

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD

DECIZIE

Nr. 356 din 12 IULIE 2024

Urmare solicitării de emitere a avizului de mediu depuse de **Comuna Feldru**, cu sediul în localitatea Feldru, Str. Vasile Nașcu, Nr.186, comuna Feldru, județul Bistrița-Năsăud, prin OS Feldru, pentru **"Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Feldru județul Bistrița-Năsăud - UP I Feldru"**, amplasat pe raza U.A.T.-urilor Feldru, Rodna, Maieru, Rebra, Șanț din județul Bistrița-Năsăud și UAT Coșna din județul Suceava, solicitare înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud sub nr. 13589/07.11.2023, cu ultima completare cu nr. 8293/02.07.2024, în baza:

- H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- H.G. nr. 236/2023 pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de mediu pentru amenajamentele silvice;
- O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MMAP nr. 46/2016 - instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- Ordinul nr. 797/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0101 Larion și al ariei naturale protejate de interes național 2.222 Crovul de la Larion;
- Ordinul nr.307/2019 privind aprobarea planului de management și al regulamentului Parcului Național Munții Rodnei, ale ROSCI0125 Munții Rodnei, ale ROSPA0085 Munții Rodnei și ale celorlalte arii naturale protejate de interes național incluse;
- Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- Delegării de competență a MMAP NR. DGEICPSC R/38503/22.11.2023 prin care Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud este delegată să parcurgă procedura conform H.G. 1076/2004;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD,

- în urma parcurgerii etapei de încadrare, conform prevederilor H.G. nr. 1076/2004, privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, de către Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud,
- urmare a consultării titularului planului, a autorității de sănătate publică și a autorităților interesate de efectele implementării planului în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din 26.06.2024,
- în conformitate cu prevederile H.G. nr. 236/2023 pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de mediu pentru amenajamentele silvice, Anexa Nr. 1 Criterii de evaluare pentru etapa de încadrare în procedura de evaluare adecvată pentru amenajamentele silvice menționate la art. 6 alin. (2) din Hotărârea Guvernului nr. 236/2023 și cu prevederile Anexei 1 - Criterii pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului din H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- urmare a informării publicului prin anunțuri repetate și în lipsa oricărui comentariu din partea publicului,

decide că planul:

"Amenajamentul Silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Feldru, județul Bistrița - Năsăud, UP I Feldru"

titular: **COMUNA FELDRU**, cu sediul în localitatea Feldru, Str. Vasile Nașcu, Nr.186, comuna Feldru, jud. Bistrița-Năsăud,
prin **OCOLUL SILVIC FELDRU**, cu sediul în: localitatea Feldru, str. Pietris, nr. 780/A, jud. Bistrița-Năsăud.

în scopul aprobării: amenajamentului silvic

necesită evaluare de mediu și necesită evaluare adecvată urmând a fi supus procedurii de adoptare cu aviz de mediu.

Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare sunt:

- a) Planul intră sub incidența art. 28 al OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,
- b) Planul intră sub incidența H.G. nr. 236/2023 pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de mediu pentru amenajamentele silvice, încadrându-se la:
 - Art. 6. - alin. (2) „Toate amenajamentele silvice care nu sunt vizate conform alin. (1) se supun etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată” și
 - Art. 6. alin (3) „Pentru amenajamentele silvice ... prevăzute la alin. (2) pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului decide în cadrul etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată că pot avea efecte semnificative asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar se solicită elaborarea studiului de evaluare adecvată.”,
 - Art. 6. alin. (6) Se supun etapei de încadrare în procedura de evaluare de mediu, cu aplicarea criteriilor prevăzute în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 1.076/2004, cu modificările ulterioare, lit. c) „amenajamentele silvice care se suprapun, parțial sau total, cu arii naturale protejate de interes național/internațional sau care pot avea efecte, în mod direct sau indirect, asupra ariilor naturale protejate de interes național/internațional situate în zona probabilă de influență a amenajamentului silvic ...” și
 - Art. 6. alin (7) „Pentru amenajamentele silvice pentru care este necesară elaborarea studiului de evaluare adecvată este necesară, în consecință, și elaborarea raportului de mediu;

- c) o suprafață de 2669,49 ha (50.07%) din cele 5331,32 ha prevăzute în amenajamentul silvic se suprapun cu cinci arii naturale protejate:
- de interes național - RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei (1854.96 ha - 34,79%);
 - de interes internațional - ROMAB0002 Rezervația Biosferei Pietrosu Rodnei (1854.96 ha - 34,79%)
 - sit de interes comunitar: ROSCI0125 Munții Rodnei (1854.96 ha - 34,79%)
 - arie de protecție avifaunistică ROSPA0085 Munții Rodnei (1854.96 ha - 34,79%)
 - arie specială de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România - ROSAC0101 Larion (814.53 ha - 15.28%).

Amenajamentul silvic prevede:

I. Prezentare generală

Fondul forestier proprietate publică aparținând comunei Feldru din județul Bistrița-Năsăud este administrat din punct de vedere silvic prin Ocolul Silvic Feldru.

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața luată în studiu, se află pe raza U.A.T.-urilor Feldru, Rodna, Maieru, Rebra, Șanț și din județul Bistrița-Năsăud, și UAT Coșna din județul Suceava. Din punct de vedere geomorfologic, unitatea de producție este situată în sud-estul masivelor centrale cristalino-mezozoice Rodna - Maramureș, pe continuarea spre sud-est a acestora, Munții Rodnei și Călimani, respectiv Munții Bârgăului, aceștia din urmă aparținând flișului transcarpatic, în raza teritorial-administrativă a comunei Feldru, județul Bistrița-Năsăud.

Bazinul Cucureasa face parte din Domeniul Carpatic sau Provincia geosinclinalului carpatic ce cuprinde Munții Bârgăului și Depresiunea Dornei, în raza teritorial-administrativă a comunei Coșna, județul Suceava.

Suprafața fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Feldru, U.P. I Feldru, județul Bistrița-Năsăud, a făcut parte înainte de retrocedarea către actualul proprietar, din punct de vedere al administrației silvice de stat, din UP II Rebra, UP V Feldru, UP VI Liviu Rebreanu (OS Năsăud), UP IV Anieșul Mare (OS Sângeorz Băi), UP I Tesna, UP II Cucureasa, UP III Coșna, UP IV Bancu (OS Coșna), UP I Negrișoiaia, UP II Roția (OS Dorna Candrenilor) și are o suprafață de 5331,32ha.

Repartizarea fondului forestier pe unități teritorial - administrative se prezintă astfel:

Nr. crt.	Județul	Unitatea teritorial administrativă	Parcellele aferente	Suprafața [ha]
1	Bistrița-Năsăud	Rodna	386-388	77,51
2	Bistrița-Năsăud	Maieru	241-261, 264-300, 381-385	1777,14
3	Bistrița-Năsăud	Feldru	301-342, 344- 371%, 372-380, 389-393	1305,7
4	Bistrița-Năsăud	Rebra	371%	5,9
5	Bistrița-Năsăud	Șanț	47%	1,14
6	Suceava	Coșna	1-40, 45-47%, 53-56, 60-67, 107-126, 180-186, 213-216, 394-398	2163,93
Total UP				5331,32

Accesul la fondul forestier se realizează pe drumuri forestiere și drumuri publice.

La actuala amenajare nu au fost propuse proiecte incluse în Anexa nr. 1 și Anexa nr. 2 a Legii nr. 292 din 3 decembrie 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare.

Fondul forestier din cadrul UP I Feldru se suprapune pe o suprafață de 2669,49 ha (50.07%) cu cinci arii naturale protejate:

- de interes național - RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei (1854.96 ha - 34,79%);

- de interes internațional - ROMAB0002 Rezervația Biosferei Pietrosu Rodnei (1854.96 ha - 34,79%)
- sit de interes comunitar: ROSCI0125 Munții Rodnei (1854.96 ha - 34,79%)
- arie de protecție avifaunistică ROSPA0085 Munții Rodnei(1854.96 ha - 34,79%)
- arie specială de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România - ROSAC0101 Larion (814.53 ha - 15.28%)

UP	Supraf. suprapusă cu AP (ha)	Ua din zona de suprapunere	Arii naturale Protejate de interes național
I Feldru	1854,96	Ua: 241-261, 264-300, 381-388	RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei
I Feldru		Ua: 241-261, 264-300, 381-388	ROMAB0002 Rezervația Biosferei Pietrosul Rodnei
I Feldru		Ua: 241-261, 264-300, 381-388	ROSCI0125 Munții Rodnei
I Feldru		Ua: 241-261, 264-300, 381-388	ROSPA0085 Munții Rodnei
I Feldru	814,53	Ua: 2-12, 107-124, 394-395, 398	ROSAC0101 Larion
Total	2669,49	UA	-

Perioada de aplicare a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Feldru - UP I Feldru , județul Bistrița-Năsăud este 01.01.2024-31.12.2033.

Parcelarul fondului forestier proprietate publică a comunei Feldru - U.P. I Feldru și-a păstrat în mare parte numerotarea parcellară din cadrul amenajamentului anterior al U.P. I Feldru ediția 2014.

Repartiția fondului forestier pe folosințe se prezintă astfel:

- Păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi:- 5282,6 ha
- Terenuri afectate gospodăririi silvice: - 37.09 ha
- Terenuri neproductive: 2,93 ha
- Terenuri scoase temporar din fondul forestier - ocupații și litigii: - 8,7 ha

În concordanță cu obiectivele social-economice fixate, condițiile staționale existente, țelurile de gospodărire adoptate și structura reală a arboretelor, fondul forestier a fost încadrat, la actuala amenajare, în grupa I funcțională (2906,83 ha) și în grupa a II-a funcțională (2375,77 ha), în următoarele categorii funcționale:

Cod	Categorie prioritară	Suprafață (ha)
Grupa I funcțională		2906,83
1.2.A.	Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (T II)	219,68
1.2.C	Arboretele/Benzile de pădure din jurul golurilor alpine (T II)	63,06
1.2.I	Arboretele situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă (T II)	29,65
1.5.H	Arboretele constituite ca rezervații seminologice (T II)	55,15
1.5.I	Arboretele destinate protecției unor specii ocrotite din faună (T II)	37,19
1.5.Q	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 - SCI - siturile Natura 2000 ROSCI 0125 Munții Rodnei și ROSAC0101 Larion) (T IV)	791,76
1.6.A	Arboretele din parcurile naționale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție strictă (T I)	77,57
1.6.B	Arboretele din parcurile naționale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție integrală (T I)	1106,11
1.6.C	Arboretele din parcurile naționale din zona de conservare durabilă constituite din primul rând de parcele limitrofe zonei de protecție strictă/integrală (T II)	207,17
1.6.D	Arboretele incluse prin planurile de management în zona de conservare durabilă a parcurilor naționale, cu excepția celor incluse în categoria 1.6.C (T III)	319,49
Grupa a II-a funcțională		2375,77

2.1.C	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI)	2347,42
2.1.D	Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T VI)	28,35
TOTAL AMENAJAMENT		5282,60

Teritoriul studiat se află la interferența dintre patru etaje climatice:

- Etajul montan de molidișuri (FM 3);
- Etajul montan de amestecuri (FM 2);
- Etajul montan-premontan de făgete (FM 1+ FD 4);
- Etajul deluros de cvercete (de gorun, cer, gârniță, amestecuri dintre acestea) și șleauri de deal (FD 3);

Subunități de gospodărire

În raport cu obiectivele urmărite și funcțiile de producție și de protecție stabilite au fost constituite următoarele subunități de producție sau protecție:

Subunități de gospodărire S.U.P		
Denumire	Suprafața	%
A - codru regulat	3486,28	66,04
E - ocrotire integrală	1183,68	22,42
K - rezervații de semințe	55,15	1,04
M - conservare deosebită	554,25	10,50
	5279,36	100

Bazele de amenajare

Regimul: codru;

Compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure în arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;

Exploatabilitatea: 109 ani, de protecție pentru arboretele încadrate în Grupa I funcțională pentru care se reglementează procesul de producție și tehnică, pentru arboretele încadrate în grupa a II-a funcțională.

Ciclul: 110 ani pentru S.U.P. „A”.

Tratamente - tăieri progresive, tăieri rase;

Recoltarea posibilității

Prin amenajamentul U.P.I Feldru, pe perioada de valabilitate a acestuia, s-a adoptat posibilitatea de produse principale de 16959 m³/an pentru o suprafață de 87,69 ha care se va realiza prin tăieri progresive: 87,07 ha și 16586 m³ și tăieri rase: 0,61 ha și 373 m³;

Deasemenea s-au mai propus lucrări pentru:

- asigurarea regenerării naturale: 95,90 ha;
- împăduriri: 118,0 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 993,0 ha;
- degajări: 19,88 ha/an;
- curățiri: 43,70 ha/an, cu un volum de extras de 278 m³/an;
- rărituri: 119,50 ha/an, cu un volum de extras de 3641 m³/an;
- tăieri de igienă: 1260,43 ha, cu un volum de extras de 1056 m³/an;
- tăieri de conservare: 20,95 ha/an, 837 m³/an.

Nr. crt.	Tip de intervenție	u.a.	Suprafața (ha)	Localizarea față de ANPIC (distanța)
1	Curățiri, rărituri	U.P. I: Ua: 9 A, 107 F, 107 G, 122 E, 122 F, 124 A, 124 I	21,17	Lucrările se vor desfășura în ROSAC0101 Larion
2	Curățiri, rărituri	U.P. I Ua: 13 A, 14 A, 15 A, 17 A, 17 C, 18 A, 18 C, 19 A, 19 C, 26 B, 30 B, 32 D, 35 C, 46 B, 56 E, 62 F, 303 D, 308 B, 308 C, 310, 317 A, 321 B, 324 C, 336 B, 347 A,	148,24	Lucrările se vor desfășura în afara ANPIC: ROSAC0101 Larion la circa 0,1 km și la 0,5 km de ROSCI0232 Șomeșul Mare Superior

Nr. crt.	Tip de intervenție	u.a.	Suprafața (ha)	Localizarea față de ANPIC (distanța)
		356, 357 A, 357 B, 363, 369 B, 379 B		
3	Curățiri, rărituri	U.P.I Ua: 280 B, 281 A, 282 B, 285 C, 286 B, 290 A, 291 A, 292 C	101	Lucrările se vor desfășura în ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSCIO125 Munții Rodnei, ROMAB 0002 Rezervația Biosferei Pietrosul Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei
4	Degajări, curățiri	U. P. I Ua: 2 D	4,29	Lucrările se vor desfășura în ROSAC0101 Larion
5	Degajări, curățiri	U.P.I Ua: 13 B, 14 B, 15 B, 16 D, 16 E, 16 G, 17 D, 21 A, 25 C, 33 B, 34 B, 62 G, 304 G, 324 F, 329 A, 335	88,91	Lucrările se vor desfășura în afara ANPIC: ROSAC0101 Larion la circa 0,1 km, la 0,7 km de ROSPA0085 Munții Rodnei, la 0,9 km de ROSCIO232 Someșul Marea Superior
6	Degajări, curățiri	U.P. I Ua: 281 B, 295, 296 B, 298 A	66,84	Lucrările se vor desfășura în ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSCIO125 Munții Rodnei, ROMAB 0002 Rezervația Biosferei Pietrosul Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei
7	Împăduriri (în suprafețe neparcuse cu T.de regenerare)	U.P.I Ua: 2 F	0,27	Lucrările se vor desfășura în ROSAC0101 Larion
8	Împăduriri(în suprafețe neparcuse cu T.de regenerare)	U.P.I Ua: 60 A, 62 I	1,41	Lucrările se vor desfășura în afara ANPIC ROSAC0101 Larion la circa 7 km
9	Împăduriri(în suprafețe neparcuse cu T.de regenerare)	U.P.I Ua: 249 D, 249 E, 250 C	1,56	Lucrările se vor desfășura în ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSCIO125 Munții Rodnei, ROMAB 0002 Rezervația Biosferei Pietrosul Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei
10	Îngrijirea culturilor, completări	U.P.I Ua: 283 B, 288 C, 289 D, 291 C, 294 C	14,59	Lucrările se vor desfășura în ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSCIO125 Munții Rodnei, ROMAB 0002 Rezervația Biosferei Pietrosul Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei
11	Îngrijirea culturilor, completări	U.P. I Ua: 379 E, 379 F	1,1	Lucrările se vor desfășura în afara ANPIC ROSCIO232 Someșul Mare Superior la 0,5 km
12	Îngrijirea culturilor, degajări	U.P. I Ua: 4 A, 12 A, 107 H, 113 D, 117 B, 123 A	48,82	Lucrările se vor desfășura în ROSAC0101 Larion
13	Îngrijirea culturilor, degajări	U.P.I Ua: 288 A	6,24	Lucrările se vor desfășura în ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSCIO125 Munții Rodnei, ROMAB 0002 Rezervația Biosferei Pietrosul Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei
14	Îngrijirea semințisului, completări	U.P.I Ua: 8 B, 117 C, 122 G	48,82	Lucrările se vor desfășura în ROSAC0101 Larion
15	Îngrijirea semințisului, completări	U.P.I Ua: 16 F, 18 D, 18 E, 20 A, 31 B, 62 H, 67 B, 351	53,48	Lucrările se vor desfășura în afara ANPIC la 0,7 km de ROSAC0101 Larion, la 7 km de ROSPA0085 Munții Rodnei, la 0,9 km de ROSCIO232 Someșul Mare Superior
16	Îngrijirea semințisului, completări	U.P.I Ua: 292 A, 293 B	15,45	Lucrările se vor desfășura în ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSCIO125 Munții Rodnei, ROMAB 0002 Rezervația Biosferei Pietrosul Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei
17	Rărituri	U.P. I Ua: 1 B, 20 C, 21 B, 22 B, 22 C, 25 B, 28 C, 29 B, 29 C, 32 B, 35 B, 53 C, 54 C, 54 E, 55 C, 56 B, 60 B, 61 A, 62 C, 62 D, 62 E, 64 A, 64 B, 64	734,29	Lucrările se vor desfășura în afara ANPIC: ROSAC0101 Larion la circa 0,1 km, la 9 km de ROSPA0085 Munții Rodnei, la 1,7 km de ROSCIO232 Someșul Mare Superior

Nr. crt.	Tip de intervenție	u.a.	Suprafața (ha)	Localizarea față de ANPIC (distanța)
		E, 64 F, 64 G, 65 A, 66 A, 67 A, 67 C, 67 D, 180 B, 181 B, 215 B, 301, 303 A, 303 E 305 B, 306 A, 307 A, 308 A, 311 A, 312 A, 313 A, 313 D, 314 B, 314 C, 316, 319, 320, 322 A, 322 B, 322 C, 322 D, 323 A, 323 B, 324 A, 324 D, 325 A, 325 B, 325 D, 326, 328 C, 331, 332, 333, 337, 338, 349 A, 352 B, 352 C, 353 B, 354, 355, 358, 359, 361, 367, 368 A, 368 B, 370, 371 A, 372, 373 A, 373 D, 376 A, 376 B, 376 D, 379 A, 379 D, 380 B, 380 C		
18	Rărituri	U.P. I Ua: 2 E, 3 A, 3 B, 4 B, 4 C, 5 A, 5 B, 6 A, 6 B, 7 A, 9 B, 9 C, 10 A, 11 B, 11 C, 12 B, 12 C, 107 D, 107 E, 108 A, 109 C, 109 D, 113 B, 114 B, 115 A, 115 C, 122 A, 122 D, 123 B, 124 B, 124 D, 124 F	218,81	Lucrările se vor desfășura în ROSAC0101 Larion
19	Rărituri	U.P. I Ua: 249 A, 250 A, 279 A, 279 C, 280 A, 282 A, 283 C, 284 B, 284 C, 285 B, 287 A, 288 B, 289 A, 289 B, 290 B, 291 B, 297 B, 297 C, 298 B, 299	211,1	Lucrările se vor desfășura în ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSCI0125 Munții Rodnei, ROMAB 0002 Rezervația Biosferei Pietrosul Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei
20	T. igienă	U.P. I Ua: 61 B, 61 C, 64 H, 65 B, 125 B, 126, 182, 183 A, 184 A, 185, 186 A, 302, 303 B, 303 C, 304 A, 304 C, 304 D, 304 E, 304 H, 306 B, 306 C, 307 B, 311 B, 312 B, 313 B, 313 C, 314 A, 314 D, 317 B, 317 C, 318, 321 C, 324 E, 325 C, 327, 328 A, 328 B, 329 B, 330 A, 330 B, 330 C, 334, 339 A, 339 B, 339 C, 340 A, 340 C, 340 D, 340 E, 341 A, 341 B, 341 C, 342 A, 342 B, 342 C, 344, 345, 346 A, 346 B, 350, 352 A, 353 A, 360, 362, 365, 366, 368 C, 373 B, 373 C, 374, 375 A, 375 B, 378, 379 C, 380 A	678,34	Lucrările se vor desfășura în afara ANPIC: la 0,1 km de ROSAC0101 Larion, la 5,9 km de ROSPA0085 Munții Rodnei, la 1,7 km de ROSCI0232 Someșul Mare Superior
21	T. igienă	U.P. I Ua: 107 B, 107 C, 113 A, 114 A, 115 B, 116 A, 117 A, 124 E	105,62	Lucrările se vor desfășura în ROSAC0101 Larion
22	T. igienă	U.P. I	83,76	Lucrările se vor desfășura în ROSPA0085 Munții Rodnei,

Nr. crt.	Tip de intervenție	u.a.	Suprafața (ha)	Localizarea față de ANPIC (distanța)
		Ua: 285 D, 286 C, 287 B, 287 C, 287 D, 289 C, 291 E, 291 F, 297 A		ROSCI0125 Munții Rodnei, ROMAB 0002 Rezervația Biosferei Pietrosul Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei
23	T.igienă (T.progresive dec .II)	U.P.I Ua: 10 B, 108 B, 109 B	30,09	Lucrările se vor desfășura în ROSAC0101 Larion
24	T.igienă (T.progresive dec .II)	U.P.I Ua: 23, 25 D, 26 A, 28 A, 29 A, 30 A, 31 A, 33 A, 33 C, 34 A, 36, 37 A, 39, 64 C, 181 A, 305 D, 315 B, 336 A, 347 B, 348, 349 B, 371 B, 376 C, 377	331,27	La 1 km de ROSAC0101 Larion Lucrările se vor desfășura în afara ANPIC Larion, la 5,9 km de ROSPA0085 Munții Rodnei, la 1,7 km de ROSCI0232 Someșul Mare Superior
25	T.conservare, ajutorarea regenerării naturale, îngrijirea semințșului	U.P.I Ua: 1 A, 28 D, 32 C, 62 B, 63, 66 B, 67 E, 125 A, 180 A, 183 B, 184 B, 186 B, 341 D	98,71	Lucrările se vor desfășura în afara ANPIC la 0,1 km de ROSAC0101 Larion, la 5,9 km de ROSPA0085 Munții Rodnei, la 1,7 km de ROSCI0232 Someșul Mare Superior
26	T.conservare, ajutorarea regenerării naturale, îngrijirea semințșului	U.P.I Ua: 2 A, 4 D	3,37	Include în ROSAC0101 Larion
27	T.conservare, ajutorarea regenerării naturale, îngrijirea semințșului	U.P.I Ua: 249 B, 249 C, 250 B, 279 B, 283 A, 284 A, 284 D, 285 A, 286 A, 292 B, 293 A, 294 B, 296 C, 300	107,46	Lucrările se vor desfășura în ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSCI0125 Munții Rodnei, ROMAB 0002 Rezervația Biosferei Pietrosul Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei
28	T.igienă (T.crâng dec.II)	U.P.I Ua: 389, 390, 391, 392, 393	26,32	Lucrările se vor desfășura în afara ANPIC la 0,7 km de ROSCI0232 Someșul Mare Superior
29	T.igienă (T.rase, benzi alăturate sau alterne în dec. II)	U.P.I Ua: 122 C, 124 C	5,03	Lucrările se vor desfășura în ROSAC0101 Larion
30	T.progresive (punerea în lumină), ajutorarea regenerării naturale, îngrijirea semințșului	U.P.I Ua: 2 B	18,43	Lucrările se vor desfășura în cardul ROSAC0101 Larion
31	T.progresive(însămânțare), ajutorarea regenerării naturale, îngrijirea semințșului	U.P.I Ua: 4 E, 110 A, 110 B, 111, 112, 113 C, 114 C, 116 B, 120, 121, 123 C	172,78	Lucrările se vor desfășura în ROSAC0101 Larion
32	T.progresive(însămânțare), ajutorarea regenerării naturale, îngrijirea semințșului	U.P.I Ua: 18 B, 19 B, 20 B, 22 A, 24 A, 25 A, 27 A, 27 B, 32 A, 35 A, 38 A, 38 B, 40 B, 56 C, 214, 216, 305 C, 315 A, 321 A	266,97	Lucrările se vor desfășura în afara ANPIC: la 0,1 km de ROSAC0101 Larion, la 5,9 km de ROSPA0085 Munții Rodnei, la 1,7 km de ROSCI0232 Someșul Mare Superior
33	T.progresive(însămânțare), ajutorarea regenerării naturale, îngrijirea semințșului	U.P.I Ua: 298 C	9,87	Lucrările se vor desfășura în ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSCI0125 Munții Rodnei, ROMAB 0002 Rezervația Biosferei Pietrosul Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei
34	T.progresive(punere în lumină), ajutorarea regenerării naturale, îngrijirea semințșului	U.P.I Ua: 9 D, 11 A, 118, 119, 122 B	95,63	Lucrările se vor desfășura în ROSAC0101 Larion
35	T.progresive(punere în lumină), ajutorarea regenerării naturale, îngrijirea semințșului	U.P.I Ua: 280 C, 294 A	13,27	Lucrările se vor desfășura în ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSCI0125 Munții Rodnei, ROMAB 0002 Rezervația Biosferei Pietrosul Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei
36	T.progresive(punere în lumină), ajutorarea regenerării naturale, îngrijirea semințșului	U.P.I Ua: 37 B, 47 C, 53 B, 64 D, 213, 215 A, 321 D, 321 E, 324 B, 347 C	60,08	Lucrările se vor desfășura în afara ANPIC: la 3 km de ROSAC0101 Larion, la 5,9 km de ROSPA0085 Munții Rodnei, la 1,7 km de ROSCI0232 Someșul Mare Superior
37	T.progresive(punere în lumină, racordare), împăduriri,	U.P.I Ua: 7 B, 124 H	25	Lucrările se vor desfășura în ROSAC0101 Larion

Nr. crt.	Tip de intervenție	u.a.	Suprafața (ha)	Localizarea față de ANPIC (distanța)
	ajutorarea regenerării naturale, îngrijirea semințișului			
38	T.progresive(punere în lumină, racordare), împăduriri, ajutorarea regenerării naturale, îngrijirea semințișului	U.P.I Ua: 16 B, 17 B, 34 C, 54 B, 62 A, 304 B, 305 F	82,32	Lucrările se vor desfășura în afara ANPIC: la 0,1 km de ROSAC0101 Larion, la 7 km de ROSPA0085 Munții Rodnei, la 3,7 km de ROSCI0232 Someșul Mare Superior
39	T.progresive(racordare), împăduriri, ajutorarea regenerării naturale, îngrijirea semințișului	U.P.I Ua: 35 D, 45 B, 56 F, 304 F, 305 A, 305 E, 309, 312 C, 340 B, 369 A	54,47	Lucrările se vor desfășura în afara ANPIC: la 3,2 km de ROSAC0101 Larion, la 7,5 km de ROSPA0085 Munții Rodnei, la 0,4 km de ROSCI0232 Someșul Mare Superior
40	T.progresive(racordare), împăduriri, ajutorarea regenerării naturale, îngrijirea semințișului	U.P.I Ua: 107 A, 109 A, 124 G	42,86	Lucrările se vor desfășura în ROSAC0101 Larion
41	T.progresive(racordare), împăduriri, ajutorarea regenerării naturale, îngrijirea semințișului	U.P.I Ua: 291 D, 296 A, 298 D	25,55	Lucrările se vor desfășura în ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSCI0125 Munții Rodnei, ROMAB0002 Rezervația Biosferei Pietrosul Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei
42	T .rase, împăduriri, îngrijirea culturilor	U.P.I Ua: 16 A	6,19	Lucrările se vor desfășura în afara ANPIC: la 0,4 km de ROSAC0101 Larion

Prin amenajament nu sunt propuse realizarea de drumuri forestiere noi și nu se stabilește cadrul pentru realizarea proiectelor care sunt prevăzute în anexele nr. 1 și 2 din Directiva EIA, respectiv Legea 292/2018 privind evaluarea impactului asupra proiectelor publice și private asupra mediului.

Accesul la fondul forestier se realizează pe drumuri forestiere și drumuri publice existente.

Încadrarea fondului forestier din punct de vedere al zonării Parcului Național Munții Rodnei:

În grupa I funcțională au fost încadrate în principal sau în secundar (funcție de tipul funcțional al celorlalte categorii funcționale) în categoriile funcționale, astfel:

- parcelele: 386, 387 și 388 sunt incluse în **categoria funcțională 6A**- arborete din parcurile naționale incluse, prin planurile de management în zona de protecție strictă (TI), se suprapun cu ariile protejate: ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei, ROMAB0002 Rezervația Biosferei Pietrosu Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei;

- parcelele: 241 (A, B, C, D), 242 (A, B), 243 (A, B, C, D), 244 (A, B, C, D, E), 245 (A, B, C, D, E, F), 246 (A, B, C), 247, 248 (A, B), 251 (A, B, C, D), 252 (A, B, C, D, E), 253 (A, B, C, D), 254 (A, B), 255 (A, B, C, D, E, F, G, H), 256 (A, B, C, D, E, F, G), 257 (A, B, C), 258 (A, B), 259 (A, B, C, D, E, F, G), 260 A, 261A, 264 (A, B, C, D, E, F, G, H), 265(A, B, C, D, E, F), 266 (A, B, C, D, E), 267 (A, B, C, D), 268 (A, B, C, D), 269 (A, B, C, D), 270 (A, B, C, D), 271 (A, B, C, D, E), 272 (A, B, C), 273 (A, B, C, D, E), 274 (A, B, C, D, E), 275 (A, B, C, D, E, F, G, H), 276 (A, B, C, D, E, F), 277 (A, B, C) 278 (A,B), 381, 382, 383, 384, 385, incluse în **categoria funcțională 6B** arborete din parcurile naționale incluse, prin planurile de management în zona de protecție integrală (TI), se suprapun cu ariile protejate: ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei, ROMAB0002 Rezervația Biosferei Pietrosu Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei,;

- parcelele: 249 (A, B, C, D, E), 250 (A, B, C), 279 (A, B, C), 284 (A, B, C, D), 285 (A, B, C, D), 286 (A, B, C), 287 (A, B, C, D), incluse în **categoria funcțională 6C** arborete din parcurile naționale din zona de conservare durabilă constituite din primul de parcele limitrofe zonei de protecție strictă/integrală (TII), se suprapun cu ariile protejate: ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei, ROMAB0002 Rezervația Biosferei Pietrosu Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei;

- parcelele: 280 (A, C), 281 (A, B), 282 (B), 283 (C), 288 A, 289 (A, B, C, D), 290 (A, B), 291 (A, B, C, D, E, F), 292 (A, C), 294 (A, C), 295, 296 (A, B), 294C, 298 (A, B, C, D), 299 incluse în **categoria funcțională 6D** arborete incluse prin planurile de management în zona de conservare durabilă a parcurilor naționale, cu excepția celor incluse în categoria 1.6.C (TIII), se suprapun cu ariile protejate: ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei, ROMAB0002 Rezervația Biosferei Pietrosu Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei;

1. Caracteristicile planurilor și programelor cu privire, în special, la:

a) gradul în care planul sau programul creează un cadru pentru proiecte și alte activități viitoare fie în ceea ce privește amplasamentul, natura, mărimea și condițiile de funcționare, fie în privința alocării resurselor;

Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietatea comunei Feldru nu prevede:

- realizarea de drumuri forestiere noi;
- realizarea unor activități care să devieze cursuri de apă, să genereze poluare luminoasă sau prin care să se exploateze diverse zăcăminte minerale de suprafață sau subterane);
- realizarea de defrișări pentru schimbarea categoriei de folosință a terenului;
- inundarea unor terenuri.

însă prevede:

- utilizarea, stocarea, transportul, manipularea de substanțe, materiale, deșeuri solide, noxe care ar putea afecta speciile sau habitatele din ariile naturale protejate peste care se suprapune în proporție de 50.07%;
- efectuarea unor activități care să determine deteriorarea sau pierderea unor habitate sau specii de interes comunitar;
- sunt prevăzute recoltarea de produse principale pe suprafețe amplasate în arii naturale protejate de interes comunitar, degajări, curățări, rărituri și tăieri de conservare.

b) gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care derivă din ele;

- planul propus poate conduce la posibilitatea apariției de efecte semnificative asupra mediului și ar putea afecta speciile sau habitatele din ariile naturale protejate peste care se suprapune în proporție de 50.07 %, în zonă fiind propuse alte planuri sau programe;

c) relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile;

- amenajamentul propus poate afecta conservarea, protecția și îmbunătățirea calității mediului, inclusiv conservarea habitatelor naturale și a speciilor;

d) problemele de mediu relevante pentru plan sau program;

- fondul forestier din U.P. I Feldru administrat de O.S. Feldru se suprapune aproximativ 50.07 % cu arii naturale protejate de interes național, internațional și comunitar;

e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu (de exemplu, planurile și programele legate de gospodărirea deșeurilor sau de gospodărirea apelor).

S-au luat în considerare:

- Legea nr. 46/2008 - Codul Silvic, cu modificările și completările ulterioare, respectiv O.U.G. nr. 177/2022 pentru modificarea și completarea Legii nr. 46/2008 - Codul silvic, precum și privind stabilirea unor măsuri în domeniul silviculturii;
- Ordinul MMAP nr. 46/2016 - instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- Hotărâre nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- O.U.G. nr. 57/20.06.2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011.
- H.G. nr. 236/2023 pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de mediu pentru amenajamentele silvice;

2. Caracteristicile efectelor și ale zonei posibil a fi afectate cu privire, în special, la:

a) probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor;

Amenajamentul silvic propune lucrări silvice pentru următorii 10 ani, care au ca scop:

- gestionarea durabilă a pădurii,
- creșterea capacității de protecție a pădurii, inclusiv ameliorarea rapidă a deficiențelor constatate la întocmirea amenajamentului silvic analizat,

Având în vedere suprafața mare care se suprapune cu arii naturale protejate, lucrările prevăzute și prezența habitatelor și speciilor de interes comunitar în zona amplasamentului, este posibil ca planul să poată avea un impact semnificativ asupra integrității ariile naturale protejate

b) natura cumulativă a efectelor;

- planul poate genera efecte cumulative;

c) natura transfrontieră a efectelor;

- nu este cazul;

d) riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor);

- planul nu constituie un risc pentru sănătate, dar pot să apară posibile efecte asupra mediului de ex. prin intensificarea traficului auto;

e) mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate);

- lucrările silvice sunt propuse pe suprafețe limitate de teren, eșalonate pe 10 ani, în cadrul amplasamentului de 5331,32 ha;

f) valoarea și vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de:

(i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural;

- amenajamentul U.P. I Feldru este amplasat parțial (o suprafață de 2669,49 ha respectiv 50.07%) în arii naturale protejate de interes național, internațional și comunitar (sit Natura 2000, arie de protecție avifaunistică și arie specială de conservare);

- conform hărților de distribuție din Planul de management al Parcului Național Munții Rodnei, al ROSCI0125 Munții Rodnei, al ROSPA0085 Munții Rodnei și al celorlalte arii naturale protejate de interes național incluse, aprobat prin OM 307/01.04.2019 s-a constatat că suprafața amenajamentului se suprapune cu arealul de distribuție a 5 habitate și 38 specii de interes comunitar pentru care a fost declarată ROSCI0125 Munții Rodnei, precum și cu arealul de distribuție a 35 specii de păsări pentru care a fost declarată ROSPA0085 Munții Rodnei;

(ii) depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului;

- nu este cazul.

(iii) folosirea terenului în mod intensiv;

- nu este cazul.

g) efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional.

Aproximativ 50,07 % din amenajamentul U.P. I Feldru face parte din ariile naturale protejate de interes comunitar, național și internațional: Parcul Național Munții Rodnei, ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei și ROSAC0101 Larion;

Concluziile referitoare la descrierea și cuantificarea impacturilor precum și motivele pentru care este necesară continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvată:

1. pierdere directă prin reducerea suprafeței acoperite de habitat ca urmare a distrugerii sale fizice:

Amenajamentul silvic nu se prevede executarea de tăieri rase pe suprafețele care se suprapun cu ariile naturale protejate de interes comunitar și național.

Prin implementarea amenajamentului UP I Feldru nu se vor reduce suprafețele acoperite de habitatele de interes comunitar.

2. pierderea habitatului de reproducere, hrănire, odihnă ale speciilor:

Având în vedere suprafețele parcurse cu lucrări și distribuția speciilor de interes comunitar din ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSAC0101 Larion și ROSCI0232 Someșul Mare Superior, implementarea amenajamentului silvic poate afecta direct sau indirect zonele de hrănire/reproducere/migrație a speciilor de interes comunitar din ariile naturale protejate.

3. alterare/degradare prin deteriorarea calității habitatului, care conduce la o abundență redusă a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozei (componenta speciilor):

Lucrările silvice se vor realiza cu tehnologii și utilaje care să reducă riscul de degradare a substratului, a solului, a semințișului, a subarboretului, astfel încât să fie reduse la minim perturbările asupra biocenozelor forestiere fără a exista un impact semnificativ pe termen lung

asupra speciilor de interes comunitar din punct de vedere al alterării/degradării prin deteriorare a calității habitatului, care să conducă la o abundență redusă a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozei (componenta speciilor).

În cazul alterării habitatelor de interes comunitar, impactul potențial (fără măsuri) evaluat este semnificativ pe termen scurt și nesemnificativ pe termen lung asupra habitatului: 91V0 Păduri de fag dacice (Symphyto-Fagion) din ROSCI0232 Someșul Mare Superior, precum și asupra habitatelor: 3240 Vegetație lemnoasă cu Salix eleagnos de-a lungul râurilor montane, 91E0* Păduri aluvionare cu Alnus glutinosa și Fraxinus excelsior (Alno - Padion, Alnion incanae, Salicion albae), 9110 Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum și 9410 Păduri acidofile de Picea abies din regiunea montană (Vaccinio-Piceetea) din ROSCI0125 Munții Rodnei.

4. alterare/degradare prin deteriorarea habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă a speciilor:

Lucrările se realizează de obicei în perioada de repaus a arboretului, perioadă în care activitatea speciilor este în general redusă, ceea ce minimizează impactul potențial negativ al lucrărilor asupra alterării/degradării prin deteriorarea habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă a speciilor.

Impactul potențial (fără măsuri) evaluat este semnificativ pe termen scurt și nesemnificativ pe termen lung asupra: unei specii de interes comunitar (1355 Lutra lutra) din ROSCI0232 Someșul Mare Superior, 3 specii de mamifere de interes comunitar (1352* Canis lupus, 1361 Lynx lynx, 1354* Ursus arctos) din ROSAC0101Larion, 19 specii de păsări (A091 Aquila chrysaetos, A104 Bonasa bonasia, A239 Dendrocopos leucotos, A236 Dryocopus martius, A072 Pernis apivorus, A241 Picoides tridactylus, A220 Strix uralensis, A108 Tetrao urogallus, A229 Alcedo atthis, A089 Aquila pomarina, A215 Bubo bubo, A081 Circus aeruginosus, A082 Circus cyaneus, A122 Crex crex, A238 Dendrocopos medius, A429 Dendrocopos syriacus, A234 Picus canus, A409 Tetrao tetrax, A166 Tringa glareola) din ROSPA0085 Munții Rodnei și 12 specii de interes comunitar (4012 Carabus hampei, 6199* Euplagia quadripunctaria, 1355 Lutra lutra, 1354* Ursus arctos, 1361 Lynx lynx, 1352* Canis lupus, 1323 Myotis bechsteinii, 1308 Barbastella barbastellus, 4070* Campanula serrata, 1381 Dicranum viride, 6216 Hamatocaulis vernicosus, 1389 Meesia longiseta) din ROSCI0125 Munții Rodnei.

5. perturbare prin schimbarea condițiilor de mediu existente: strămutări ale exemplarelor speciilor, modificări comportamentale ale speciilor:

În cazul perturbării activității speciilor, impactul evaluat (fără măsuri) este semnificativ pe termen scurt și nesemnificativ pe termen lung asupra: unei specii de interes comunitar (1355 Lutra lutra) din ROSCI0232 Someșul Mare Superior, 3 specii de mamifere de interes comunitar (1352* Canis lupus, 1361 Lynx lynx, 1354* Ursus arctos) din ROSAC0101Larion, 19 specii de păsări (A091 Aquila chrysaetos, A104 Bonasa bonasia, A239 Dendrocopos leucotos, A236 Dryocopus martius, A072 Pernis apivorus, A241 Picoides tridactylus, A220 Strix uralensis, A108 Tetrao urogallus, A229 Alcedo atthis, A089 Aquila pomarina, A215 Bubo bubo, A081 Circus aeruginosus, A082 Circus cyaneus, A122 Crex crex, A238 Dendrocopos medius, A429 Dendrocopos syriacus, A234 Picus canus, A409 Tetrao tetrax, A166 Tringa glareola) din ROSPA0085 Munții Rodnei și 12 specii de interes comunitar (4012 Carabus hampei, 6199* Euplagia quadripunctaria, 1355 Lutra lutra, 1354* Ursus arctos, 1361 Lynx lynx, 1352* Canis lupus, 1323 Myotis bechsteinii, 1308 Barbastella barbastellus, 4070* Campanula serrata, 1381 Dicranum viride, 6216 Hamatocaulis vernicosus, 1389 Meesia longiseta) din ROSCI0125 Munții Rodnei.

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:

Lucrările silvotehnice prevăzute în amenajament în zona de intersecție cu ariile naturale protejate, au caracter temporar și nu se realizează concomitent în toate parcelele. Prevederile amenajamentului silvic nu conduc la pierderi de suprafață în habitatele de interes comunitar și nici la fragmentări ale habitatelor care ar putea limita mobilitatea organismelor sau ar putea altera semnificativ mediul de viață al speciilor 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.

7. reducerea efectivelor populaționale ca urmare a mortalității directe generată de PP sau ca urmare a celorlalte forme de impact:

Lucrările silvotehnice prevăzute în amenajamentul UP I Feldru la intersecția cu ariile naturale protejate de interes comunitar, au caracter temporar, desfășurându-se pe mai multe etape, pe suprafețe reduse de teren care permit dispersarea speciilor în habitatele vecine, astfel impactul indirect identificat de reducere a efectivelor populaționale ca urmare a mortalității directe generată de plan sau ca urmare a celorlalte forme de impact este unul mic (ne semnificativ).

Impactul potențial (fără măsuri) evaluat este semnificativ pe termen scurt și ne semnificativ pe termen lung asupra: unei specii de interes comunitar (1355 *Lutra lutra*) din ROSCI0232 Someșul Mare Superior, 3 specii de mamifere de interes comunitar (1352* *Canis lupus*, 1361 *Lynx lynx*, 1354* *Ursus arctos*) din ROSAC0101 Larion, 19 specii de păsări (A091 *Aquila chrysaetos*, A104 *Bonasa bonasia*, A239 *Dendrocopos leucotos*, A236 *Dryocopus martius*, A072 *Pernis apivorus*, A241 *Picoides tridactylus*, A220 *Strix uralensis*, A108 *Tetrao urogallus*, A229 *Alcedo atthis*, A089 *Aquila pomarina*, A215 *Bubo bubo*, A081 *Circus aeruginosus*, A082 *Circus cyaneus*, A122 *Crex crex*, A238 *Dendrocopos medius*, A429 *Dendrocopos syriacus*, A234 *Picus canus*, A409 *Tetrao tetrix*, A166 *Tringa glareola*) din ROSPA0085 Munții Rodnei și 12 specii de interes comunitar (4012 *Carabus hampei*, 6199* *Euplagia quadripunctaria*, 1355 *Lutra lutra*, 1354* *Ursus arctos*, 1361 *Lynx lynx*, 1352* *Canis lupus*, 1323 *Myotis bechsteinii*, 1308 *Barbastella barbastellus*, 4070* *Campanula serrata*, 1381 *Dicranum viride*, 6216 *Hamatocaulis vernicosus*, 1389 *Meesia longiseta*) din ROSCI0125 Munții Rodnei.

În urma analizei presiunilor și amenințărilor care pot genera impact cumulativ asupra parametrilor habitatelor și speciilor de interes comunitar amenajamentul silvic poate avea impact negativ semnificativ pe termen scurt și ne semnificativ pe termen lung, asupra a 3 specii de mamifere din ROSAC0101 Larion, 4 habitate de interes comunitar (din care unul prioritar), 6 specii de nevertebrate (din care una prioritară), o specie de amfibieni și 2 specii de reptile, 6 specii de mamifere (din care două prioritare) și o specie de plante din ROSCI0125 Munții Rodnei, 27 specii de păsări din ROSPA0085 Munții Rodnei, a unui habitat și unei specii de mamifer din ROSCI0232 Someșul Mare Superior;

8. alte impacturi indirecte prin modificarea indirectă a calității mediului:

Lucrări de exploatare forestieră au o serie de efecte precum: modificarea solului și/sau subsolului, modificarea calității aerului, creșterea nivelului de zgomot, generare de vibrații, creșterea concentrației de poluanți în sol/poluări accidentale, modificarea condițiilor hidrologice și hidrodinamice (atât de suprafață, cât și subterane), întreruperea conectivității longitudinale a cursurilor de apă, apariția unor bariere comportamentale pentru fauna sălbatică toate acestea generând diferite forme de impact asupra speciilor și habitatelor de interes comunitar.

9. incertitudinile identificate:

Există incertitudini cu privire la localizarea spațială a altor proiecte/planuri/activitățile din vecinătatea amenajamentului, care pot genera împreună cu planul analizat, impact asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar din ariile naturale protejate ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSCI0232 Someșul Mare Superior și ROSAC0101 Larion;

Nu s-a putut identifica în acest stadiu integrarea măsurilor de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar din ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei și ROSAC0101 Larion, precum și a obiectivelor de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar din ROSCI0232 Someșul Mare Superior.

Nu a fost evaluat impactul implementării planului asupra stării de conservare a habitatelor 91E0* Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*), 92A0 Păduri galerii /zăvoaie de *Salix alba* și *Populus alba* și a speciei *Castor fiber*, din ROSCI0232 Someșul Mare Superior, în conformitate cu ultimele studii din teren care au stat la baza întocmirii planului de management aflat în procedură de aprobare;

De asemenea nu a fost luată în considerare în evaluare starea de conservare nefavorabilă sau nefavorabilă - inadecvată în cazul unor habitate și specii de interes comunitar din ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei și ROSCI0232 Someșul Mare Superior, astfel încât prin implementarea planului impactul asupra acestora poate avea un efect semnificativ asupra ariilor naturale protejate, mai sus menționate.

Nu au fost cuantificate toate efectele și formele de impact identificate. Impactul potențial (fără măsuri) în cazul diferitelor forme identificate în evaluare, precum: alterarea habitatelor, pierdere de habitate, reducerea efectivelor populaționale, perturbarea activității speciilor, necesită o motivare a impactului estimat care se bazează pe elemente cantitative și calitative. Lipsa elementelor cantitative (în unitatea de măsură a parametrului) și a pargurilor de semnificație face imposibilă justificarea atingerii valorii țintă a parametrului și obiectivului de conservare.

Este posibil ca amenajamentul silvic să aibă un impact semnificativ asupra ecosistemelor forestiere, respectiv asupra speciilor și habitatelor din ariile naturale protejate cu care se intersectează ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei și ROSCI0232 Someșul Mare Superior sau învecinează ROSCI0232 Someșul Mare Superior;

În concluzie, având în vedere:

1. Sunt prevăzute tăieri de produse principale, produse secundare și tăieri de conservare pe suprafața amplasată în arii naturale protejate;
2. Având în vedere suprafețele parcurse cu lucrări și starea de conservare a speciilor de interes comunitar prezente pe suprafața planului este posibil ca implementarea amenajamentului să aibă impact semnificativ asupra acestora.
3. În urma analizării documentației, a memoriului întocmit conform Ordin nr. 1.682/14.06.2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, și luând în considerare Criterii de evaluare pentru etapa de încadrare în procedura de evaluare adecvată pentru amenajamentele silvice menționate la art. 6 alin. (2) din Hotărârea Guvernului nr. 236/2023, s-a decis că planul necesită realizarea evaluării adecvate;
4. Adresa APM Suceava nr. 367/31.01.2024, prin care se comunică că planul poate avea un impact negativ semnificativ asupra ariei naturale protejate ROSAC0101 Larion;
5. Adresa APNMR nr. 1803/MP/21.06.2024 privind "Amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Feldru, județul Bistrița-Năsăud, U.P. I Feldru"
6. Adresa ANANP BN NR. 282/20.06.2024 - planul nu este susceptibil să genereze un impact negativ semnificativ asupra ROSCI0232 Someșul Mare Superior;
7. Adresa ANANP SV 740/ST SV/25.06.2024 planul este susceptibil de a avea un impact negativ semnificativ asupra ariei naturale protejate ROSAC0101 Larion.

în conformitate cu H.G. nr. 1076/2004, art. 11 și având în vedere criteriile pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului prevăzute în Anexa 1, și în conformitate cu HG 236/2023 planul necesită evaluare adecvată și evaluare de mediu.

Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu/procedura de evaluare adecvată:

A.P.M. Bistrița-Năsăud a asigurat accesul liber al publicului la informații prin:

- Anunțuri publicate de titular în ziarul Răsunetul de Bistrița-Năsăud în data de 07.11.2023 și 10.11.2023 privind depunerea notificării în vederea obținerii avizului de mediu și pe site-ul A.P.M. Bistrița-Năsăud în data de 07.11.2023;
- Documentația depusă și completările ulterioare au fost accesibile spre consultare de către public pe toată durata derulării procedurii de reglementare la sediul A.P.M. Bistrița-Năsăud și la sediul Ocolul Silvic Feldru ;
- Anunț privind decizia inițială publicat de titular în ziarul Răsunetul de Bistrița-Năsăud din 02.07.2024 și pe site-ul A.P.M. Bistrița-Năsăud în data de 28.06.2024.

Nu au existat comentarii/contestații din partea publicului interesat/potențial afectat până la această etapă a procedurii de emitere a actului de reglementare.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Planul necesită evaluare de mediu, evaluare adecvată și se va adopta cu aviz de mediu.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV,

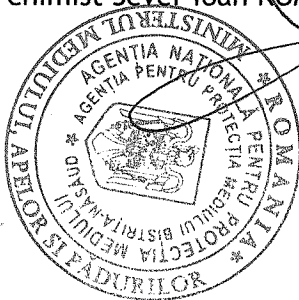
biolog-chimist Sever Ioan ROMAN

ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

ing. Marinela Suci

ÎNTOCMIT,

ecolog Alina Șteopan



p. ȘEF SERVICIU
CALITATEA FACTORILOR DE MEDIU

ing. Anca Zaharie

ÎNTOCMIT,

geograf Alina Mureșan

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD

Strada Parcului, nr.20, Bistrita, Cod . 420035, Jud. Bistrita-Nasaud

Tel. +4 0263 224 064 Fax: +4 0263 223 709 e-mail: office@apmbn.anpm.ro website: <http://apmbn.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

