



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITA-NASAUD

DECIZIE

Nr. 492 din 11 iulie 2023

Urmare solicitării de emitere a avizului de mediu pentru "**Amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Rebrișoara, județul Bistrița-Năsăud, U.P. I Rebrișoara**", amplasat pe raza județului Bistrița-Năsăud, solicitare înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud sub nr. 12155/20.10.2022, cu ultima completare înregistrată cu nr. 8779/10.07.2023, 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;
- OUG 49/2016 pentru modificarea Legii nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, aprobată prin Legea 60/2017;
- Ordinul M.M.P. nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, modificat prin Ordinul M.M.A.P. nr. 262/2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITA-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 și a H.G. nr. 236/2023 pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de mediu pentru amenajamentele silvice, 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 31.05.2023,
- în conformitate cu prevederile art. 5, alin. 3, litera a), a 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 și Anexei 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 pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de mediu pentru amenajamentele silvice,
- urmare a informării publicului prin anunțuri repetate și în lipsa oricărui comentariu din partea publicului,

decide:

"Amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Rebrișoara, județul Bistrița-Năsăud, U.P. I Rebrișoara "

titular: COMUNA REBRIȘOARA prin OCOLUL SILVIC SOMEȘ ȚIBLEȘ, cu sediul în: localitatea Rebrișoara, nr.744, comuna Rebrișoara, jud. Bistrița-Năsăud,

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

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

- a) 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;
- b) 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, însă suprafața care se suprapune cu ariile naturale protejate este redusă, respectiv: 115,19 ha (5.133%) cu situl Natura 2000 ROSCI 0193 Peștera Tăușoare și RONPA 0223 Peștera Tăușoare și 0,39 ha (0,017%) cu ROSCI 0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei și ROMAB0002 Pietrosul Rodnei.
- c) Încadrarea funcțională a fost realizată în conformitate măsurile de conservare ale ariilor naturale protejate și cu prevederile legislative în vigoare, conform Ordinului ministrului apelor și pădurilor nr. 766/2018, unitățile amenajistice 34 C, 35 A,B,C, 36 A,B, 37 A,B,C, 38 B incluse în situl Natura 2000 ROSCI0193 Peștera Tăușoare și aria naturală protejată de interes național 2.206 Peștera Tăușoare care se suprapune cu acestea fiind încadrate în grupa funcțională 1, categoria funcțională 1.5C, T I, subunitatea de protecție S.U.P. E – Ocrotire integrală
- d) Prin implementarea prezentului amenajament silvic nu se va produce pierderea și/sau deteriorarea habitate de interes comunitar pentru care au fost declarate ariile naturale protejate, având în vedere că prin amenajamentul silvic nu au fost propuse nici un fel de lucrări pe suprafața ariilor protejate.

- e) Amenajamentul silvic nu prevede nici un fel de lucrări în zona de suprapunere cu ariile naturale protejate, prin urmare nu sunt afectate distribuția la nivel de sit, nici adăposturile de naștere și hibernare ale speciile de lilieci de ineteres comunitar pentru care a fost declarat situl Natura 2000 ROSCI0193 Peștera Tăușoare. Pentru unitățile amenajistice din vecinătatea sitului (ua. 33 A,B, 34 A, 38 A, 43 B), care pot fi habitat de hrănire, sunt prevăzute doar lucrări de curățiri, rărituri, completări, lucrări de intensitate redusă care nu vor afecta speciile.
- f) Parcelele 150D și 151D se suprapun parțial cu RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei, în zona de conservare durabilă, cu ROMAB0002 Pietrosul Rodnei, ROSCI 0125 Munții Rodnei și ROSPA0085 Munții Rodnei, pe o suprafață de 0,36 ha din totalul de 1,50 ha cât are 150D, respectiv pe 0,03ha din 0,8 ha cât are 151, dar acestea reprezintă 2 drumuri forestiere vechi care nu au categorie și grupă funcțională, iar prin amenajament acestea sunt doar contabilizate ca suprafață și nu au fost propuse pe aceste suprafețe. Prin urmare nu vor fi afectate eventualele habitate sau specii de ineteres comunitar existente în vecinătate acestora.
- g) Având în vedere că nu sunt prevăzute lucrări pe raza ariilor protejate implementarea planului nu contravine și nu influențează obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate.
- h) În cadrul UP I Rebrișoara nu au fost identificate arborete care îndeplinesc criteriile, menționate în Ordinului M.M.P. nr. 3397 / 2012, pentru a fi declarate păduri virgine și /sau cvasivirgine.
- i) În urma analizării documentației și a memoriului întocmit conform Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010, cu modificările ulterioare, reiese că amenajamentul silvic nu va avea un impact negativ semnificativ asupra ecosistemelor forestiere, respectiv asupra speciilor și habitatelor din ariile naturale protejate cu care se suprapune;

Amenajamentul silvic prevede:

I. Prezentare generală

a) *fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Rebrișoara are o suprafață totală de 2244,19 ha, fiind constituită o singură unitate de producție (U.P. I Rebrișoara) și este amplasat pe raza județului Bistrița-Năsăud în comunele Rebrișoara, Parva, Telciu, Coșbuc și orașul Năsăud.*

Nr. crt.	Județul	Unitatea teritorial administrativă -	Parcele aferente	Suprafața	
				ha	%
1	Bistrița - Năsăud	Comuna Rebrișoara	1-17, 19-46, 48-57, 59-88, 90-104, 115-151	2219,24	98.89
2	Bistrița - Năsăud	Comuna Parva	%75 B	2,50	0.11
3	Bistrița - Năsăud	Comuna Telciu	89	2,10	0.09
4	Bistrița - Năsăud	Comuna Coșbuc	18, 58	9,82	0.44
5	Bistrița - Năsăud	Orașul Năsăud	47, 105	10,53	0.47
TOTAL		-	-	2244,19	100

b) *o suprafață de 115,19 ha (5.133%) se suprapune cu situl Natura 2000 ROSCI 0193 Peștera Tăușoare și RONPA 0223 Peștera Tăușoare și 0,39 ha (0,017%) cu ROSCI 0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții*

- Rodnei și ROMAB0002 Pietrosul Rodnei. Suprafața amplasată în arii naturale protejate de interes comunitar fiind de 115,58 ha (5,15%) din suprafața întregului amenajament;
- c) unitățile amenajistice amplasate în raza ROSCI 0193 Peștera Tăușoare și RONPA 0223 Peștera Tăușoare sunt: **ua. 34 C, 35 A,B,C, 36 A,B, 37 A,B,C, 38 B și nu s-au propus lucrărilor silvice acestea fiind încadrate în TI;**
- d) unitățile amenajistice amplasate în raza Parcul Național Munții Rodnei, ROMAB0002 Rezervația Biosferei Pietrosul Rodnei, ROSCI0125 Munții Rodnei și ROSPA 0085 Munții Rodnei sunt: parțial 150D și 151 – fiind reprezentate de două drumuri forestiere existente, amplasate în zona de conservare durabilă, pentru care nu se propun nici un fel de lucrări;

Situația terenurilor destinată gospodăririi pădurilor la amenajarea actuală după natură de folosință este următoarea:

- a) păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi: 2220,58 ha (98,95%);
- b) terenuri afectate gospodăririi silvice– 13,36 ha (0,60%);
- c) terenuri neproductive: 0,7 ha (0,03%);
- d) ocupații și litigii – 9,55 ha (0. 43%).

Toate pădurile proprietate publică a Comunei Rebrîșoara, județul Bistrița Năsăud incluse în prezentul amenajament - U.P. I Rebrîșoara au fost încadrate în:

- grupa I-a funcțională (722,77 ha – 32,55%) și în
- grupa a II-a funcțională (1497,81 ha – 67,45 %).

Fondul forestier se suprapune parțial cu următoarele arii protejate:

1. ROSCI 0125 Munții Rodnei și Aria de Protecție Avifaunistică - ROSPA0085 Munții Rodnei, Parcul Național Munții Rodnei RONPA0005, Rezervația Biosferei Pietrosul Rodnei ROMAB0002 (0,39 ha -0,017%): % ua-ul 150 D și 151 - drumuri forestiere existente, amplasate în zona de conservare durabilă.

2. Situl Natura 2000 ROSCI 0193 Peștera Tăușoare și RONPA 0223 Peștera Tăușoare 115,19 ha (5.133%) - ua. 34 C, 35 A,B,C, 36 A,B, 37 A,B,C, 38 B.

Nr. crt.	UP	UA	SU P	Supra F. -ha-	Cat. Funcț.	Tip Funcți o nal	Lucrarea propusă	Denumire arie natural protejată / cod
1	I Rebrîșoara 2022	34 C	E	4,52	1-5C5Q	I	-	Rezervația Naturală Peștera Tăușoare (RONPA 0223) ROSCI 0193 Peștera Tăușoare
2	I Rebrîșoara 2022	35 A	E	13,73	1-5C5Q	I	-	
3	I Rebrîșoara 2022	35 B	E	2	1-5C2C5Q	I	-	
4	I Rebrîșoara 2022	35 C	E	6,96	1-5C5Q	I	-	
5	I Rebrîșoara 2022	36 A	E	37,17	1-5C5Q	I	-	
6	I Rebrîșoara 2022	36 B	E	3,38	1-5C2A5Q	I	-	
7	I Rebrîșoara 2022	37 A	E	5,26	1-5C5Q	I	-	
8	I Rebrîșoara 2022	37 B	E	1,34	1-5C5Q	I	-	
9	I Rebrîșoara 2022	37 C	E	21,84	1-5C2A5Q	I	-	
10	I Rebrîșoara 2022	38 B	E	18,99	1-5C5Q	I	-	
11	I Rebrîșoara 2022	*150D	-	1,50	-	-	-	RONPA0005 Parcul Național
12	I Rebrîșoara 2022	*151D	-	0,80	-	-	-	

Nr. crt.	UP	UA	SU P	Supra F. -ha-	Cat. Funcț.	Tip Funcți o nal	Lucrarea propusă	Denumire arie natural protejată / cod
								Munții Rodnei, ROMAB0002 Pietrosul Rodnei, ROSCI 0125 Munții Rodnei și ROSPA0085 Munții Rodnei

*Referitor la ua 150D și 151D acestea se suprapun doar parțial cu ariile protejate, pe o suprafață de 0,36 ha din totalul de 1,50 ha cât are 150D, respectiv pe 0,03ha din 0,8 ha cât are 151.

Perioada de valabilitate a amenajamentului este de 10 ani (01.01.2022-31.12.2031), însă conform 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, acesta intră în vigoare la data aprobării acestuia prin ordin al conducătorului autorității publice centrale care răspunde de silvicultură.

Repartiția pe grupe, subgrupe și categorii funcționale:

Cod	Categoria funcțională prioritară	Suprafața (ha)
1.2A	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)	601,65
1.2B	Arboretele constituite din subparcele întregi, limitrofe drumurilor publice de interes deosebit și căilor ferate normale, din zonele cu relief accidentat situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 25 grade și cu pericol de alunecare (T II)	3,59
1.2C	Arboretele/Benzile de pădure din jurul golurilor alpine (T II)	25,85
1.5C	Arboretele cuprinse în rezervații naturale, cu regim strict de protecție (TI)	115,19
2.1C	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI)	1447,42
2.1D	Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T VI)	26,88
Total păduri + clasa de regenerare		2220,58

Repartiția pe tipuri de categorii funcționale și țeluri de gospodărire

Tipul de categorie funcțională	Categorii funcționale	Țeluri de gospodărire	Suprafața	
			ha	%
T. I – Păduri cu funcții speciale pentru ocrotirea naturii, în care este interzisă exploatarea de arbori fără aprobarea organului competent prevăzut în „Legea privind protecția mediului înconjurător”	1.5C	Ocrotire integrală	115,19	5
Total T.I			115,19	5
T.II - Păduri cu funcții speciale de protecție situate în stațiuni cu condiții grele sub raport ecologic, precum și arboretele în care nu este posibilă sau admisă recoltarea de masă lemnoasă impunându-se numai lucrări speciale de conservare	1.2A, 1.2B, 1.2C	Protecția solului	631,09	28

Tipul de categorie funcțională	Categoriile funcționale	Țeluri de gospodărire	Suprafața	
			ha	%
Total T.II			631,09	28
<i>T VI – Păduri cu funcții de producție și protecție în care se poate aplica , în mod diferențiat, întreaga gamă a tratamentelor prevăzute în prezentele norme în funcție de condițiile ecologice, social-economice și tehnico-organizatorice</i>	2.1C, 2.1D	Producție și protecție	1474,30	66
Total T.VI			1474,30	66
TOTAL			2220,58	100

Încadrarea fondului forestier după tipul de stațiune și tipul de pădure este următoarea:

Nr. crt.	Tip de stațiune (cod)	Tipul de pădure		Total		
		Cod	Denumire	[ha]	[%]	
1	2.3.1.1	1153	Molidis cu Vaccinium myrtillus (i)	9,96	0	
2	2.3.2.1	1142	Molidis de altitudine mare cu Luzula sylvatica (i)	48,85	2	
3	2.3.2.2	1141	Molidis cu Luzula sylvatica (m)	321,64	14	
4	2.3.3.2	1114	Molidis cu Oxalis acetosela pe soluri schelete (m)	108,00	5	
5	3.3.3.2	1341	Amestec de rășinoase și fag pe sol scheletic (m)	533,80	24	
		1413	Molideto-faget de productivitate mijlocie (m)	127,46	6	
6	4.3.3.2	4141	Faget cu Festuca altissima (m)	6,62	0	
7	4.4.1.0	4115	Faget de limita cu flora de mull (i)	1,68	0	
8	4.4.2.0	4114	Faget montan pe soluri schelete cu flora de mull (m)	332,26	15	
9	5.1.3.2	5131	Gorunet de coasta cu Graminee si Luzula luzuloides (m)	31,94	1	
10	5.2.3.2	4231	Faget de dealuri cu Rubus hirtus (m)	216,09	10	
11	5.2.4.1	4213	Făget de deal pe soluri superficiale cu substrat calcaros (i)	17,03	1	
		4241	Faget de dealuri cu flora acidofila (i)	47,00	2	
		5241	Goruneto-faget cu Luzula luzuloides (i)	6,44	0	
12	5.2.4.2	4212	Faget de deal pe soluri scheletice cu flora de mull (m)	366,54	17	
13	5.2.4.3	4211	Faget de deal cu flora de mull (s)	45,27	2	
TOTAL U. B.				[ha]	2220,58	100
				[%]	100	

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

Subunități de producție sau protecție		Suprafața ha
A	Codru regulat	1472,76
E	Ocrotire integrală	115,19
M	Conservare deosebită	631,09
Total U.P.		2219,04

Bazele de amenajare

S-au adoptat următoarele baze de amenajare:

Regimul: codru regulat și crâng pentru arboretele de salcâm ;

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

Exploatabilitatea: 108 ani, de protecție pentru arboretele din grupa I funcțională, pentru care se reglementează procesul de producție și tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II a funcțională.

Tratamente –tăieri progresive și tăieri succesive

Ciclul: 110 ani

- compoziția: 57FA 31MO 3BR 2PAM 1LA 1SC 1GO 1DR 2DT 1DM

- consistența: 0,72

- clasele de vârstă:

Clasa de vârstă (ani)	I(1-20)		II(21-40)		III(41-60)		IV(61-80)		V(81-100)		VI(101-120)		VII (>121)		Total	
2022	286,55	13	258,25	12	584,89	26	298,35	13	176,19	8	219,14	10	395,67	18	2219,04	100

Proiectele/lucrările/acțiunile care se propun a fi realizate în cadrul amenajamentului silvic:

- proiecte: nu este cazul;

- lucrări:

- asigurarea regenerării naturale: 300,91 ha (din amenajamentul anterior);

- împăduriri: 137,81 ha (din amenajamentul anterior);

- îngrijirea culturilor tinere: 554,04 ha (din amenajamentul anterior);

- curățiri: 179,23 ha, cu un volum de extras de 1247 m³;

- rărituri: 765,94 ha, cu un volum de extras de 22970 m³;

- tăieri de regenerare: 278,77 ha, 39340 m³, din care:

- tăieri succesive: - 130,87 ha, 15493 m³;

- tăieri progresive: - 130,73 ha, 22226 m³;

- tăieri rase: - 10,32 ha, 578 m³;

- tăieri în crâng: - 6,85 ha, 1043 m³.

- tăieri de igienă: 407,26 ha, cu un volum de extras de 3360 m³;

- tăieri de conservare: 367,28 ha, 14566 m³.

- Lucrări sub incidența legii 292/2018

Precizăm că prin amenajamentul UP I Rebrîșoara nu sunt prevăzute lucrări ce intră sub incidența legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa nr. 1 sau Anexa nr. 2.

Nu sunt propuse drumuri forestiere sau construcții noi.

Reglementarea procesului de producție

În procesul de normalizare a fondului de producție al unei pădurii (fond de producție real), planificarea recoltelor de lemn (posibilitatea) constituie modalitatea de conducere a acestui proces.

Prin amenajamentul U.P. I Rebrîșoara s-au propus următorii indicatori de recoltare a masei lemnoase.

Posibilitatea pe tratamente, suprafețe:

Tratamentul	Suprafața de parcurs [ha]		Volum de extras [m ³]	
	Total	Anual	Total	Anual
Tăieri succesive	130,87	13,09	15493	1549

Tăieri progresive	130,73	13,07	22226	2223
Tăieri rase	10,32	1,03	578	58
Tăieri în crâng	6,85	0,68	1043	104
Total	278,77	27,87	39340	3934

În arboretele din ua. 34 C, 35 A,B,C, 36 A,B, 37 A,B,C, 38 B incluse în Rezervația Naturală Peștera Tăușoare (RONPA 0223) și în situl Natura 2000 ROSCI 0193 Peștera Tăușoare, arborete încadrate în categoria funcțională 1.5C, subunitatea de protecție SUP E ocrotire integrală, nu au fost propuse nici un fel de lucrări.

Pentru proiect Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate – Serviciul Teritorial Bistrița-Năsăud a emis Avizul favorabil nr. 52/28.06.2023 cu condiții, iar Administrația Parcului Național Munții Rodnei a emis avizul favorabil nr. 1839/07.07.2023 cu condiții.

Posibilitatea de produse secundare, tăieri de igienă

Produsele secundare sunt cele ce rezultă în urma efectuării lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor.

S-au prevăzut a se executa în deceniul care urmează următoarele lucrări de îngrijire a arboretelor:

Specificări	Tipul funcțional	Suprafața [ha]		Volum [m ³]	
		Totală	Anuală	Total	Anual
Degajări	II	8,94	0,89		
	III-VI	92,06	9,21		
	Total	101	10,1		
Curățiri	II	4,13	0,41	24	2
	III-VI	175,1	17,51	1223	123
	Total	179,23	17,92	1247	125
Rărituri	II	200,42	20,04	6370	637
	III-VI	565,52	56,55	16600	1660
	Total	765,94	76,59	22970	2297
Produse secundare	II	213,49	21,34	6394	639
	III-VI	832,68	83,27	17823	1783
	Total	1046,17	104,61	24217	2422
Tăieri de igienă	II	47,6	47,6	384	38
	III-VI	359,66	359,66	2976	298
	Total	407,26	407,26	3360	336
TOTAL	II	261,09	68,94	6778	677
	III-VI	1192,34	442,93	20799	2081
	Total	1453,43	511,87	27577	2758

Suprafețele de parcurs cu lucrări de îngrijire a arboretelor sunt obligatorii, în timp ce volumele sunt orientative, depinzând de starea fiecărui arboret și de modul în care acesta evoluează. Pot fi parcurse cu lucrări de îngrijire și alte arborete decât cele prevăzute în actualul plan dacă ajung să îndeplinească condițiile necesare aplicării acestor lucrări.

În conformitate cu prevederile Codului silvic – Legea 46/2008 - este interzisă depășirea posibilității anuale.

Lucrări speciale de conservare

Măsurile de gospodărire a arboretelor din **tipul I** de categorie funcțională

În fondul forestier al U.P. I Rebrîșoara, jud. Bistrița-Năsăud sunt arborete încadrate în tipul I de categorie funcțională, cu o suprafață de 115,19 ha, categoria 1.5C. În aceste

arborete este interzisă orice intervenție silvică, arboretele fiind supuse regimului de ocrotire integrală.

Măsuri de gospodărire a arboretelor din tipul II de categorie funcțională

Suprafața totală a arboretelor încadrate în tipul II de categorii funcționale este de 631,09 ha, fiind incluse în S.U.P.,M'.

Arboretele încadrate în tipul II aparțin categoriilor funcționale 1.2A, 1.2B și 1.2C.

Ținând cont de rolul polifuncțional al acestor arborete și de faptul că sunt supuse regimului de conservare deosebită, măsurile de gospodărire prevăzute prezintă două etape distincte :

- măsuri de gospodărire de ordin general, care urmăresc conservarea pădurilor, adică menținerea lor într-o stare fitosanitară bună, prin executarea lucrărilor de îngrijire și igienă;

- măsuri de gospodărire specifice funcțiilor atribuite și speciilor componente, urmărindu-se realizarea cu precădere a funcțiilor prioritare care garantează și realizarea celorlalte funcții.

În vederea realizării funcțiilor prioritare, arboretelor li s-au atribuit măsuri diferențiate de gospodărire care urmăresc optimizarea structurii sub aspectul compoziției, distribuției pe verticală și desimii arborilor la hectar.

Pentru arboretele din tipul II de categorie funcțională au fost propuse curățiri, rărituri și tăieri de igienă, care au fost tratate în cadrul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor.

Au fost propuse lucrări speciale de conservare pe o suprafață de 36,73 ha/an, cu un volum propus de extras de 1457 mc/an.

Pe lângă aceste lucrări, în scopul păstrării și asigurării continuității și îmbunătățirii funcțiilor de protecție a acestor arborete, se impun luate și următoarele măsuri:

- combaterea bolilor și dăunătorilor;
- interzicerea pășunatului pe toată perioada anului.

Masa lemnoasă ce se va recolta nu constituie o recoltă normală (ca la arboretele în producție), ci un rezultat al acțiunilor preconizate pentru întărirea funcțiilor de protecție și reconstrucție ecologică.

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 drumurile forestiere existente și pe drumurile publice.

1.Characteristicile 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 Rebrîșoara nu prevede:

- realizarea de construcții (inclusiv drumuri forestiere);
- realizarea de lucrări care să devieze cursuri de apă, poluare fonică pe perioadă lungă și continuu sau prin care să se exploateze zăcăminte naturale de suprafață sau subterane (inclusiv ape);
- împăduriri pentru terenuri pe care nu a existat anterior vegetație forestieră;

- realizarea de defrișări în vederea schimbării categoriei de folosință a terenului;
- crearea de bariere care să ducă la izolarea reproductivă a vreunei specii de interes comunitar;
- utilizarea, stocarea, transportul sau prelucrarea de substanțe, materiale, deșeuri solide care ar putea afecta speciile sau habitatele din aceste suprafețe;
- nu sunt prevăzute lucrări de demolare;
- nu sunt prevăzute racordări la rețele de apă, curent, gaz, canalizare.

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

- în zonă sunt propuse alte planuri sau programe de administrare a pădurii și a ariilor naturale protejate;
- obiectivele asumate de amenajamentul UP I Rebrîșoara susțin integritatea ariilor naturale protejate de interes comunitar din zonă și conservarea pe termen lung a habitatelor forestiere. Prin corelarea obiectivelor amenajamentului silvic UP I Rebrîșoara cu cele ale ariilor naturale protejate suprapuse reiese faptul că acestea coincid.

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

- amenajamentul propus nu va afecta conservarea, protecția și îmbunătățirea calității mediului, inclusiv conservarea habitatelor naturale și a speciilor;
- încadrarea funcțională a fost realizată în conformitate măsurile de conservare din planul de management și cu prevederile legislative în vigoare, pentru toate ua-urile de pe suprafața ariilor naturale protejate

d) problemele de mediu relevante pentru plan sau program;

- fondul forestier din U.P. I Rebrîșoara administrat de O.S. Someș Țibleș se suprapune aproximativ 5,133 % cu arii naturale protejate de interes național 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).

- nu este cazul;

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,
- conservarea biodiversității

Prin măsurile propuse nu apar efecte negative remanente asupra mediului și se garantează realizarea unei gospodării durabile, conservativă a pădurilor. Implementarea amenajamentului silvic nu va conduce la alterarea stării de conservare a speciilor și habitatelor naturale.

b) natura cumulativă a efectelor;

- planul nu va 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;

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 1771,8 ha;

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

(i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural;

- 115,58 ha (5,15%) din suprafața amenajamentului din U.P. I Rebrîșoara este amplasat în arii naturale protejate, respectiv 115,19 ha (5.133%) cu situl Natura 2000 ROSCI 0193 Peștera Tăușoare și RONPA 0223 Peștera Tăușoare și 0,39 ha (0,017%) cu ROSCI 0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei și ROMAB0002 Pietrosul 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 115,58 ha – 5,15 % din amenajament U.P. I Rebrîșoara se suprapune cu arii naturale protejate, 115,19 ha (5.133%) cu situl Natura 2000 ROSCI 0193 Peștera Tăușoare și RONPA 0223 Peștera Tăușoare și 0,39 ha (0,017%) cu ROSCI 0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei și ROMAB0002 Pietrosul Rodnei, însă prin faptul că nu sunt propuse lucrări silvice pe aceste suprafețe, nu se preconizează efecte asupra ariilor protejate.

În urma verificării ediției a 14-a a Catalogului pădurilor virgine și cvasivirgine din România, publicat pe site-ul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, la data de 12.05.2023, fondul forestier cuprins în UP I Rebrîșoara nu este inclus în Catalogului pădurilor virgine și cvasivirgine din România.

Prevederi de ordin general care trebuie respectate în cazul manifestării unor factori destabilizatori, biotici și/sau abiotici, pe perioada de implementare a amenajamentului silvic

- Pe parcursul aplicării prevederilor amenajamentului arboretele pot fi afectate, în diferite grade de intensitate, de factori destabilizatori biotici și/sau abiotici: incendii, doborâturi de vânt, rupturi de zăpadă, inundații, secetă, atacuri de dăunători, uscure anormală etc.

Măsuri împotriva doborâturilor și rupturilor produse de vânt și zăpadă

- Inventarierea și punerea în valoare a masei lemnoase afectate de calamitate.

- Organizarea exploatării cât mai urgente a materialului lemnos pentru evitarea degradării acestuia și menținerea stării fitosanitare a arboretelor limitrofe;

- Pentru arboretele din ua **34 C, 35 A,B,C, 36 A,B, 37 A,B,C, 38 B**, incluse în ROSCI0193 Peștera Tăușoare și în aria naturală protejată de interes național 2.206 Peștera Tăușoare și încadrate în SUP E protecție integrală, nu se propun nici un fel de lucrări silvice.

Măsuri împotriva bolilor și a altor dăunători

- În cazul atacului unor dăunători biotici, aplicarea unor lucrări de combatere a acestora în funcție de dăunător (amplasarea de curse feromonale, arbori cursă, tratamente chimice, etc.);
- Dacă în urma calamității rezultă goluri, se planifică lucrări de regenerare cu stabilirea formulei de împădurire, cu specii caracteristice tipului natural de pădure.

În concluzie, având în vedere:

1. Amenajamentul U.P. I Rebrișoara se suprapune parțial cu ariile naturale protejate Situl Natura 2000 ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei și Parcul Național Munții Rodnei și zona studiată în cadrul amenajamentului menționat intră sub incidența art. 28 din Legea nr. 49 / 2011 pentru modificarea O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice;
2. Amenajamentul silvic nu prevede nici un fel de lucrări pe suprafețele care sunt amplasate în arii naturale protejate;
3. În urma analizării documentației și a memoriului întocmit conform Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010, cu modificările ulterioare, **s-a decis că planul nu necesită realizarea evaluării adecvate și a evaluării de mediu;**
4. Prin adresa ANANP Nr. 863/12.05.2023 se consideră că nu este necesară o evaluare adecvată a efectelor potențiale asupra ariei naturale protejate rosci0193 Peștera Tăușoare și RONPA0223 Peștera Tăușoare fiind emis avizul favorabil cu condiții nr. 52/28.06.2023;
5. Administrația Parcului Național Munții Rodnei a emis pentru plan adresa nr. 156/5MP/31.05.2023 și avizul favorabil cu condiții nr. 1839/07.07.2023;

în conformitate cu H.G. nr. 1076/2004, art. 11 și luând în considerare prevederile Anexei 1 la HG 236/2023 pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de mediu pentru amenajamentele silvice planul nu necesită evaluare de mediu și nu necesită evaluare adecvată.

Obligațiile titularului:

- Titularul are obligația de a supune procedurii de adoptare planul și orice modificare a acesteia, numai în forma avizată de autoritatea competentă de protecția mediului;
- Respectarea prevederilor amenajamentului silvic, care are ca obiectiv principal garantarea realizării unei gospodăririi durabile a pădurilor;
- Respectarea măsurilor din Planurile de management și a legislației în vigoare;
- Respectarea Avizului ANANP nr. 52/28.06.2023;
- Respectarea Avizului APNMR nr. 1839/07.07.2023;
- Nu se vor executa nici un fel de lucrări pe suprafața ROSCI0193 Peștera Tăușoare și RONPA0223 Peștera Tăușoare;
- Se vor respecta măsurile de reducere a impactului pentru speciile de lilieci de interes comunitar pentru care a fost declarant situl Natura 2000 ROSCI0193 Peștera Tăușoare asumate prin memoriu, respectiv:
 - menținerea unui număr de arbori scorburoși care să ofere adăpost liliecilor, de regulă 3-4/ha, în arboretele din vecinătatea ROSCI0193 (ua. 33 A,B, 34 A, 38 A, 43 B).

- promovarea regenerării naturale și a tipului natural fundamental de pădure, în arboretele din vecinătatea ROSCI0193 (ua. 33 A,B, 34 A, 38 A, 43 B).
- Pe suprafețele celor două drumuri forestiere existente (ua 150D și 151D) care se suprapun parțial cu zona de conservare durabilă a RONPA0005 Parcul Național Munții nu se vor realiza lucrări de modernizare și/sau extindere, pentru acestea fiind permise doar ”întreținerea sau refacerea lor, în caz de distrugere, fără posibilitatea extinderii acestora, cu avizul administrației ariei naturale protejate, în baza hotărârii consiliului științific”, conform OUG 57/2007, art.29 alin 4.
- Se interzice afectarea vecinătăților;
- Respectarea legislației din domeniul gestionării deșeurilor;
- Se va notifica APM Bistrița-Năsăud în situația în care intervin modificări de fond ale datelor care au stat la baza emiterii prezentei decizii;
- Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziție autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în totalitate titularului planului.

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 13.10.2022 și 18.10.2022 privind depunerea notificării în vederea obținerii avizului de mediu și pe site-ul A.P.M. Bistrița-Năsăud în data de 20.10.2022;
- Anunț privind decizia inițială publicat de titular în ziarul Răsunetul de Bistrița-Năsăud în data de 1-2.06.2023 și pe site-ul A.P.M. Bistrița-Năsăud în data de 31.05.2023;
- 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 Ocolului Silvic Someș Țibleș.

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

Monitorizare factorilor de mediu și biodiversitatea pe raza ariei naturale protejate ROSCI0193 Peștera Tăușoare se va realiza de către titular după cum urmează:

Obiective	Indicatori de monitorizare	Frecvență monitorizare
Monitorizarea stării de sănătate a arboretelor	Evaluarea suprafețelor forestiere infestate cu dăunători (ha)	anual
Monitorizarea calamităților care afectează fondul forestier	Suprafețe afectate de calamități naturale (ha)	anual
Monitorizarea impactului presiunii antropice asupra arboretelor	Evaluarea volumului de masă lemnoasă tăiată ilegal (mc/ha)	Anual
Monitorizarea pășunatului în pădure	Identificarea unor modificări ale vegetației ierboase și arbustive determinate de pășunatul ilegal (ha)	Anual
Monitorizarea braconajului	Identificarea unor posibile activități de braconaj (Nr. de acțiuni de braconaj)	Anual

Monitorizarea poluării potențiale	Identificarea și eliminarea/diminuarea surselor de poluare dacă există (Nr. de poluări identificate)	Anual
Monitorizarea stării de conservare favorabilă a habitatelor de interes comunitar	1. Suprafața habitatului 2. Abundența speciilor invazive, ruderales, nitrofile 3. Volum lemn mort pe sol sau pe picior 4. Insule de îmbătrânire/arbori de biodiversitate 6. Vârsta arboretului 7. Modul de regenerare al arboretului	anual
Monitorizarea stării de conservare a speciilor de chiroptere de interes comunitar	Tendința distribuției specie % schimbare	anual

Titularul planului va depune anual la autoritatea competentă pentru protecția mediului, în cursul semestrului doi al anului ulterior realizării monitorizării, un raport privind rezultatele programului de monitorizare.

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

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

DIRECTOR EXECUTIV

biolog-chimist Sever Ioan ROMAN



ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII

ing. Marinela Suci

ȘEF SERVICIU
CALITATEA FACTORILOR DE MEDIU

ing. Anca Zaharie

ÎNTOCMIT,
ecolog Alina Șteopan

ÎNTOCMIT,
biolog Crina Năstase



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITA-NASAUD

Adresa: strada Parcului, nr.20, Bistrita, Cod 420035, Jud. Bistrita-Nasaud

E-mail: office@apmbn.anpm.ro ; Tel. 0263 224 064; Fax . 0263 223 709

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