Grohotisuri calcaroase și de sisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin (Thlaspictea rotundifolii)	21,50 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Codulul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
	8210 Versanți stâncoși cu vegetație chasmofitica pe roci calcaroase	33 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	8310 Peșteri în care accesul publicului este interzis	cel puțin 3 peșteri - 162 ha	Nu	-	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
	9110 Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum	6769 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	9130 Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum	1093 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	<b>9150 Păduri medio-europene de fag din Cephalanthero-Fagio</b>	<b>19 ha</b>	<b>Da (u.a. 478 B, 479 C, 480 B)</b>	-	<b>favorabilă</b>	<b>menținerea stării de conservare</b>
	9170 Păduri de stejar cu carpen de tip Galio-Carpinetum	28 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	9180 *Păduri din Tilio-Acerion pe versanți abrupti, grohotișuri și ravene	necunoscută	Nu	-	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
	91E0* Păduri aluviale cu Alnus glutinosa și Fraxinus Excelsior, Alno-Padion, Alnion ilcanae, Salicion Albae)	98 ha	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	91L0 Păduri ilirice de stejar cu carpen (Erythronio-Carpiniori)	11 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare



Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Codulul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața / populația	Locația față de PP (intersecțat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
	91M0 Păduri Balcano-panonice de cer și gorun	484 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	<b>91V0 Păduri dacice de fag (Symphyto-fagion)</b>	<b>19955 ha</b>	<b>Da (u.a. 461A, 462A, 462B, 462C, 464B, 465A, 466, 467, 478A, 478C, 478D, 478E, 479B, 479D, 479E, 479F, 480A)</b>	-	<b>favorabilă</b>	<b>menținerea stării de conservare</b>
	91Q0 Păduri relice de Pinus sylvestris pe substrat calcaros	66 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen	5 ah	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	9260 Vegetație forestieră cu Castanea sativa	0,43 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	9410 Păduri acidofile de Picea abies din regiunea montană (Vaccinio-Piceetea)	4900 ha	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	4070* Campanula serrata	necunoscută	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	4097 Iris aphylla ssp. Hungarica	necunoscută	Nu	-	necunoscută	îmbunătățirea stării de conservare
	1078 Callimorpha quadripunctaria	300 - 450 exemplare	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	1083 Lucanus cervus	500 - 1000 indivizi	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	1138 Barbus meridionalis	necunoscută	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	1163 Cottus gobio	necunoscută	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Codulul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
	1146 Sabanejewia aurata	necunoscută	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	1166 Triturus cristatus	cel puțin 500 indivizi	Nu	-	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
	<b>1193 Bombina variegata</b>	<b>1000 - 5000 indivizi</b>	<b>Da (u.a. 143 A, 144 A, 145 A, 164 A, 165 A)</b>	-	<b>favorabilă</b>	<b>menținerea stării de conservare</b>
	1220 Emys orbicularis	necunoscută	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	1321 Myotis emarginatus	cel puțin 30 indivizi	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	<b>1310 Minopterus schreibersi</b>	<b>necunoscută</b>	<b>Da (u.a. 464 B, 465 A, 466)</b>	-	<b>necunoscută</b>	<b>menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare</b>
	<b>1323 Myotis bechsteini</b>	<b>cel puțin 50 indivizi</b>	<b>Da (u.a. 462 B)</b>	-	<b>favorabilă</b>	<b>menținerea stării de conservare</b>
	<b>1307 Myotis blythii</b>	<b>necunoscută</b>	<b>Da (u.a. 462 B)</b>	-	<b>favorabilă</b>	<b>menținerea stării de conservare</b>
	<b>1324 Myotis myotis</b>	<b>cel puțin 100 indivizi</b>	<b>Da (u.a. 462 B)</b>	-	<b>favorabilă</b>	<b>menținerea stării de conservare</b>
	<b>1304 Rhinolophus ferrumequinum</b>	<b>cel puțin 2000 indivizi</b>	<b>Da (u.a. 462 B)</b>	-	<b>favorabilă</b>	<b>menținerea stării de conservare</b>
	<b>1303 Rhinolophus hipposideros</b>	<b>cel puțin 150 indivizi</b>	<b>Da (u.a. 466)</b>	-	<b>favorabilă</b>	<b>menținerea stării de conservare</b>
	1355 Lutra lutra	12 indivizi - 6 familii	Nu	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	<b>1352* Canis lupus</b>	<b>24 - 33 indivizi</b>	<b>Da (u.a. 461A, 461B, 462A, 462B, 462C, 464A, 464B, 465A, 465B, 466, 467, 478A, 478B, 478C, 478D, 478E, 479A, 479B, 479C, 479D, 479E, 479F, 480A 480B)</b>	-	<b>favorabilă</b>	<b>menținerea stării de conservare</b>

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Codulul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu – Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/menținerea stării de conservare)
	1361 <i>Lynx lynx</i>	16 - 24 indivizi	Da (u.a. 461A, 461B, 462A, 462B, 462C, 464A, 464B, 465A, 465B, 466, 467, 478A, 478B, 478C, 478D, 478E, 479A, 479B, 479C, 479D, 479E, 479F, 480A 480B)	-	favorabilă	menținerea stării de conservare
	1354 * <i>Ursus arctos</i>	26 -31 indivizi	Da (u.a. 461A, 461B, 462A, 462B, 462C, 464A, 464B, 465A, 465B, 466, 467, 478A, 478B, 478C, 478D, 478E, 479A, 479B, 479C, 479D, 479E, 479F, 480A 480B)	-	favorabilă	menținerea stării de conservare

## **D. Relația dintre planul Amenajamentului Silvic al U.P. V Peșteana și managementul conservării ariilor naturale protejate cu care se suprapune/intersectează**

Din suprafața totală a U.P. V Peșteana (2643,70 ha), 1740,66 ha se suprapun cu ariile naturale protejate, astfel:

- **1411,79 ha** cu aria specială de conservare **ROSAC0045 Coridorul Jiului;**
- **328,87 ha** cu aria specială de conservare **ROSAC0128 Nordul Gorjului de Est.**

Relațiile care se formează între componentele unui ecosistem sunt deosebit de complexe și în strânsă legătură cu circuitul materiei și energiei în natură. Orice ecosistem îndeplinește 3 funcții principale:

- energetică
- de circulație a materiei
- de autoreglare

Funcția energetică asigură toată energia necesară pentru ca ecosistemul să funcționeze, funcția de circulație a materiei permite reluarea ciclurilor productive și depinde de structura ecosistemului și populațiile biocenozei, în timp ce funcția de autoreglare asigură autocontrolul și stabilitatea ecosistemului în timp și spațiu. Astfel, pentru ca acest circuit să funcționeze, este necesară existența prezența tuturor treptelor piramidei trofice:

- Producători primari – reprezentați de organisme autotrofe, cum sunt plantele, organismele fitoplanctonice și cianobacteriile.

- Consumatorii de diferite grade (primar, secundar, terțiar) – organisme heterotrofe care necesită aportul de energie și materie de la producătorii primari sau de la celelalte trepte de consumatori. Aici se încadrează toate speciile prezente pe teritoriul sitului.

- Descompunătorii sunt organisme care prin procese de oxidare și reducere returnează substanțele organice și minerale în circuitul natural, trecându-le în forme mai simple și facil de utilizat. În această categorie se încadrează bacteriile și ciupercile.

Ecosistemele pot fi destabilizate atunci când una din treptele piramidei trofice este decimată, înlăturată sau se manifestă atipic. Acest lucru poate duce la un colaps al întregului lanț trofic, cu rezultate dezastruoase pentru întregul ecosistem și care poate duce la o perioadă lungă de refacere sau o extincție totală a unor specii.

Prin organizare, măsurile de gospodărire preconizate și lucrările propuse, amenajamentul unității de protecție studiate promovează și au în vedere asigurarea integrității ariei natural protejate, prin:

- menținerea compactă, în permanență, a fondului forestier și realizarea unui grad mic de fragmentare a acestuia în subparcelele care includ arbori de aceeași specie și vârstă sau vârste apropiate, ceea ce crează o gamă largă de condiții de mediu favorabile conviețuirii mai multor specii de floră și faună;

## *Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana*

- regenerarea naturală a arboretelor, din sămânță, și restrângerea la maximum a suprafețelor regenerare artificial prin împădurire (cu material provenit din rezervațiile de semințe - populații locale din zonă);

- compoziția-țel (optimă) apropiată de compoziția tipului natural de pădure și menținerea/crearea unui amestec bogat de specii la nivelul fiecărui arboret;

- prin executarea tăierilor de conservare, tăieri cu perioadă lungă de regenerare, se realizează un mozaic de habitate naturale cu vegetație forestieră în diverse stadii sub aspectul conservării faunei (păsări și animale de talie medie și mare);

- realizarea de lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor prin care se îmbunătățesc structura pe orizontală și verticală (rărituri cu caracter preparatoriu premergător tăierilor de regenerare), precum și starea de sănătate, stabilitatea la acțiunea factorilor vătămători (cu precădere, vânt și zăpadă) și biodiversitatea naturală;

- păstrarea unor „arbori pentru diversitate”, constând din pâlcuri, buchete și grupe de arbori reprezentativi, precum și arbori uscați, pe picior sau la sol, în curs de uscare, scorbuoși, cu putregai, cu prilejul executării atât a tăierilor de regenerare, cât și a tăierilor de îngrijire și conducere a arboretelor;

- ținerea sub control a efectivului populațiilor de insecte care pot produce gradații și protejarea dușmanilor naturali ai acestora (păsări insectivore, furnici, ș.a.);

- gospodărirea rațională a speciilor care fac obiectul activității de vânătoare, asigurându-se hrană complementară și suplimentară (îndeosebi, iarna), menținerea efectivului și a proporției sexelor la nivel optim, precum și a stării de sănătate, respectarea cu strictețe a perioadei de prohibiție, combaterea braconajului, evitarea executării de lucrări deranjante în perioada de împerechere și creștere a puilor, etc.

- recoltarea rațională a ciupercilor comestibile, fructelor de pădure și plantelor medicinale.

Rolul amenajamentului nu poate fi decât benefic pentru menținerea stării favorabile conservării speciilor de păsări și a habitatelor acestora conținute în fondul forestier. Menținerea integrității și biodiversității ecosistemelor constituente este un deziderat de prim ordin al amenajamentului.

Integritatea unei arii natural protejate este afectată dacă prin implementarea unui plan/proiect se reduce suprafața habitatelor de interes comunitar și/sau numărul exemplarelor speciilor de interes comunitar, sau se ajunge la fragmentarea habitatelor acestora din punct de vedere ecologic și etologic. De asemenea, un plan sau un proiect poate afecta integritatea unui sit Natura 2000 dacă aceste induce un impact negativ asupra parametrilor obiectivelor de conservare care determină menținerea stării favorabile de conservare a ariei de protecție special avifaunistică sau dacă produce modificări ale dinamicii relațiilor care definesc structura și/sau funcția ariei naturale protejate. Relațiile structurale și funcționale care crează și mențin integritatea siturilor NATURA 2000 urmează a fi identificate și cuantificate în cadrul planurilor de management, conform cu prevederile OUG nr. 57/2007 aprobat cu modificări din Legea nr. 49/2011.

## *Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana*

Administratorii ariilor naturale protejate veghează la menținerea sau îmbunătățirea integrității și conservării biodiversității în siturile NATURA 2000. Soluțiile tehnice ale Amenajamentului Silvic U.P. V Peșteana trebuie să fie armonizate cu obiectivele de conservare ale habitatelor și speciilor pentru situl ROSAC0045 Coridorul Jiului aprobate prin deciziile numărul 404/11.09.2020 și 697/03.12.2023 a președintelui ANANP și pentru situl ROSAC0128 Nordul Gorjului de Est aprobate prin deciziile numărul 653/03.12.2023 și 464/08.12.2023 a președintelui ANANP și cu măsurile menite să reducă impactul asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar din Planul de management al ROSAC0045 Coridorul Jiului aprobat prin O.M.M.A.P. nr. 1645/2016 și din Planul de management al ROSAC0128 Nordul Gorjului de Est aprobat prin O.M.M.A.P. nr.1243/2016.

În limitele teritoriale ale U.P. V Peșteana caracteristicile geologice, geomorfologice, climatice și de vegetație sunt favorabile pentru menținerea tipului natural fundamental de pădure, respectiv pentru conservarea habitatelor și speciilor de interes comunitar deoarece asigură o mare diversitate ecosistemică, iar fragmentarea habitatelor este redusă. Gospodărirea fondului forestier după amenajamente silvice nu distruge relațiile structurale și funcționale din cadrul ariilor naturale protejate de interes național sau comunitar, fapt dovedit și de aplicarea amenajamentelor anterioare celui prezent.

## **E. Estimarea impactului potențial al Planului Amenajamentului Silvic al U.P. V Peșteana asupra speciilor și habitatelor pentru care ROSAC0045 Coridorul Jiului și ROSAC0128 Nordul Gorjului de Est au fost desemnate**

Impactul generat de modul în care vor fi implementate soluțiile tehnice stabilite în amenajament, nu face obiectul prezentului studiu, analiza făcându-se cu premisa că modul de aplicare a lucrărilor silvice se va face cu un impact minim. În procesul de evaluare a impactului am urmărit efectele generate de soluțiile tehnice asupra criteriilor ce definesc starea favorabilă de conservare a habitatelor și speciilor prezente în suprafața studiată.

Rețeaua Ecologică Natura 2000 urmărește menținerea, îmbunătățirea sau refacerea stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de importanță comunitară din siturile Natura 2000, luând în considerare **realitățile economice, sociale și culturale specifice la nivel regional și local** ale fiecărui stat membru al Uniunii Europene. Prin urmare această rețea ecologică nu are în vedere altceva decât **gospodărirea durabilă a speciilor și habitatelor de importanță comunitară** din siturile Natura 2000. Însăși existența unor specii și habitate într-o stare bună de conservare, chiar în zone cu management activ așa cum sunt pădurile din ariile speciale de conservare **ROSAC0045 Coridorul Jiului și ROSAC0128 Nordul Gorjului de Est**, atestă faptul că gestionarea durabilă a resurselor naturale nu este incompatibilă cu obiectivele Natura 2000.

Evaluarea impactului lucrărilor silvice propuse de Amenajamentul Silvic, s-a analizat pentru lucrările rămase de executat, conform situației de la 31.08.2023, transmise de administratorul fondului forestier, Ocolul Silvic Eparhial Gorj, cuantificând suprafețele u.a.-urilor ce au mai rămas a fi parcurse cu aceste lucrări, astfel:

- \* În cazul “Tăierilor de igienă”, s-a luat în calcul întreaga suprafață, aceste lucrări fiind necesare oricâte ori starea fitosanitară a arboretelor o cere;
- \* În cazul tăierilor de produse principale („tratamente silvice”, în cazul de față, progresive), s-a luat în calcul doar acele suprafețe neparcurse cu aceste tăieri, conform informațiilor transmise de către Ocolul Silvic.

Astfel, în următorul tabel s-au sintetizat toate intervențiile Planului Amenajamentului silvic al U.P. V Peșteana, ale efectelor generate de acestea și a formelor de impact generate asupra ariilor speciale de conservare ROSAC0045 Coridorul Jiului și ROSAC0128 Nordul Gorjului de Est:

## E.1 Identificarea și estimarea impactului

**Tabelul de evaluare a impactului**

Cod și nume ANP	Compozență Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ROSA C0045	habitate	9130	Păduri de fag Asperulo - Fagetum	-	u.a. 115C 117B 117C 117D 117E 118D 120A 123A 125A 141D 142A 143A 144A 164A 67A 167C 168A 173A 174A 177A 178A 179A 179B 179E 180A 180D 180I 180N 181A 181F	-	PM, Amenajament Silvic	PM, activități de teren realizate pentru elaborarea Studiului de evaluare adecvată	nefavorabilă-inadecvată	Îmbunătățirea stării de conservare	Suprafața habitat	Ha	1786	1786	1786	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra suprafeței habitatului	ha	nesemnificativ	-
											Abundența speciilor de arbori edificațoare din abundența totală	% /Ha	70	70	70	da	Prin soluțiile tehnice propuse pot fi eliminate speciile de arbori edificațoare pentru acest tip de habitat	%/ha	nesemnificativ	-
											Compoziția stratului ierbos (specii edificațoare)	număr specii/Ha	3	3	3	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	număr specii/Ha	nesemnificativ	-
											Abundența speciei invazive, ruderal, nitrofile și alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzătoare.	%/Ha	20	20	20	da	Prin soluțiile tehnice propuse pot fi eliminate speciile de invazive, alohtone - impact pozitiv semnificativ	%/Ha	nesemnificativ	se elimină speciile necorespunzătoare habitatului - îmbunătățirea stării de conservare
											Abundența speciilor edificațoare	% la hectar	3	3	3	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc	% la hectar	nesemnificativ	-



Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Compoentă Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
											(strat ierbos)						modificări asupra acestui parametru			
											Volum lemn mort	m <sup>3</sup> /Ha	10	10	10	da	prin aplicarea soluțiilor tehnice propuse se poate reduce volumul de lemn mort / ha	m <sup>3</sup> /Ha	semnificativ	volumul de lemn mort/ha scade sub valoarea țintă
											Insule de îmbătrânire /arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm	număr arbori/ha	5	5	5	da	la tăierile definitive (tăieri progresive de racordare) pot fi extrași toți arborii de biodiversitate	număr arbori/ha	semnificativ	numărul de arbori de biodiversitate/ha scade sub valoarea țintă
ROSA C0045	habitate	9170	Păduri de stejar și carpen <i>Gallio-Carpinetum</i>	-	u.a. 118A, 124C, 124E, 125B, 139A, 141A, 143C, 144C, 145A, 145C, 164B, 166E, 167B, 168B, 173B, 174B, 177B, 178B, 179C, 180G, 180J, 180M, 181B, 24B, 24C,	-	PM, Amenajament Silvic	PM, activități de teren realizate pentru elaborarea Studiului de evaluare adecvată	nefavorabilă-inadecvată	Îmbunătățirea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	3700	3700	3700	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra suprafeței habitatului	ha	nesemnificativ	-
											Abundența speciilor de arbori edificatoare din abundența totală	% /Ha	70	70	70	da	Prin soluțiile tehnice propuse pot fi eliminate speciile de arbori edificatoare pentru acest tip de habitat	%/ha	nesemnificativ	-
											Compoziția stratului ierbos (specii edificatoare)	număr specii/Ha	3	3	3	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra	număr specii/Ha	nesemnificativ	-

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Compozență Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localități față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Min)	Actual (Max)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					25B, 87B, 88B, 88C, 88D, 89B, 96A, 96B, 96C, 96D												acestui parametru			
											Abundența specii invazive, ruderales, nitrofile și alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzătoare.	%/Ha	20	20	20	da	Prin soluțiile tehnice propuse pot fi eliminate speciile de invazive, alohtone - impact pozitiv semnificativ	%/Ha	nesemnificativ	-
											Abundența speciilor edificatoare (strat ierbos)	% la hectar	3	3	3	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	% la hectar	nesemnificativ	-
											Volum lemn mort	m <sup>3</sup> /Ha	10	10	10	da	prin aplicarea soluțiilor tehnice propuse se poate reduce volumul de lemn mort / ha	m <sup>3</sup> /Ha	semnificativ	volumul de lemn mort/ha scade sub valoarea țintă
											Insule de îmbătrânire /arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm	număr arbori/ha	5	5	5	da	la tăierile definitive (tăieri progresive de racordare) pot fi extrăși toți arborii de biodiversitate	număr arbori/ha	semnificativ	numărul de arbori de biodiversitate/ha scade sub valoarea țintă
ROSA C0045	habitate	9110*	Păduri stepice euro-siberiene cu	-	u.a. 181 C	-	PM, Amenajament Silvic	PM, activități de teren realizate pentru elaborarea	favorabilă	menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	3157	3157	3157	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra	ha	nesemnificativ	-

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Compozență Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			<i>Quercus spp.</i>					Studiului de evaluare adecvată									suprafeței habitatului			
											Abundența speciilor de arbori edificatoare din abundența totală	% /Ha	70	70	70	da	Prin soluțiile tehnice propuse pot fi eliminate speciile de arbori edificatoare pentru acest tip de habitat	%/ha	nesemnificativ	-
											Compoziția stratului ierbos (specii edificatoare)	număr specii/Ha	3	3	3	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	număr specii/Ha	nesemnificativ	-
											Abundența specii invazive, ruderale, nitrofile și alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzătoare.	%/Ha	20	20	20	da	Prin soluțiile tehnice propuse pot fi eliminate speciile de invazive, alohtone - impact pozitiv semnificativ	%/Ha	nesemnificativ	-
											Abundența speciilor edificatoare (strat ierbos)	% la hectar	3	3	3	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	% la hectar	nesemnificativ	-
											Volum lemn mort	m <sup>3</sup> /Ha	10	10	10	da	prin aplicarea soluțiilor tehnice propuse se poate reduce	m <sup>3</sup> /Ha	semnificativ	volumul de lemn mort/ha scade sub valoarea țintă

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Compozență Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Min)	Actual (Max)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
																	volumul de lemn mort / ha			
											Insule de îmbătrânire /arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm	număr arbori/ha	5	5	5	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	număr arbori/ha	nesemnificativ	-
ROSA C0045	habitate	91M0	Păduri balcanopanonică de cer și gorun	-	u.a. 165B, 166D, 180F, 180H, 180K, 181D, 37F, 94A, 94B, 94C, 95A, 95B	-	PM, Amenajament Silvic	PM, activități de teren realizate pentru elaborarea Studiului de evaluare adecvată	favorabilă	menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	10125	10125	10125	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra suprafeței habitatului	ha	nesemnificativ	-
											Abundența speciilor de arbori edificatoare din abundența totală	% /Ha	70	70	70	da	Prin soluțiile tehnice propuse pot fi eliminate speciile de arbori edificatoare pentru acest tip de habitat	%/ha	nesemnificativ	-
											Compoziția stratului ierbos (specii edificatoare)	număr specii/Ha	3	3	3	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	număr specii/Ha	nesemnificativ	-
											Abundența speciilor invazive, ruderales, nitrofile și alohtone,	%/Ha	20	20	20	da	Prin soluțiile tehnice propuse pot fi eliminate	%/Ha	nesemnificativ	-

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Componentă Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
											inclusiv ecotipurile necorespunzătoare.						speciile de invazive, alohtone - impact pozitiv semnificativ			
											Abundența speciilor edificatoare (stratierbos)	% la hectar	3	3	3	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	% la hectar	nesemnificativ	-
											Volum lemn mort	m <sup>3</sup> /Ha	10	10	10	da	prin aplicarea soluțiilor tehnice propuse se poate reduce volumul de lemn mort / ha	m <sup>3</sup> /Ha	semnificativ	volumul de lemn mort/ha scade sub valoarea țintă
											Insule de îmbătrânire /arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm	număr arbori/ha	5	5	5	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	număr arbori/ha	nesemnificativ	-
ROSA C0045	habitate	91Y0	Păduri de stejar și de carpen dacice	-	u.a. 24 A, 140 B	-	PM, Amenajament Silvic	PM, activități de teren realizate pentru elaborarea Studiului de evaluare adecvată	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	10125	10125	10125	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra suprafeței habitatului	ha	nesemnificativ	-
											Abundența speciilor de arbori edificatoare din abundența totală	% /Ha	70	70	70	da	Prin soluțiile tehnice propuse pot fi eliminate speciile de	%/ha	nesemnificativ	-

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Compozență Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
																	arbori edificatoare pentru acest tip de habitat			
											Compoziția stratului ierbos (specii edificatoare)	număr specii/Ha	3	3	3	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	număr specii/Ha	nesemnificativ	-
											Abundența speciei invazive, ruderală, nitrofile și alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzătoare.	%/Ha	20	20	20	da	Prin soluțiile tehnice propuse pot fi eliminate speciile de invazive, alohtone - impact pozitiv semnificativ	%/Ha	nesemnificativ	-
											Abundența speciilor edificatoare (strat ierbos)	% la hectar	3	3	3	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	% la hectar	nesemnificativ	-
											Volum lemn mort	m <sup>3</sup> /Ha	10	10	10	da	prin aplicarea soluțiilor tehnice propuse se poate reduce volumul de lemn mort / ha	m <sup>3</sup> /Ha	semnificativ	volumul de lemn mort/ha scade sub valoarea țintă
											Insule de îmbătrânire /arbori de biodiversitate, în stațiuni cu	număr arbori/ha	5	5	5	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra	număr arbori/ha	nesemnificativ	-

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Componentă Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
											vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm						acestui parametru			
ROSA C0128	habitate	9150	Păduri medio-europene de fag din Cephalanthero-Fagio	-	u.a. 478 B, 479 C, 480 B	-	PM, Amenajament Silvic	PM, activități de teren realizate pentru elaborarea Studiului de evaluare adecvată	favorabilă	menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	19	19	19	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra suprafeței habitatului	ha	nesemnificativ	-
											Abundența speciilor de arbori edificatoare din abundența totală	% /Ha	70	70	70	da	Prin soluțiile tehnice propuse pot fi eliminate speciile de arbori edificatoare pentru acest tip de habitat	%/ha	nesemnificativ	-
											Compoziția stratului ierbos (specii edificatoare)	număr specii/Ha	3	3	3	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	număr specii/Ha	nesemnificativ	-
											Abundența specii invazive, ruderale, nitrofile și alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzătoare.	%/Ha	20	20	20	da	Prin soluțiile tehnice propuse pot fi eliminate speciile de invazive, alohtone - impact pozitiv semnificativ	%/Ha	nesemnificativ	-
											Abundența speciilor edificatoare	% la hectar	3	3	3	nu	Soluțiile tehnice propuse nu	% la hectar	nesemnificativ	-

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Compozență Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Min)	Actual (Max)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
											(strat ierbos)						aduc modificări asupra acestui parametru			
											Volum lemn mort	m <sup>3</sup> /Ha	10	10	10	da	prin aplicarea soluțiilor tehnice propuse se poate reduce volumul de lemn mort / ha	m <sup>3</sup> /Ha	semnificativ	volumul de lemn mort/ha scade sub valoarea țintă
											Insule de îmbătrânire /arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm	număr arbori/ha	5	5	5	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	număr arbori/ha	nesemnificativ	-
ROSA C0128	habitate	91V0	Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion)	-	u.a. 461A, 462A, 462B, 462C, 464B, 465A, 466, 467, 478A, 478C, 478D, 478E, 479B, 479D, 479E, 479F, 480A	-	PM, Amenajament Silvic	PM, activități de teren realizate pentru elaborarea Studiului de evaluare adecvată	favorabilă	menținerea stării de conservare	Suprafață habitat	Ha	19955	19955	19955	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra suprafeței habitatului	ha	nesemnificativ	-
											Abundența speciilor de arbori edificatoare din abundența totală	% /Ha	70	70	70	da	Prin soluțiile tehnice propuse pot fi eliminate speciile de arbori edificatoare pentru acest tip de habitat	%/ha	nesemnificativ	-
											Compoziția stratului ierbos (specii)	număr specii/Ha	3	3	3	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări	număr specii/Ha	nesemnificativ	-



Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Compozență Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Min)	Actual (Max)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
											edificatoare)						asupra acestui parametru			
											Abundența speciei invazive, ruderales, nitrofile și alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzătoare.	%/Ha	20	20	20	da	Prin soluțiile tehnice propuse pot fi eliminate speciile de invazive, alohtone - impact pozitiv semnificativ	%/Ha	nesemnificativ	-
											Abundența speciilor edificatoare (strat ierbos)	% la hectar	3	3	3	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	% la hectar	nesemnificativ	-
											Volum lemn mort	m <sup>3</sup> /Ha	10	10	10	da	prin aplicarea soluțiilor tehnice propuse se poate reduce volumul de lemn mort / ha	m <sup>3</sup> /Ha	semnificativ	volumul de lemn mort/ha scade sub valoarea țintă
											Insule de îmbătrânire /arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm	număr arbori/ha	5	5	5	nu	la tăierile definitive (tăieri progresive de racordare) pot fi extrăși toți arborii de biodiversitate	număr arbori/ha	semnificativ	numărul de arbori de biodiversitate/ha scade sub valoarea țintă

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Compozență Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
ROSAC 0045	amfibieni	1193	Bombina variegata		u.a. 143 A, 144 A, 145 A, 164 A, 165 A		PM, Amenajament Silvic	PM, activități de teren realizate pentru elaborarea Studiului de evaluare adecvată	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărime populație	Număr indivizi	nu a fost definită	nu a fost definită	nu a fost definită	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	nesemnificativ	-	
											Distribuția speciei în sistemul de caroiaj european ETRS89 în care este prezentă specia (2x2 km)	Numărul de cvadrate ETRS89 în care este prezentă specia (2x2 km)	Număr total	nu a fost definită	nu a fost definită	nu a fost definită	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	nesemnificativ	-
											Densitatea și număr total de habitate de reproducere unde specia se reproduce în mod regulat (larvele ajung stadiul de metamorfoză) în arealul de distribuție a speciei în sit	Număr habitate de reproducere/km²	cel puțin 2/km, 4/km²	cel puțin 2/km, 4/km <sup>13</sup>	cel puțin 2/km, 4/km <sup>132</sup>	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	nesemnificativ	-	

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Compozență Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
											Prezența habitatelor terestre cu vegetație naturală în jurul habitatelor de reproducere într-o rază de 500 m față de acestea	% din acoperirea suprafeței	cel puțin 75%	cel puțin 75%	cel puțin 75%	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	nesemnificativ	-
ROSAC 0045	nevertebrate	1083	Lucanus cervus		u.a. 168 B		PM, Amenajament Silvic	PM, activități de teren realizate pentru elaborarea Studiului de evaluare adecvată	nefavorabilă-inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare	Mărime populație	Număr indivizi	nu a fost definită	nu a fost definită	nu a fost definită	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	nesemnificativ	
											Densitate populație	Nr ind/km2	102	102	102	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	nesemnificativ	
											Mărime habitat	Ha	24273	24273	24273	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	nesemnificativ	
											Arbori bătrâni în trupuri de pădure	Număr arbori/hectar	5	5	5	da	prin aplicarea soluțiilor tehnice propuse se poate reduce nr de arbori bătrâni din arborete	nr arbori/ha	semnificativ	scade nr de 5 abroi bătrâni/ha

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Compozență Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
											Arbori de foioase mai bătrâni de 130-150 de ani, în afara pădurilor, în arealul potențial de distribuție a speciei	Număr total de arbori	nu a fost definită	nu a fost definită	nu a fost definită	nu	-	-	nesemnificativ	-
											Volum lemn mort	m <sup>3</sup> /Ha	10	10	10	da	prin aplicarea soluțiilor tehnice propuse se poate reduce volumul de lemn mort / ha	m <sup>3</sup> /ha	semnificativ	volumul de lemn mort/ha scade sub valoarea țintă
ROSAC 0128	mamifere	1354*	Ursus arctos		u.a. 461A, 461B, 462A, 462B, 462C, 464A, 464B, 465A, 465B, 466, 467, 478A, 478B, 478C, 478D, 478E, 479A, 479B, 479C, 479D, 479E, 479F, 480A, 480B		PM, Amenajament Silvic	PM, activități de teren realizate pentru elaborarea Studiului de evaluare adecvată	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Nr. de indivizi	26	31	26	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	nesemnificativ	-
											Tendența mărimii populației	Tendența unităților de reproducere (ursoaice cu pui)	stabilă	stabilă	stabilă sau în creștere	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	nesemnificativ	-
											Suprafața habitatului	ha	45000	45000	cel puțin 45000	da	prin efectuarea lucrărilor propuse se produce un drenaj temporar al speciei în	ha	nesemnificativ	temporar, suprafața habitatului specific speciei se micșorează

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Componență Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localități față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
																	habitatul specific			
											Densitatea populației de pradă	Nr. indivizi pe km2	3 cerbi pe km2, sau 4-5 mistreți pe km2 sau 7-10 căprioare pe km2	4 cerbi pe km2, sau 4-5 mistreți pe km2 sau 7-10 căprioare pe km2	5 cerbi pe km2, sau 4-5 mistreți pe km2 sau 7-10 căprioare pe km2	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	nesemnificativ	-
											Proporția și suprafața pădurilor bătrâne (peste 80 de ani)	Procent din Suprafața totală	40	-	40	da	prin efectuarea lucrărilor propuse se poate reduce suprafața pădurilor bătrâne	%	nesemnificativ	se produce, temporar, un dezechilibru al claselor de vârstă
											Proporția și suprafața habitatelor cu arbori tineri și pășiști cu ierburi înalte	Procent din Suprafața totală	nu a fost definită	nu a fost definită	nu a fost definită	nu	-	-	nesemnificativ	-
											Suprafața habitatelor de pășiști bogate în specii cu vegetație arborescentă dezvoltată (fânețe și pășuni)	Ha	nu a fost definită	nu a fost definită	nu a fost definită	nu	-	-	nesemnificativ	-
ROSAC 0128	mamifere	1352*	Canis lupus		u.a. 461A, 461B, 462A, 462B, 462C, 464A, 464B.		PM, Amenajament Silvic	PM, activități de teren realizate pentru elaborarea Studiului	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Nr. de indivizi	24	33	cel puțin 33	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	nesemnificativ	-

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Componentă Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Min)	Actual (Max)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					465A, 465B, 466, 467, 478A, 478B, 478C, 478D, 478E, 479A, 479B, 479C, 479D, 479E, 479F, 480A, 480B			de evaluare adecvată			Tendința mărimii populației	Tendința unităților de reproducere (ursoaice cu pui)	stabilă	stabilă	stabilă sau în creștere	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	nesemnificativ	-
											Suprafața habitatului	ha	45000	45000	cel puțin 45000	da	prin efectuarea lucrărilor propuse se produce un drenaj temporar al speciei în habitatul specific	ha	nesemnificativ	temporar, suprafața habitatului specific specie se micșorează
											Densitatea populației de pradă	Nr. indivizi pe km <sup>3</sup>	3 cerbi pe km <sup>2</sup> , sau 4-5 mistreți pe km <sup>2</sup> sau 7-10 căprioare pe km <sup>2</sup>	4 cerbi pe km <sup>2</sup> , sau 4-5 mistreți pe km <sup>2</sup> sau 7-10 căprioare pe km <sup>2</sup>	5 cerbi pe km <sup>2</sup> , sau 4-5 mistreți pe km <sup>2</sup> sau 7-10 căprioare pe km <sup>2</sup>	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	nesemnificativ	-
											Proporția și suprafața pădurilor bătrâne (peste 80 de ani)	Procent din Suprafața totală	40	-	40	da	prin efectuarea lucrărilor propuse se poate reduce suprafața pădurilor bătrâne	%	nesemnificativ	se produce, temporar, un dezechilibru al claselor de vârstă
											Proporția și suprafața habitatelor cu arbori tineri și pajști cu ierburi înalte	Procent din Suprafața totală	nu a fost definită	nu a fost definită	nu a fost definită	nu	-	-	nesemnificativ	-

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Compoentă Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
											Suprafața habitatelor de pășiști bogate în specii cu vegetație arborescentă dezvoltată (fânețe și pășuni)	Ha	nu a fost definită	nu a fost definită	nu a fost definită	nu	-	-	nesemnificativ	-
ROSAC 0128	mamifere	1361	Lynx lynx		u.a. 461A, 461B, 462A, 462B, 462C, 464A, 464B, 465A, 465B, 466, 467, 478A, 478B, 478C, 478D, 478E, 479A, 479B, 479C, 479D, 479E, 479F, 480A 480B		PM, Amenajament Silvic	PM, activități de teren realizate pentru elaborarea Studiului de evaluare adecvată	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Nr. de indivizi	16	24	cel puțin 24	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	nesemnificativ	-
											Tendența mărimii populației	Tendența unităților de reproducere (ursoaice cu pui)	stabilă	stabilă	stabilă sau în creștere	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	nesemnificativ	-
											Suprafața habitatului	ha	45000	45000	cel puțin 45000	da	prin efectuarea lucrărilor propuse se produce un drenaj temporar al speciei în habitatul specific	ha	nesemnificativ	temporar, suprafața habitatului specific speciei se micșorează
											Densitatea populației de pradă	Nr. indivizi pe km <sup>3</sup>	3 cerbi pe km <sup>2</sup> , sau 4-5 mistreți pe km <sup>2</sup> sau 7-10 căprioare pe km <sup>2</sup>	4 cerbi pe km <sup>2</sup> , sau 4-5 mistreți pe km <sup>2</sup> sau 7-10 căprioare pe km <sup>2</sup>	5 cerbi pe km <sup>2</sup> , sau 4-5 mistreți pe km <sup>2</sup> sau 7-10 căprioare pe km <sup>2</sup>	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	nesemnificativ	-

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Componență Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localități față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
											Proporția și suprafața pădurilor bătrâne (peste 80 de ani)	Procent din Suprafața totală	40	-	40	da	prin efectuarea lucrărilor propuse se poate reduce suprafața pădurilor bătrâne	%	nesemnificativ	se produce, temporar, un dezechilibru al claselor de vârstă
											Proporția și suprafața habitatelor cu arbori tineri și pășiști cu ierburi înalte	Procent din Suprafața totală	nu a fost definită	nu a fost definită	nu a fost definită	nu	-	-	nesemnificativ	-
											Suprafața habitatelor de pășiști bogate în specii cu vegetație arborescentă dezvoltată (fânețe și pășuni)	Ha	nu a fost definită	nu a fost definită	nu a fost definită	nu	-	-	nesemnificativ	-
ROSAC 0128	amfibieni	1193	Bombina variegata		u.a. 143 A, 144 A, 145 A, 164 A, 165 A		PM, Amenajament Silvic	PM, activități de teren realizate pentru elaborarea Studiului de evaluare adecvată	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărime populație	Număr indivizi	nu a fost definită	nu a fost definită	nu a fost definită	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	nesemnificativ	-
											Suprafața habitatului	Habitat de reproducere (ha) Habitat terestru (ha)	nu a fost definită cel puțin 2100	nu a fost definită cel puțin 2100	nu a fost definită cel puțin 2100	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	nesemnificativ	-
											Distribuția speciei în sistemul de caroiaj european ETRS89 cu dimensiuni variabile în	Numărul de cvadrate ETRS89 în care este prezentă specia	cel puțin 37 cel puțin 21	nu a fost definită	nu a fost definită	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	nesemnificativ	-



Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Compozență Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
											funcție de mărimea sitului (spre exemplu 1 km <sup>2</sup> )	(2x2 km) Număr total								
											Densitatea și număr total de habitate de reproducere unde specia se reproduce în mod regulat (larvele ajung stadiul de metamorfoză) în arealul de distribuție a speciei în sit)	Număr habitate de reproducere/km <sup>2</sup>	cel puțin 2/km, 4/km <sup>2</sup>	cel puțin 2/km, 4/km <sup>2</sup>	cel puțin 2/km, 4/km <sup>2</sup>	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	nesemnificativ	-
											Prezența habitatelor terestre cu vegetație naturală în jurul habitatelor de reproducere într-o rază de 500 m față de acestea	% din acoperirea suprafeței	cel puțin 75%	cel puțin 75%	cel puțin 75%	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	nesemnificativ	-
ROSAC 0128	chiroptere	1310	Miniopterus schreibersi		464 B, 465 A, 466		PM, Amenajament Silvic	PM, activități de teren realizate pentru elaborarea Studiului	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Marime populație	Numar exemplare	nu a fost definită	nu a fost definită	nu a fost definită	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Componență Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursă datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
								de evaluare adecvată			Distributia speciei	Numar locatii cu prezenta speciei	29		cel puțin 29	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
											Suprafata habitatelor de hranire folosite de specie (predominant paduri de foioase)	ha	24100		cel puțin 24100	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
								Nr. adaposturi de naștere cu parametrii optimi (temperatura și umiditate)			Numar adaposturi	nu a fost definită	nu a fost definită	nu a fost definită	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-	
								Nr. total de exemplare în colonii de naștere			Numar exemplare	nu a fost definită	nu a fost definită	nu a fost definită	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-	
ROSAC 0128	chiroptere	1323	Myotis bechsteini		462 B		PM, Amenajament Silvic	PM, activități de teren realizate pentru elaborarea Studiului de evaluare adecvată	favorabilă	menținerea stării de conservare	Marime populație	Numar exemplare	20	50	cel puțin 50	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
											Distributia speciei	Numar locatii cu prezenta speciei	26		cel puțin 26	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Compozență Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
											Arbori maturi cu scorbură	număr arbori / ha	7	7	cel puțin 7	da	prin aplicarea soluțiilor tehnice propuse, se poate reduce numărul arborilor cu scorbură	număr arbori / ha	semnificativ	numărul de arbori cu scorbură la ha scade sub 7
											Volum lemn mort	m <sup>3</sup> / ha	20	20	cel puțin 20	da	prin aplicarea soluțiilor tehnice propuse se poate reduce volumul de lemn mort / ha	m <sup>3</sup> / ha	semnificativ	volumul de lemn mort/ha scade sub valoarea țintă
											Nr. adaposturi de împerechere și/sau de hibernare cu parametrii optimi (temperatura și umiditate)	Numar adaposturi	1		cel puțin 1	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
ROSAC 0128	chiroptere	1307	Myotis blythii		462 B		PM, Amenajament Silvic	PM, activități de teren realizate pentru elaborarea Studiului de evaluare adecvată	favorabilă	menținerea stării de conservare	Marime populație	Numar exemplare	nu a fost definită	nu a fost definită	nu a fost definită	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
											Distributia speciei	Numar locatii cu prezenta speciei	32		cel puțin 32	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Compoentă Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
											Suprafata habitatelor de hranire folosite de specie (predomina nt paduri de foioase)	ha	5400		cel puțin 5400	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
											Nr. adăposturi de naștere cu parametrii optimi (temperatura și umiditate)	număr adăposturi	nu a fost definit	nu a fost definit	nu a fost definit	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru			
											Nr. total de exemplare în colonii de naștere	Numar exemplare	cel puțin 200	cel puțin 200	cel puțin 200	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
											Nr. adăposturi de hibernare cu parametrii optimi (temperatura și umiditate)	Numar adăposturi	cel puțin 2	cel puțin 2	cel puțin 2	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
											Nr. total de exemplare din adăposturile de hibernare	număr exemplare	cel puțin 100	cel puțin 100	cel puțin 100	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
ROSAC 0128	chiroptere	1324	Myotis myotis		462 B		PM, Amenajament Silvic	PM, activități de teren realizate pentru elaborarea Studiului	favorabilă	menținerea stării de conservare	Marime populație	Numar exemplare	50	100	cel puțin 100	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Componență Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
								de evaluare adecvată			Distributia speciei	Numar locatii cu prezenta speciei	33		cel puțin 33	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
											Suprafata habitatelor de hranire folosite de specie (predominant paduri de foioase)	ha	24100		cel puțin 24100	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
											Nr. adaposturi de naștere cu parametrii optimi (temperatura și umiditate)	număr adaposturi	nu a fost definit	nu a fost definit	nu a fost definit	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru			
											Nr. total de exemplare în colonii de naștere	Numar exemplare	nu a fost definit	nu a fost definit	nu a fost definit	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
											Nr. adaposturi de hibernare cu parametrii optimi (temperatura și umiditate)	Numar adaposturi	cel puțin 2	cel puțin 2	cel puțin 2	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
											Nr. total de exemplare din adaposturile de hibernare	număr exemplare	cel puțin 100	cel puțin 100	cel puțin 100	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Compozență Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ROSAC 0128	chiroptere	1304	Rhinolophus ferrumequinum		462 B		PM, Amenajament Silvic	PM, activități de teren realizate pentru elaborarea Studiului de evaluare adecvată	favorabilă	menținerea stării de conservare	Marime populație	Numar exemplare	2000	-	cel puțin 2000	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
											Distributia speciei	Numar locatii cu prezenta speciei	10		cel puțin 10	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
											Suprafata habitatelor de hranire folosite de specia (predominant paduri de foioase)	ha	30900		cel puțin 30900	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
											Nr. adaposturi de naștere cu parametrii optimi (temperatura și umiditate)	număr adaposturi	nu a fost definit	nu a fost definit	nu a fost definit	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
											Nr. total de exemplare în colonii de naștere	Numar exemplare	nu a fost definit	nu a fost definit	nu a fost definit	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
											Nr. adaposturi de hibernare cu parametrii optimi (temperatura și umiditate)	Numar adaposturi	cel puțin 3	cel puțin 3	cel puțin 3	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Componentă Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localități față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
											Nr. total de exemplare din adăposturile de hibernare	număr exemplare	cel puțin 2000	-	cel puțin 2000	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
ROSAC 0128	chiroptere	1303	Rhinolophus hipposideros		466		PM, Amenajament Silvic	PM, activități de teren realizate pentru elaborarea Studiului de evaluare adecvată	favorabilă	menținerea stării de conservare	Marime populație	Numar exemplare	150	-	cel puțin 150	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
											Distributia speciei	Numar locatii cu prezenta speciei	10		cel puțin 10	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
											Suprafata habitatelor de hranire folosite de specie (predominant paduri de foioase)	ha	24100		cel puțin 24100	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
											Nr. adăposturi de naștere cu parametrii optimi (temperatura și umiditate)	număr adăposturi	nu a fost definit	nu a fost definit	nu a fost definit	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru			
											Nr. total de exemplare în colonii de naștere	Numar exemplare	nu a fost definit	nu a fost definit	nu a fost definit	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Cod și nume ANP	Componentă Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică specie	Tip prezență	Localizare față de plan (în metri)	Anexa I	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametru	Unitatea de măsură parametru	Actual (Minim)	Actual (Maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de plan	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsură)	Motivarea impactului estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
											Nr. adăposturi de hibernare cu parametri optimi (temperatura și umiditate)	Numar adăposturi	cel puțin 3	cel puțin 3	cel puțin 3	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-
											Nr. total de exemplare din adăposturile de hibernare	număr exemplare	cel puțin 150	-	cel puțin 150	nu	Soluțiile tehnice propuse nu aduc modificări asupra acestui parametru	-	-	-



## *Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana*

Astfel, în următorul tabel s-au sintetizat toate intervențiile Planului Amenajamentului silvic al U.P. V Peșteana, ale efectelor generate de acestea și a formelor de impact generate asupra ariilor speciale de conservare ROSAC0045 Coridorul Jiului și ROSAC0128 Nordul Gorjului de Est:

Tabelul nr. 4 Identificarea relațiilor cauză – efecte - impacturi

Tipuri de intervenții propuse (Lucrări propuse)		Efecte	Valori prag avute în vedere pentru identificarea impactului (acolo unde este cazul)	Impacturi	Cuantificare impacturi	ANPIC potențial afectate
<p><b>Lucrări de împăduriri: Împăduriri, Completări</b></p>	<p><b>Completări</b></p>	<p>Sunt lucrări de împădurire ce se execută în regenerările naturale aflate în fazele de dezvoltare de semințiș-desiș, deci curând după înlăturarea arboretului parental, la adăpostul căruia s-a instalat noua generație și înainte ca solul să-și piardă însușirile tipic forestiere.</p> <p>De asemenea, această lucrarea se realizează în cazul plantațiilor efectuate recent însă cu reușită nesatisfăcătoare, în vederea completării golurilor din care puietii s-au uscat, au dispărut sau au fost afectați de diverși factori dăunători. Completările în regenerări naturale constituie categoria de lucrări de împăduriri cea mai frecvent aplicată în practica silvică, cu perspectiva creșterii ponderii acestora în măsura în care arboretele sunt optim structurate, corespunzătoare echilibrului ecologic</p>	-	menține sau îmbunătățește starea de conservare	1,1 ha	ROSAC0045

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Tipuri de intervenții propuse (Lucrări propuse)		Efecte	Valori prag avute în vedere pentru identificarea impactului (acolo unde este cazul)	Impacturi	Cuantificare impacturi	ANPIC potențial afectate
	Împăduriri	regenerarea artificială e cel mai des utilizată în cazul arboretelor cărora li s-a aplicat tratamentul tăierilor rase care reclamă intervenția cu reîmpăduriri cât mai urgentă. Regenerarea artificială a acestor arborete permite pădurii să revină rapid în vechiul amplasament pentru a-și exercita funcțiile eco-protective. folosirea regenerării artificiale este motivată de cazuri în care alte soluții sunt imposibil sau dificil de realizat din cauze de ordin silvicultural, stațional sau economic. De asemenea, atunci când reușita regenerării impune realizarea acesteia cât mai urgent sau când se dorește schimbarea asortimentului de specii a unui arboret, regenerarea artificială va putea fi luată în considerare în mod complet justificat.	-	menține, îmbunătățește sau degradează starea de conservare	8,94 ha	ROSAC0045
Lucrări de îngrijire și conducerea a arboretelor	Îngrijirea semințișului	Seleționează puiți corespunzători tipului natural de pădure, crează condiții corespunzătoare favorizării instalării semințișului natural, format din specii proprii compoziției tipului natural de pădure	-	menține sau îmbunătățește starea de conservare	21,68 ha	ROSAC0045

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Tipuri de intervenții propuse (Lucrări propuse)		Efecte	Valori prag avute în vedere pentru identificarea impactului (acolo unde este cazul)	Impacturi	Cuantificare impacturi	ANPIC potențial afectate
	Degajări	Aceste lucrări încep de timpuriu, din stadiul de desiş sau chiar de seminţiş. Au caracter de selecție în masă, având ca scop salvarea de la copleşire și promovarea speciilor și exemplarelor valoroase, prin eliminarea parțială sau ținerea în frâu a speciilor sau exemplarelor copleşitoare. În cazul nostru se va proteja gorunul și stejarul (mai ales în concurență cu CA). Prin degajări, pe lângă speciile copleşitoare se vor extrage și exemplare din speciile de bază cu defecte, înfurcări, preexistenți rău conformați.	-	mențin sau îmbunătățesc starea de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar	9,01 ha	ROSAC0045
	Curățiri	Curățirile sunt lucrări foarte importante pentru startul unui nou arboret deoarece neexecutarea lor poate avea urmări nefavorabile în ceea ce privește structura, compoziția și calitatea noului arboret. Astfel, datorită unei desimi prea mari a arboretului indicele de zveltețe este unul mare, existând riscul aplecării și ruperii arborilor, desimea arboretelor poate afecta arborii din punct de vedere fitosanitar favorizând răspândirea bolilor sau dăunătorilor (ex: cancer la fagete, insecta <i>Corythucha arcuata</i> , <i>Lymatria dyspar</i> etc la cvercinee). De asemenea curățirile sunt ultima fază în care se poate modifica vizibil compoziția unui aboret, răriturile având apoi o intensitate mult mai mică de extragere a arborilor. Prin aplicarea curățirilor se va urmări realizarea unei proporții între specii cât mai apropiată de compoziția țel, ținând cont că prin lucrările viitoare (rărituri) proporția amestecului nu mai poate suferi modificări semnificative. Se va merge pe linia unei selecții negative - vor fi extrase exemplarele fără viitor sau rău conformate, exemplarele din speciile nedorite, se continuă extragerea preexistenților și a exemplarelor din lăstari. Se vor promova formele superioare de GO, ST și foioase prețioase, promovându-se exemplarele care vor putea produce lemn pentru furnire sau chereștea. În același timp se va urmări favorizarea instalării subarboretului și formarea celui de al II-lea etaj. Anterior ultimei curățiri se recomandă deschiderea de căi de acces în interiorul arboretului. Periodicitatea curățirilor este 4-5 ani.	-	mențin sau îmbunătățesc starea de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar	29,17 ha	ROSAC0045 ROSAC0128

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Tipuri de intervenții propuse (Lucrări propuse)		Efecte	Valori prag avute în vedere pentru identificarea impactului (acolo unde este cazul)	Impacturi	Cuantificare impacturi	ANPIC potențial afectate
	Rărături	Răriturile vizează crearea unor condiții optime de dezvoltare pentru exemplarele de viitor, prin rărirea arboretului în porțiunile unde este prea des, prin extragerea exemplarelor rău conformat, cu defecte, dominate sau bolnave, dar și eliminarea din compoziția arboretelor a unor specii pioniere precum plopul tremurător. De asemenea, lucrarea are un pronunțat caracter de îngrijire individuală a arborilor, de dirijare a proporției actuale spre compoziția țel, de realizare a unei structuri optime în raport cu țelul de gospodărire a pădurii.	-	mențin, îmbunătățesc sau degradează starea de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar	630,66 ha	ROSAC0045 ROSAC0128

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Tipuri de intervenții propuse (Lucrări propuse)		Efecte	Valori prag avute în vedere pentru identificarea impactului (acolo unde este cazul)	Impacturi	Cuantificare impacturi	ANPIC potențial afectate
	Igienă	<p>această lucrare urmărește asigurarea unei stări sanitare corespunzătoare a arboretelor prin extragerea arborilor uscați sau în curs de uscare, căzuți, ruți și doborâți de vânt și zăpadă, bolnavi sau atacați de insecte. Identificarea, inventarierea, colectarea și valorificarea lemnului rezultat din tăieri de igienă se execută potrivit instrucțiunilor în vigoare privind termenele, modalitățile și epocile de recoltare, colectare și transportare materialului lemnos din păduri. Prin executarea tăierilor de îngrijire se va acorda prioritate speciilor principale autohtone (gorun și stejar) realizându-se o proporție convenabilă între aceasta și celelalte specii principale și secundare de amestec, atât pentru ameliorarea arboretelor, cât și a solului. În plantațiile tinere de qvercinee se vor promova în cea mai mare măsură foioasele valoroase pentru îmbunătățirea compoziției și creșterea stabilității arboretelor. Ținând seama de faptul că există multe arborete neparcurse la timp cu lucrări de îngrijire, primele intervenții vor avea caracter de selecție negativă, extrăgându-se cu precădere exemplarele rău conformate, bolnave, rupte, rănite, uscate, dar și preexistenții care dăunează dezvoltarea exemplarelor din noua generație. La următoarele intervenții aspectul selecției pozitive va trece treptat pe primul plan.</p>	-	mențin, îmbunătățesc sau degradează starea de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar	532,06 ha	ROSAC0045 ROSAC0128

Tipuri de intervenții propuse (Lucrări propuse)		Efekte	Valori prag avute în vedere pentru identificarea impactului (acolo unde este cazul)	Impacturi	Cuantificare impacturi	ANPIC potențial afectate
Tratamente silviculturale (tăieri de recoltare a masei lemnoase):	Tăieri progresive	<p>Caracteristica principală a tratamentului tăierilor progresive o constituie declanșarea procesului de regenerare, cu ocazia primelor tăieri, într-un număr variabil de puncte de pe suprafața arboretului, care constituie așa numitele „ochiuri de regenerare”. La aplicarea acestui tratament numărul ochiurilor, mărimea, forma și repartizarea acestora se stabilesc în raport cu ritmul tăierilor și cu evoluția procesului de regenerare. Tăierile progresive se execută în strânsă legătură cu fructificația. Ochiurile se distribuie neuniform pe suprafață, dar, pentru a evita vătămarea semințișului, primele ochiuri se deschid în partea superioară a versanților. Astfel arborii doborâți se scot prin arboretul sub care nu există încă semințiș. La primele tăieri se vor extrage arborii uscați, rău conformați. Tăierile de lărgire a ochiurilor (punere în lumină) urmăresc luminarea semințișurilor din ochiurile existente și lărgirea lor progresivă. Lărgirea ochiurilor în porțiunile regenerare este necesar să se execute tot într-un an de fructificație în paralel cu deschiderea de noi ochiuri. Lărgirea ochiului s-ar putea realiza prin benzi concentrice dar, în raport cu mersul regenerării benzile se deschid în porțiunea fertilă a ochiurilor. Lățimea benzilor poate varia între 1-2 înălțimi medii ale arboretului.</p> <p>Revenirea cu o nouă tăiere de lărgire depinde de dinamica semințișului. Dacă regenerarea se desfășoară greu sau a fost vătămată se efectuează lucrări de ajutorare a regenerării naturale, recepări la foioase sau completări.</p> <p>Dacă ocolul consideră că este necesar poate efectua semănături în ochiuri.</p> <p>Tăierea de racordare se execută când ochiurile sunt destul de bine regenerare și apropiate între ele, constând în extragerea arborilor rămași între ochiuri. Racordarea arboretului se poate face pe întreaga suprafață a arboretului sau pe anumite porțiuni, pe măsura regenerării și dezvoltării semințișurilor respective.</p>	-	mențin, îmbunătățesc sau degradează starea de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar	353,52 ha	ROSAC0045 ROSAC0128

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Tipuri de intervenții propuse (Lucrări propuse)		Efekte	Valori prag avute în vedere pentru identificarea impactului (acolo unde este cazul)	Impacturi	Cuantificare impacturi	ANPIC potențial afectate
Lucrări de conservare	Tăieri de conservare	Scopul principal al acestor lucrări este cel al menținerii capacității funcționale a arboretelor respective. Lucrările de conservare cuprind o gamă largă de lucrări, de la extragerea arborilor uscați sau ruși de vânt și de zăpadă, și a celor ajunși la limita longevității biologice, la crearea unor nuclee valoroase de regenerare cu specii de valoare, până la lucrări de ajutorare a regenerării dar și de îngrijire a seminșurilor și a tineretului existente, iar acolo unde este cazul, împădurirea golurilor existente. Prin executarea acestora se va urmări păstrarea și ameliorarea stării de stabilitate și de igienă a arboretelor, în scopul asigurării permanenței pădurii.	-	mențin, îmbunătățesc sau degradează starea de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar	83,16 ha	ROSAC0045



## *Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana*

În urma analizei efectelor implementării Planului Amenajamentului Silvic al U.P. V Peșteana, respectiv a impacturilor generate de lucrările propuse în plan, s-a identificat o listă a habitatelor și speciilor ce vor fi afectate de acestea. Pentru parametrii fiecărui habitat și specie afectați de implementarea Planului Amenajamentului Silvic al U.P. V Peșteana s-a realizat o clasificare a semnificației impactului, respectiv: **impact negativ semnificativ** sau **impact ne semnificativ**.

În tabelul următor este prezentată estimarea impactului potențial al Planului Amenajamentului Silvic al U.P. V Peșteana asupra speciilor și habitatelor pentru care ariile speciale de conservare ROSAC0045 Coridorul Jiului și ROSAC0128 Nordul Gorjului de Est au fost desemnate:

Tabelul nr. 5 Estimarea impactului potențial al Planului Amenajamentului Silvic al U.P. V Peșteana asupra speciilor și habitatelor pentru care ROSAC0045 Coridorul Jiului și ROSAC0128 Nordul Gorjului de Est au fost desemnate

Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
ROSAC0045	9130 Păduri de fag Asperulo - Fagetum	Abundența speciilor de arbori edificatoare din abundența totală	cel puțin 70%/ha	nefavorabil - inadecvată	eliminarea speciilor de arbori edificatoare pentru acest tip de habitat	impact negativ semnificativ
		Abundența specii invazive, ruderales, nitrofile și alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzătoare	cel mult 20%/ha		eliminarea speciilor invazive, ruderales, nitrofile și alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzătoare.	impact nesemnificativ
		Insule de îmbătrânire /arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm	cel puțin 5 arbori / ha		extragerea arborilor de biodiversitate	impact negativ semnificativ
		Volumul de lemn mort	cel puțin 10 mc / ha		reducerea volumului de lemn mort / ha	impact negativ semnificativ
	9170 Păduri de stejar și carpen Galio-Carpinetum	Abundența speciilor de arbori edificatoare din abundența totală	cel puțin 70%/ha	nefavorabil - inadecvată	eliminarea speciilor de arbori edificatoare pentru acest tip de habitat	impact negativ semnificativ
		Abundența specii invazive, ruderales, nitrofile și alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzătoare	cel mult 20%/ha		eliminarea speciilor invazive, ruderales, nitrofile și alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzătoare.	impact nesemnificativ

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Insule de îmbătrânire /arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm	cel puțin 5 arbori / ha		extragerea arborilor de biodiversitate	impact negativ semnificativ
		Volumul de lemn mort	cel puțin 10 mc / ha		reducerea volumului de lemn mort / ha	impact negativ semnificativ
	9110* Păduri stepice euro-siberiene cu Quercus spp.	Abundența speciilor de arbori edificatoare din abundența totală	cel puțin 70%/ha	favorabilă	eliminarea speciilor de arbori edificatoare pentru acest tip de habitat	impact negativ semnificativ
		Abundența specii invazive, ruderales, nitrofile și alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzătoare	cel mult 20%/ha		eliminarea speciilor invazive, ruderales, nitrofile și alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzătoare.	impact nesemnificativ
		Volumul de lemn mort	cel puțin 10 mc / ha		reducerea volumului de lemn mort / ha	impact negativ semnificativ
	91M0 Păduri balcано-panonice de cer și gorun	Abundența speciilor de arbori edificatoare din abundența totală	cel puțin 70%/ha	favorabilă	eliminarea speciilor de arbori edificatoare pentru acest tip de habitat	impact negativ semnificativ
		Abundența specii invazive, ruderales, nitrofile și alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzătoare	cel mult 20%/ha		eliminarea speciilor invazive, ruderales, nitrofile și alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzătoare.	impact nesemnificativ
		Volumul de lemn mort	cel puțin 10 mc / ha		reducerea volumului de lemn mort / ha	impact negativ semnificativ

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
	91Y0 Păduri de stejar și de carpen dacice	Abundența speciilor de arbori edificatoare din abundența totală	cel puțin 70%/ha	nefavorabil - inadecvată	eliminarea speciilor de arbori edificatoare pentru acest tip de habitat	impact negativ semnificativ
		Abundența specii invazive, ruderales, nitrofile și alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzătoare	cel mult 20%/ha		eliminarea speciilor invazive, ruderales, nitrofile și alohtone, inclusiv ecotipurile necorespunzătoare.	impact nesemnificativ
		Volumul de lemn mort	cel puțin 10 mc / ha		reducerea volumului de lemn mort / ha	impact negativ semnificativ
	1083 Lucanus cervus	Arbori bătrâni în trupuri de pădure	cel puțin 5 arbori / ha	nefavorabil - inadecvată	extragerea arborilor de biodiversitate	impact negativ semnificativ
		Volum lemn mort	cel puțin 10 mc / ha		reducerea volumului de lemn mort / ha	impact negativ semnificativ
<b>ROSAC0128</b>	9150 Păduri medio-europene de fag din Cephalanthero-Fagio	Abundența speciilor de arbori edificatoare din abundența totală	cel puțin 70%/ha	favorabilă	eliminarea speciilor de arbori edificatoare pentru acest tip de habitat	impact negativ semnificativ
		Volumul de lemn mort	cel puțin 20 mc / ha		reducerea volumului de lemn mort / ha	impact negativ semnificativ
	91V0 Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion)	Abundența speciilor de arbori edificatoare din abundența totală	cel puțin 70%/ha	favorabilă	eliminarea speciilor de arbori edificatoare pentru acest tip de habitat	impact negativ semnificativ

Memoriu de prezentare U.P. V Peșteana

Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Insule de îmbătrânire /arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm	cel puțin 5 arbori / ha		extragerea arborilor de biodiversitate	impact negativ semnificativ
		Volumul de lemn mort	cel puțin 20 mc / ha		reducerea volumului de lemn mort / ha	impact negativ semnificativ
	1354* Ursus arctos	Suprafața habitatului	cel puțin 45 000 ha	favorabilă	temporar, suprafața habitatului specific speciei se micșorează	impact ne semnificativ
		Proporția și suprafața pădurilor bătrâne (peste 80 de ani)	cel puțin 40%		se produce, temporar, un dezechilibru al claselor de vârstă	impact ne semnificativ
	1352* Canis lupus	Suprafața habitatului	cel puțin 45 000 ha	favorabilă	temporar, suprafața habitatului specific speciei se micșorează	impact ne semnificativ
		Proporția și suprafața pădurilor bătrâne (peste 80 de ani)	cel puțin 40%		se produce, temporar, un dezechilibru al claselor de vârstă	impact ne semnificativ
	1361 Lynx lynx	Suprafața habitatului	cel puțin 45 000 ha	favorabilă	temporar, suprafața habitatului specific speciei se micșorează	impact ne semnificativ
		Proporția și suprafața pădurilor bătrâne (peste 80 de ani)	cel puțin 40%		se produce, temporar, un dezechilibru al claselor de vârstă	impact ne semnificativ
1323 Myotis bechsteini	Arbori bătrâni cu scorburi	cel puțin 7 arbori / ha	favorabilă	extragerea arborilor de biodiversitate	impact negativ semnificativ	
	Volum lemn mort	cel puțin 20 mc / ha		reducerea volumului de lemn mort / ha	impact negativ semnificativ	

## **Impactul cumulativ**

Conform legislației naționale, toate amenajamentele silvice se realizează în baza unor norme silvice de amenajare a pădurilor ce stabilesc cadrul în care se stabilesc funcțiile pădurii, respectiv obiectivele de protecție sau producție. Normele silvice stabilesc de asemenea și cadrul tehnic în care soluțiile tehnice pot fi stabilite. În condițiile în care amenajamentele vecine au fost realizate în conformitate cu normele tehnice și ținând cont de realitățile existente în teren, putem estima că impactul cumulat al acestor amenajamente asupra integrității ariilor naturale protejate este de asemenea **nesemnificativ**.

Așadar, în cazul planurilor de amenajare silvică putem spune următoarele:

- Deoarece efectele implementării amenajamentelor silvice sunt cuantificate la nivel de unitate amenajistică, nu se identifică un efect cumulativ cu celelalte planuri de amenajament silvic cu care U.P. V Peșteana se învecinează. Se poate pune problema unor intervenții simultane în suprafețe învecinate planificate de administratorii fondurilor forestiere, însă acest lucru se poate evita prin schimburi de informații la nivel instituțional;
- În cazul în care, la nivelul proprietarilor de fond forestier, atât ai U.P. V Peșteana cât și ai celor limitrofi, există dorința voluntară de obținerea a unor certificate de tipul FSC sau PEFC, care să ateste existența unui management forestier durabil, ce întrunește o serie de condiții și criterii stricte ce vin și în sprijinul conservării și menținerii unui statut favorabil conservării biodiversității, se poate spune că impactul cumulativ al implementării amenajamentelor silvice respective asupra ariilor naturale protejate nu poate fi decât unul pozitiv.

De asemenea, gestionarii fondurilor cinegetice ce se suprapun ariilor speciale de conservare ROSAC0045 Coridorul Jiului și ROSAC0128 Nordul Gorjului de Est, trebuie să țină cont, în activitatea de administrare a acestora, de prevederile planurilor de management al ariilor naturale protejate și de condițiile specifice impuse de administratorii acestora, respectiv ANANP. Trebuie să existe o coordonare între activitățile specifice gestionării fondurilor de vânătoare care au nevoie de perioade de liniște pentru vânat și activitățile care se derulează prin implementarea planului amenajamentului silvic al U.P. V Peșteana, pentru a nu se suprapune și provoca perturbări la nivelul statutului de conservare a speciilor de interes comunitar.

O coordonare în programarea lucrărilor silvice a amenajamentelor cu suprafețe învecinate este indicat să existe, pentru evitarea impactului cumulat.

## E.2 Identificarea incertitudinilor

Tabelul nr. 6 Incertitudini identificate

<b>Componenta</b>	<b>Incertitudini identificate</b>
<i>Descrierea Planului Amenajamentului silvic al U.P. V Peșteana</i>	nu este cazul, se cunosc unitățile amenajistice cu lucrări rămase de executat în raport cu ariile naturale protejate
<i>Alte PP</i>	în vecinătatea fondului forestier al U.P. V Peșteana se vor implementa alte Amenajamente Silvice
<i>Presiuni și amenințări identificate pentru ROSAC0045 și ROSAC0128</i>	au fost identificate presiunile și amenințările asupra ariilor naturale protejate, conform Planurilor de management aprobate
<i>Localizarea habitatului/ speciei față de Planul Amenajamentului silvic al U.P. V Peșteana</i>	au fost localizate atât habitatele cât și speciile de interes comunitar de pe suprafața ROSAC0045 Coridorul Jiului și ROSAC0128 Nordul Gorjului de Est care se suprapun sau intersectează limitele planului Amenajamentului Silvic al U.P. V Peșteana
<i>Informații privind valoarea actuală a parametrilor obiectivelor de conservare</i>	unii parametrii din Obiectivele Specifice de Conservare ai ROSAC0045 și ROSAC0128 nu au valorile actuale cunoscute
<i>Starea de conservare</i>	pentru toate habitatele și speciile de interes comunitar din ROSAC0045 și ROSAC0128 care au legătura cu planul Amenajamentului Silvic al U.P. V Peșteana se cunoaște starea de conservare
<i>Valoare țintă parametru</i>	unii parametrii din Obiectivele Specifice de Conservare ai ROSAC0045 și ROSAC0128 nu au valorile țintă stabilite
<i>Posibilitatea ca parametrul să fie afectat de Planul Amenajamentului silvic al U.P. V Peșteana</i>	se cunosc acei parametri ai habitatelor și speciilor de interes comunitar ce au posibilitatea de a fi afectați de implementarea Planului Amenajamentului Silvic al U.P. V Peșteana
<i>Cuantificarea impacturilor</i>	se poate face o evaluare și cuantificare a impactului lucrărilor silvice în funcție de suprafața și volumele prevăzute de planul Amenajamentului Silvic care vor fi comparate cu valorile țintă pentru parametrii afectați
<i>Altele</i>	-

### **E.3 Concluziile referitoare la descrierea și cuantificarea impacturilor precum și motivele pentru care este sau nu necesară continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvată**

În urma analizei impacturilor Planului Amenajamentului Silvic al U.P. V Peșteana asupra habitatelor și speciilor pentru care au fost desemnate ariile speciale de conservare ROSAC0045 Coridorul Jiului și ROSAC0128 Nordul Gorjului de Est se trage concluzia că este necesară continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvată.

Astfel, motivele care stau la baza acestei concluzii, analizând fiecare dintre cele 9 puncte din OMMAP nr.1682/2023, sunt următoarele:

1. Pierdere directă prin reducerea suprafeței acoperite de habitat ca urmare a distrugerii sale fizice: temporar, în cazul tratamentelor tăierilor progressive de racordare, se produce un pierdere temporară de habitat, până cand viitorul arboret va atinge starea de masiv;
2. Pierdere habitatului de reproducere, hrănire, odihnă ale speciilor: nu este cazul, conform principiilor amenajării silvice, principiul continuității fondului forestier este primordial; cel mult, poate fi vorba de o perturbare temporară a habitatelor de reproducere, hrănire și odihnă a a speciilor datorată aplicării lucrărilor silvice(exploatării forestiere);
3. Alterare/degradare prin deteriorarea calității habitatului, care conduce la o abundență redusă a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozei (componenta speciilor): pentru a preveni/reduce/evita alterarea/degradarea calității habitatelor de interes comunitar, studiul de evaluare adecvată va prevedea măsuri de reducere a acestui impact;
4. Alterare/degradare prin deteriorarea habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă a speciilor: pentru a preveni/reduce/evita deteriorarea habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă a speciilor, studiul de evaluare adecvată va prevedea măsuri de reducere a acestui impact;
5. perturbare prin schimbarea condițiilor de mediu existente: strămutări ale exemplarelor speciilor, modificări comportamentale ale speciilor: datorită implementării lucrărilor propuse de amenajamentul silvic, respectiv a lucrărilor de exploatare forestieră, vor putea apărea perturbări la nivelul condițiilor de mediu existente, însă prin măsurile de reducere a acestui impact prevăzute de studiul de evaluare adecvată, se vor diminua/anihila aceste perturbări;
6. Fragmentare prin crearea de bariere fizice sau comportamentale în habitatele conectate din punct de vedere fizic sau funcțional sau prin împărțirea acestora în fragmente mai mici și mai izolate: nu este cazul, amenajamentul silvic nu prevede/propune construcția de noi drumuri sau construcții silvice;
7. Reducerea efectivelor populaționale ca urmare a mortalității directe generată de planul Amenajamentului Silvic sau ca urmare a celorlalte forme de impact: nu este cazul, Amenajamentul Silvic prevede doar planuri de recoltare a masei lemnoase, nicidecum cote de recoltare a faunei cinegetice sau a florei; accidental, pot apărea însă cazuri de mortalitate cauzate de implementarea lucrărilor silvice propuse, cum este cazul parchetelor de exploatare forestieră, însă studiul de evaluare adecvată vine cu măsuri de prevenire/reducere/evitare a acestui impact;



8. Alte impacturi indirecte prin modificarea indirectă a calității mediului: în cazul implementării unor lucrări silvice propuse, pot apărea și impacturi indirecte cum ar fi: poluare fonică și cu emisii ale utilajelor, uneltelor: potențial de poluare accidentală prin deversări, deșeuri, însă studiul de evaluare adecvată propune măsuri de prevenire/reducere/evitare a acestui impact;
9. Incertitudinile identificate: în cazul parametrilor din Obiectivele Specifice de Conservare ai ROSAC0045 și ROSAC0128 pentru care nu au valorile actuale, studiul de evaluare identifică aceste valori și poate stabili cuantificarea impactului în cazul acestora, ulterior propunând măsuri de prevenire/reducere/evitare a acestui impact.