



DIRECȚIA GENERALĂ EVALUARE IMPACT, CONTROLUL POLUĂRII ȘI SCHIMBĂRI CLIMATICE

Se aprobă,
Secretar de Stat
Raul-Călin POP

AVIZ DE MEDIU

Nr.36.....din 26.06.2026

Ca urmare a notificării Ocolului Silvic Sighet, cu sediul în municipiul Sighetu Marmăției, str. Bradului, nr. 2, județul Maramureș, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș, (în prezent Agenția Națională pentru Mediu și Aree Protejate - Direcția Județeană de Mediu Maramureș, ANMAP - DJM Maramureș), cu nr. 1836/19.02.2024, privind planul „Amenajamentul fondului forestier proprietate publică a statului din cadrul U.P. I Huta, U.P. II Săpânța, U.P. III Runc, U.P. IV Ronișoara, administrat de RNP - Romsilva, prin Direcția Silvică Maramureș, Ocolul Silvic Sighet (unitățile de producție care se suprapun peste arii naturale protejate)”, cu amplasamentul în județul Maramureș și județul Satu Mare,

- în urma analizării documentelor transmise și a variantei finale a amenajamentului, înaintate de ANMAP - DJM Maramureș cu adresa nr. 5861/17.06.2026, înregistrată la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor (MAMAP) cu nr. R/28827/18.06.2026,
- în urma parcurgerii etapelor procedurale prevăzute în Hotărârea Guvernului nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe de către Direcția Județeană de Mediu Maramureș, conform delegării de competență emisă de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor nr. DGEICPSC/R/8297/25.03.2026, luând în considerare prevederile Hotărârii de Guvern nr. 236/2023 pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de mediu pentru amenajamentele silvice,
- în baza Hotărârii de Guvern nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, cu modificările și completările ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Ordonanței de Urgență nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AVIZ

pentru planul: „Amenajamentul fondului forestier proprietate publică a statului din cadrul U.P. I Huta, U.P. II Săpânța, U.P. III Runc, U.P. IV Ronișoara, administrat de RNP - Romsilva prin Direcția Silvică Maramureș, Ocolul Silvic Sighet (unitățile de producție care se suprapun peste arii naturale protejate)”, cu amplasamentul în județul Maramureș și județul Satu Mare;

promovat de: Ocolului Silvic Sighet din cadrul Direcției Silvice Maramureș, cu sediul în municipiul Sighetu Marmăției, str. Bradului, nr. 2, județul Maramureș

în scopul aprobării: Amenajamentului silvic

I. Prezentare generală

Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului administrată de Ocolul Silvic Sighet, este de 8370,51 ha și este organizată în 4 unități de producție (U.P.), după cum urmează:

- U.P. I Huta: 1435,08 ha,
- U.P. II Săpâța: 1985,38 ha,
- U.P. III Runc: 1100,20 ha,
- U.P. IV Ronișoara: 3849,85 ha.

Din punct de vedere geografic, fondul forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva prin Ocolul Silvic Sighet, Direcția Silvică Maramureș, unitățile de producție I-IV, este situat în nordul țării, pe versantul nordic al munților vulcanici Oaș-Gutâi. Unitățile de producție I-III sunt situate în bazinul râului Tisa (versantul stâng), în bazinele văilor Săpâța, Valea lui Francisc și Valea Cărbunărești. Unitatea de producție IV Ronișoara este situată în bazinul râului Iza (bazinul văii Ronișoara).

Din punct de vedere fitoclimatic repartizarea teritoriului Ocolului Silvic Sighet pe etaje de vegetație este următoarea:

- FM2 - Etajul montan de amestecuri - 1220,56 ha (15%);
- FM1+FD4 - Etajul montan-premontan de fâgete - 2328,58 ha (29%);
- FD3 - Etajul deluros de gorunete, fâgete și goruneto-fâgete - 4331,11 ha (54%);
- FD2 - Etajul deluros de cvercete (de gorun, cer, gârniță, amestecuri dintre acestea) și șleauri de deal - 189,73 ha (2%);

Această repartizare se referă exclusiv la terenurile cu pădure și la cele destinate împăduririi (8069,98 ha).

Din punct de vedere administrativ-teritorial, fondul forestier administrat de către Ocolul Silvic Sighet, U.P. I-IV, este situat în cea mai mare parte pe teritoriul județului Maramureș (99,76 %), restul suprafeței fiind situată pe teritoriul județului Satu Mare (0,24 %), distribuit pe raza următoarelor unități administrativ-teritoriale (UAT): Remeți, Săpâța, Baia Mare, Sighetu Marmăției, Sarasău, Giulești, Bârsana, Bistra, Bocicioiu Mare, Oncești, Petrova, Rona de Jos, Rona de Sus, Vadu Izei din județul Maramureș și Certeze din județul Satu Mare.

Repartizarea fondului forestier pe unități administrativ - teritoriale:

Nr. crt.	Județul	Unitatea teritorial-administrativă	U.P. aferente - ha				Total
			I Huta	II Săpâța	U.P. III Runc	U.P. IV Ronișoara	
1	Maramureș	Remeți	1429,70	98,06	-	-	1527,76
2		Săpâța	-	1883,31	727,06	-	2610,37
3		Baia Mare	-	1,39	-	-	1,39
4		Sighetu Marmăției	-	-	285,32	305,20	590,52
5		Sarasău	-	-	79,86	-	79,86
6		Giulești	-	-	7,96	-	7,96
7		Bârsana	-	-	-	8,97	8,97
8		Bistra	-	-	-	10,60	10,60
9		Bocicioiu Mare	-	-	-	19,38	19,38
10		Oncești	-	-	-	0,76	0,76
11		Petrova	-	-	-	1,98	1,98
12		Rona de Jos	-	-	-	414,08	414,08
13		Rona de Sus	-	-	-	3078,44	3078,44
14		Vadu Izei	-	-	-	10,44	10,44
Total județul Maramureș			1429,70	1982,76	1100,20	3849,85	8362,51
15	Satu Mare	Certeze	5,38	2,62	-	-	8,00
Total județul Satu Mare			5,38	2,62	-	-	8,00
Total General			1435,08	1985,38	1100,20	3849,85	8370,51

Organizarea administrativ-teritorială a OS Sighet a fost analizată în Conferința I de amenajare a pădurilor din 01.02.2024, stabilindu-se că unitățile de producție își păstrează numerele, denumirea și limitele de la vechea amenajare, cu excepția U.P. I Huta care își modifică limita cu O.S. Negrești-

Oaş, în zona parcelei 76, materializată în teren de către reprezentanții celor două ocoale silvice, de comun acord.

Cu ocazia lucrărilor de amenajare a pădurilor s-au constatat unele inadvertențe între limitele O.S. Sighet cu O.S. Negrești-Oaş, O.S. Poieni și O.S. Mara și între limitele de U.P.-uri între U.P. II Săpânța și U.P. III Runc. De aceea, s-au corectat limitele de ocol silvic și limitele de U.P. pe planul de bază, pe bază de măsurători, conform situației din teren, astfel: cu O.S. Negrești-Oaş în zona parcelelor 66, 67, 68, 69, 70, 71, 76, 77, 78 din U.P. I Huta, în zona parcelelor 42, 43, 127, 134 din U.P. II Săpânța; cu O.S. Poieni în zona parcelelor 10, 13, 14, 19, 61, 62, 63, 64, 65, 71, 81, 82, 83, 84, 85 și 86 din U.P. IV Ronișoara; cu O.S. Mara în zona parcelelor 88, 89, 90, 91, 94, 95, 96, 99, 100, 112, 120, 121, 122, 123, 124, 128, 137, 140, 142, 199 și 200 din U.P. IV Ronișoara; între U.P. II Săpânța și U.P. III Runc în zona parcelelor 1, 2, 3, 5, 7, 8, 9, 10, 11 din U.P. II și în zona parcelelor 103, 105, 106, 107 din U.P. III. Modificările vor fi operate și în amenajamentele O.S. Negrești-Oaş, prin grija Direcției Silvice Satu Mare și O.S. Mara, O.S. Poieni, prin grija Direcției Silvice Maramureș.

Vecinătăți, limite, hotare

Limitele administrative ale Ocolului Silvic Sighet pentru fondul forestier proprietate publică a statului din cadrul U.P. I Huta, U.P. II Săpânța, U.P. III Runc, U.P. IV Ronișoara sunt următoarele:

Puncte cardinale	Vecinătăți	Limite O.S.		Hotare*
		felul	denumire	
Vest	O.S. Negrești-Oaş, Republica Ucraina	naturală convențională	Culmea Tripsor, Culmea Jilerescu, Culmea Huta Fâșie de frontieră	Liziera pădurii și borne amenajistice
Nord	Republica Ucraina	convențională	Râul Tisa	
Est	O.S. Poieni	naturală	Râul Tisa (până la Bocoiu Mare), Culmea Dumbrava, Vf. Măgura, Vf. Voloșeanca, Măgura Vâșova, Culmea Judelova, Culmea Hera	
Sud	O.S. Mara O.S. Firiza	naturală	Vf. Hera, Vf. Cornilor, Vf. Birlog, Culmea Senes, Culmea Vadului (până la râul Iza), Culmea Iapa, Culmea Țiganu, Dealul Negru, Vf. Obârșiiilor, Vf. Măgura, Culmea Brazilor, Vf. Brazilor, Vf. Cocoru Culmea Rotundă, Vf. Rotunda	

*Atunci când fondul forestier se învecinează cu alte folosințe (pășune, fânețe, etc.), limita acestuia este reprezentată de liziera pădurii, marcată prin semne convenționale, borne de hotar și, uneori, șanțuri. Când fondul forestier se învecinează cu păduri gospodărite cu alte ocoale silvice, delimitarea s-a făcut cu semne convenționale și borne, iar în situația vecinătății cu păduri private, limitele sunt marcate prin semne convenționale - limită de fond forestier proprietate publică a statului, borne de hotar, dar și alte marcaje/semne făcute, cu vopsea galbenă, atât de către ocolul silvic cât și de către proprietari.

Principalele caracteristici ale structurii fondului forestier:

Specificări	SPECII										Total
	FA	GO	MO	CA	DU	LA	PAM	DR	DT	DM	
Compoziția (%)	59	13	12	5	2	2	1	2	3	1	100
Clasa de producție	2.6	2.2	2.5	3.4	2.2	2.4	2.4	2.5	2.5	2.9	2.6
Consistența medie	0,78	0,78	0,80	0,83	0,81	0,84	0,85	0,78	0,74	0,82	0,78
Vârsta medie (ani)	75	77	58	55	53	48	49	49	65	24	70
Creșterea curentă (mc/an/ha)	6,6	5,5	10,7	5,5	12,4	13,0	3,2	7,9	5,4	2,5	7,0
Volum mediu (mc/ha)	280	303	406	144	544	378	184	286	217	52	292
Fond lemnos (mc)	1370022	306147	391113	54742	68529	46003	14987	47007	50236	4622	2353408

Tipurile natural fundamentale de pădure cele mai reprezentative sunt:

Cele mai reprezentative tipuri natural fundamentale de pădure sunt:

- 421.1. - Făget de deal cu flora de mull - (s) - 23%;
- 411.4. - Făget montan pe soluri schelete cu flora de mull (m) - 17%;



- 412.1. - Făget montan nud pe soluri brune și brune gălbui moderat acide (m) - 16%;
 - 521.1. - Goruneto - făget cu flora de mull (s) - 10%;
- Celelalte tipuri de pădure ocupă suprafețe ce reprezintă fiecare sub 10 % din suprafață.

După categoria de bonitate, stațiunile se grupează astfel:

- stațiuni de bonitate superioară - 3701,27 ha (46%);
- stațiuni de bonitate mijlocie - 4072,66 ha (50%);
- stațiuni de bonitate inferioară - 296,05 ha (4%).

Structura pe clase de vârstă este următoarea:

	Grupa funcțională	Clasa de vârstă (ha)						TOTAL
		I	II	III	IV	V	VI+	
O.S.	I	517,03	476,54	869,92	1315,01	1094,97	492,16	4765,63
	II	293,02	312,19	987,46	387,42	403,47	198,60	2583,16
TOTAL	ha	810,05	788,73	1857,38	1702,43	1498,44	690,76	7347,79
	%	11	11	25	23	21	9	100

Utilizarea fondului forestier

Nr. crt.	Simbol	Categoria de folosință forestieră	Suprafața (ha)
1.	P.	Fond forestier total	8370,51
1.1	P.D.	Terenuri acoperite cu pădure	8068,75
1.2	P.C.	Terenuri care servesc nevoilor de cultură	2,10
1.3	P.S.	Terenuri care servesc nevoilor de producție silvică	35,68
1.4	P.A.	Terenuri care servesc nevoilor de administrare forestieră	81,23
1.5	P.I.	Terenuri afectate împăduririi	1,23
1.6	P.N.	Terenuri neproductive	27,02
1.7	P.F.	Fâșii frontieră	12,12
1.8	P.T.	Terenuri scoase temporar din fondul forestier și nereprimate - transmise prin acte normative în folosință temporară a unor organizații pentru instalații electrice (2,41 ha); - deținute de persoane fizice sau juridice fără aprobări legale necesare: ocupații și litigii (139,97 ha).	142,38

Ocupații și litigii

În cadrul amenajamentului silvic al Ocolului Silvic Sighet există o suprafață de 139,97 ha, care este încadrată ca ocupații și litigii. Dintre acestea, 116,92 ha sunt ocupații mobile (diferențe de suprafață rezultate din retrocedări) iar 23,05 ha sunt ocupații fixe.

Pentru rezolvarea litigiilor evidențiate, ocolul silvic va acționa conform legislației în vigoare. Pe suprafața de teren aflată în litigiu nu se propun niciun fel de lucrări silvice. **Suprafața de teren aflată în litigiu nu face obiectul prezentului aviz de mediu.**

Instalații de transport

Rețeaua instalațiilor de transport existente în raza de activitate a Ocolului Silvic Sighet însumează 157,95 km, din care: 40,25 km - drumuri publice și 117,70 km - drumuri forestiere.

Suprafețe și volume deservite:

- drumuri publice existente - 40,25 km, suprafața deservită - 2037,70 ha, volum de 46022 mc;
 - drumuri forestiere existente - 117,7 km, suprafața deservită - 6032,28 ha, volum de 146187 mc;
- Total drumuri existente - 157,95 km, suprafața deservită - 8069,98 ha, volum de 192209 mc;

Instalațiile de transport existente asigură o accesibilitate în proporție de 82%. Prin actualul amenajament nu s-a propus construirea de noi drumuri forestiere.

Enclave

În cadrul Ocolului Silvic Sighet există enclave pe o suprafață de 53,64 ha.

Arii naturale protejate din perimetrul planului

Fondul forestier proprietate publică a statului administrat de Ocolul Silvic Sighet se suprapune parțial peste arii naturale protejate din rețeaua ecologică Natura 2000 și arii naturale protejate de interes național, astfel:

- situri Natura 2000: ROSCI0358 Pricop-Huta-Certeze - 1278,53 ha, ROSCI0092 Igniș - 1794,36 ha, ROSPA0134 Munții Gutâi - pe 1518,92 ha, ROSPA0143 Tisa Superioară - pe 19,94 ha, ROSCI0251 Tisa Superioară - pe 2291,30 ha;
- arii naturale protejate de interes național: rezervațiile naturale RONPA0590 Pădurea Ronișoara - pe 91,75 ha și RONPA0593 Pădurea de larice de la Coștiui - pe 2,52 ha, în U.P. IV Ronișoara.

Situația suprapunerii amenajamentului silvic al Ocolului Silvic Sighet cu siturile Natura 2000, pe U.P.-uri:

U.P.	Suprafața totală (ha)	Suprafața în ROSCI0358 Pricop-Huta-Certeze (ha)	Suprafața în ROSCI0092 Igniș (ha)	Suprafața în ROSPA0134 Munții Gutâi (ha)	Suprafața în ROSPA0143 Tisa Superioară (ha)	Suprafața în ROSCI0251 Tisa Superioară (ha)
U.P. I Huta	1435,08	1251,34	-	-	-	-
U.P. II Săpânța	1985,38	27,19	856,85	504,72	-	-
U.P. III Runc	1100,20	-	937,51	1014,2	19,94	19,94
U.P. IV Ronișoara	3849,85	-	-	-	-	2271,36
Total*	8370,51	1278,53	1794,36	1518,92	19,94	2291,30

NOTA: * Limitele sitului ROSCI0092 Igniș se suprapun parțial peste limitele sitului ROSPA0134 Munții Gutâi și ROSCI0358 Pricop -Huta-Certeze; de asemenea situl ROSCI0251 Tisa Superioară se suprapune integral peste limitele sitului ROSPA0143 Tisa Superioară, astfel că la rubrica total au fost însumate suprafețele tuturor ariilor naturale protejate.

Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului din cadrul Ocolului Silvic Sighet care face parte din ariile naturale protejate de interes național (rezervații naturale):

Denumire sit	Suprafața arie naturală protejată (ha)	Suprafața amenajament în aria naturală (ha)	Procent arie naturală intersectat de amenajament (%)
RONPA0590 Pădurea Ronișoara - U.P. IV	93,38	91,75	98,25
RONPA0593 Pădurea de larice de la Coștiui - U.P. IV	2,52	2,52	100

În limitele teritoriale ale ocolului silvic există siturile Natura 2000 ROSCI0264 Valea Izei și Dealul Solovan și ROSPA0171 Valea Izei și Dealul Solovan (U.P. IV), care însă nu se suprapun peste limitele fondului forestier proprietate publică a statului. Această suprapunere este doar cu u.a. 200A (0,26 ha din 6,35 ha suprafața totală a u.a.-ului), din U.P. IV Ronișoara, se suprapune peste situl de importanță comunitară ROSCI0264 Valea Izei și Dealul Solovan/aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0171 Valea Izei și Dealul Solovan. În această suprafață nu sunt prevăzute lucrări silvice.

Situația suprapunerii amenajamentului silvic al Ocolului Silvic Sighet cu ariile naturale protejate, pe U.P.-uri și parcele/unități amenajistice (u.a.):

Aria protejată	U.P.	Parcele/u.a. componente	Suprafața din U.P. situată în aria protejată		
			Pădure (inclusiv clasa de regenerare)	Alte folosințe	Total
			ha		
ROSCI0358 Pricop-Huta-Certeze	I	51A, 51B, 53, 54, 55A, 55B, 55C, 55D, 56A, 56B, 56C, 56D, 56E, 57A, 57B, 57C, 57D, 58A, 58B, 58C, 58D, 58E, 59A, 59B, 59C, 59D, 59E, 59F, 59N, 59V, 60A, 60B, 60C, 60D, 60E, 60F, 61A, 61B, 61C, 61D, 61E, 61F, 61P, 62, 63A, 63, 64A, 64B, 65A, 65B, 65D, 66A, 66B, 67, 68, 69A, 69B, 69C, 69D, 69N, 70A, 70B, 70C, 70D, 71A, 71B, 71C, 72A, 72B, 72C, 72D, 72E, 72E, 72F,	1232,97	18,37	1251,34

		73A,73B, 73C, 73D, 73E, 73F, 73G,73H, 73V 74A, 74B, 74C, 74D,74E, 74F, 74G, 74H, 74I, 74J,74K, 75A, 75B, 76A, 76B, 76C, 76D, 76E, 76F, 76G, 76H, 76M1,76M2, 77A, 77B, 77C, 77D, 77E, 77F, 77G, 77H, 77I, 77J, 77K, 78A, 78B, 78C, 78D, 78E, 78G,78N, 79A, 79B, 79C, 79G, 80A,80B, 80C, 80D, 80E, 80G, 80V, 81A, 81B, 81C, 81D, 81E, 81G,82A, 82B, 82C, 82C, 82D, 82E,82F, 82G, 82G, 83A, 83B, 83C, 84A, 84B, 84C, 84G, 85D, 94D%, 95D, 96D, 97D, 98D, 99D%;			
	II	135C, 135E, 136A, 188D%	27,15	0,04	27,19
Total ROSCI0358 Pricop-Huta-Certeze			1260,12	18,41	1278,53
ROSCI0092 Igniș	II	1A, 1B, 1C, 1M1, 1M2, 1M3, 1M4,1M5, 1V1, 1V2, 2A, 2B, 2C, 2D, 2E, 2F,2M1, 2M2, 2V1, 2V2, 3A, 3B, 3C, 3D,3E, 3M1, 3M2, 4A, 4V1, 4V2, 4V3, 12A, 12B, 12C, 12V, 15N, 16, 17, 18M, 19A, 19B, 19C, 19D, 19E, 19F, 20A, 20B, 20C, 20N, 21A, 21B, 21C, 22A, 22B, 22C, 22N, 23A, 23N, 24A, 24B, 24N,25A, 25B, 25C, 26A, 26B, 26C, 26D,26E, 26N, 26V, 27A, 27B, 27C, 27D, 27E, 27F, 27G, 27H, 27I, 27J, 27N, 28A, 28B, 28C, 28D, 28E, 28F, 28G, 29, 30A, 30B, 30C, 30N1, 30N2, 31A, 31B, 31C, 31N, 32A, 32B, 33A, 33B, 33N1, 33N2,34A, 34B, 34C, 34V, 35A, 35N, 35V,36A, 36N, 37, 38A, 38V, 39A, 39B, 39C, 39D, 39E, 40A, 40B, 40C, 40D, 41A, 41B, 41 M, 42A, 42B, 42C, 42D, 42M, 42N1, 42N2, 43A, 43B, 43C, 43N, 44A, 44B, 44C, 44D, 45A, 45B, 45C, 45D,46A, 46B, 46C, 46M1, 46M2, 47A, 47B, 47C, 47M, 48A, 48B, 49A, 49B, 51A, 51B, 51V, 52A, 52B, 52C, 52D, 52E,52F, 54, 55A, 55M, 72, 73,180D, 181D%, 182D, 183D, 185D, 186D	817,77	39,08	856,85
	III	12, 19, 21, 30, 34, 35, 38-42, 50, 58, 61-63, 66, 69-75, 77-105, 107, 109-114	870,48	67,03	937,51
Total ROSCI0092 Igniș			1688,25	106,11	1794,36
ROSPA0134 Munții Gutâi	II	1A, 1B, 1C, 1M1, 1M2, 1M3, 1M4,1M5, I VI, 1V2, 2A, 2B, 2C, 2D, 2E, 2F,2M1, 2M2, 2V1, 2V2, 3A, 3B, 3C, 3D,3E, 3M1, 3M2, 4A, 4V1, 4V2, 4V3, 12A,12B, 12C, 12V, 15N, 16, 17, 18M, 19A, 19B, 19C, 19D, 19E, 19F, 20A, 20B, 20C, 20N, 21A, 21B, 21C, 22A, 22B, 22C, 22N, 23A, 23N, 24A, 24B, 24N, 25A, 25B, 25C, 26A, 26B, 26C, 26D, 26E, 26N, 26V, 27A, 27B, 27C, 27D,27E, 27F, 27G, 27H, 27I, 27J, 27N, 28A, 28B, 28C, 28D, 28E, 28F, 28G, 29, 30A,30C, 30N1, 30N2, 31A, 31B, 31C, 31N, 32A, 153A, 153B, 154A, 154M, 156, 157A, 157B, 158A, 158B, 158M, 159A, 159B, 159M1, 159M2, 159N, 160A, 160B, 161A, 161B, 162A, 162B, 163A, 163B, 167M, 171, 173A, 173B, 175A,175B, 175C, 175D, 176B, 176C, 176D,180D, 181D%, 182D, 184D%, 187D%, 190D%	471,50	33,22	504,72
	III	3-7, 10,12, 19, 21, 30, 34, 35, 38-42; 50, 58, 61-63, 66, 69-75, 77-105, 107, 109-114	946,41	67,79	1014,20

Total ROSPA0134 Munții Gutâi			1417,91	101,01	1518,92
ROSCI0251 Tisa Superioară	III	15	16,20	3,74	19,94
	IV	52-114, 115F, 226, 227, 228, 229, 252, 253, 230%	2240,81	30,55	2271,36
Total ROSCI0251 Tisa Superioară			2257,01	34,29	2291,30
ROSPA0143 Tisa Superioară	III	15	16,20	3,74	19,94
Total ROSPA 0143 Tisa Superioară			16,20	3,74	19,94
TOTAL SITURI NATURA 2000*			6639,49	263,56	6903,05
RONPA0590 Pădurea Ronișoara-	IV	82C, 83, 84A, 84B, 85A, 85D, 252D%	91,65	0,10	91,75
RONPA0593 Pădurea de larice de la Coștiui	IV	126C	2,52	-	2,52
TOTAL ARII NATURALE PROTEJATE DE INTERES NAȚIONAL*			94,17	0,10	94,27

Obiectivele de conservare ale siturilor Natura 2000 au fost stabilite prin emiterea Deciziei cu nr. 707/03.02.2021, pentru ROSPA0171 Valea Izei și Dealul Solovan, Deciziei nr. 702/03.02.2021 pentru ROSCI0264 Valea Izei și Dealul Solovan, Deciziei nr. 2404/19.04.2021 pentru ROSCI0092 Igniș și Deciziei nr. 705/03.02.2021 pentru ROSPA0134 Munții Gutâi, iar pentru ROSCI0251 Tisa Superioară și ROSPA0143 Tisa Superioară prin Decizia nr. 3005/2025 privind aprobarea Planului de management integrat al siturilor Natura 2000 ROSCI0251 Tisa Superioară, ROSPA0143 Tisa Superioară și rezervației naturale RONPA0590 Pădurea Ronișoara.

Situl Natura 2000 ROSCI0358 Pricop-Huta-Certeze - pentru acest sit a fost emisă Decizia nr. 3006/2025 privind aprobarea Planului de management integrat al sitului Natura 2000 ROSCI0358 Pricop-Huta-Certeze;

Conform planului de management, situl Natura 2000 ROSCI0358 Pricop-Huta-Certeze a fost desemnat pentru următoarele habitate și specii de faună de interes comunitar: 9130 Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum*; 9170 Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio-Carpinetum*; 91V0 (Făgete dacice *Symphyto-Fagion*; 1352 *Canis lupus* (lup); 1361 *Lynx lynx* (râs); 1304 *Rhinolophus ferrumequinum* (liliacul cu potcoavă); 1354 *Ursus arctos* (urs brun); 1193 *Bombina variegata* (buhai de baltă cu burta galbenă); 1166 *Triturus cristatus* (triton cu creastă); 2001 *Triturus montandoni* (triton carpatic).

Amenajamentul Ocolului Silvic Sighet intersectează habitatele 9130, 9170, 91V0, starea de conservare a acestora fiind nefavorabilă-inadecvată, impactul lucrărilor silvotehnice este nesemnificativ prin aplicarea unui management silvic bazat pe promovarea regenerărilor naturale și a unei structuri a arboretelor care să mențină habitatul, atât ca structură și funcții, cât și ca suprafață.

Planul intersectează locația speciilor *Bombina variegata* (stare de conservare favorabilă), *Triturus montandoni* (stare de conservare nefavorabilă-inadecvată), *Canis lupus*, *Lynx lynx*, *Ursus arctos* (stare de conservare nefavorabilă-inadecvată), *Rhinolophus ferrumequinum* (stare de conservare nefavorabilă-rea). Există riscul ca planul să afecteze temporar speciile prin zgomot, vibrații și poluarea aerului - datorate lucrărilor de tăieri prevăzute în intervențiile planului, dar impactul este nesemnificativ, dacă se aplică măsurile adoptate pentru a asigura impacturile reziduale nesemnificative.

Situl Natura 2000 ROSCI0092 Igniș nu are Plan de management aprobat; prin Nota nr. 11140/BT/21.04.2021 a fost aprobat Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0092 Igniș, de care s-a ținut seama în aplicarea planului.

Pe amplasamentul amenajamentului Ocolului Silvic Sighet au fost identificate 3 dintre tipurile de habitate enumerate în formularul standard al sitului de importanță comunitară ROSCI0092 Igniș: 3220 - Vegetație herbacee de pe malurile râurilor montane, 9110 - Păduri de fag de tip *Luzulo-Fagetum*; 9130 - Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum*, starea de conservare a acestora fiind favorabilă.

Obiectivul de conservare specific sitului pentru tipurile de habitate identificate (3220, 9110, 9130) este de menținere a stării de conservare, definit de următorii parametri: suprafața habitatului, specii de arbori caracteristice, compoziția stratului ierbos, abundența speciilor alohtone, abundența ecotipurilor necorespunzătoare, volum de lemn mort, arbori de biodiversitate.

Aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0134 Munții Gutâi nu are plan de management aprobat. Prin Nota nr. 2909/BT/11.02.2021 a fost aprobat Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0134 Munții Gutâi de care s-a ținut seama în aplicarea planului.

În formularul standard al sitului Natura 2000 ROSPA0134 Munții Gutâi sunt identificate 36 specii de păsări de interes comunitar. Amenajamentul Ocolului Silvic Sighet intersectează habitatele speciilor: A091 *Aquila chrysaetos* (acvila de munte); A104 *Bonasa bonasia* (ieruncă); A215 *Bubo bubo* (buhă); A224 *Caprimulgus europaeus* (caprimulg), A239 *Dendrocopos leucotos* (ciocănitoare cu spate alb); A236 *Dryocopus martius* (ciocănitoare neagră), A321 *Ficedula albicollis* (muscar gulerat); A320 *Ficedula parva* (muscar mic), A338 *Lanius collurio* (sfrâncioc roșiatic), A072 *Pernis apivorus* (viespar), A234 *Picus canus* (ghionoaie sură), A220 *Strix uralensis* (huhurez mare), starea de conservare a acestora fiind considerată necunoscută.

Obiectivul de conservare specific sitului pentru speciile de păsări identificate este menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare, definit de următorii parametri: mărimea populației, tendințele populației pentru fiecare specie, tiparul de distribuție, mărimea habitatului, prezența arborilor maturi/bătrâni, proporția pădurilor cu vârste de peste 80 de ani și lemnul mort pe picior și la sol.

Aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0143 Tisa Superioară are Plan de management aprobat prin Decizia nr. 3005/04.11.2025 privind aprobarea Planului de management integrat al siturilor Natura 2000 ROSCI0251 Tisa Superioară, ROSPA0143 Tisa Superioară și rezervației naturale RONPA0590 Pădurea Ronișoara.

Planul intersectează habitatele a 10 specii de păsări: cu starea de conservare nefavorabilă-inadecvată - A090 *Aquila clanga* (acvilă țipătoare mare), A089 *Aquila pomarina* (acvila țipătoare mică), A222 *Asio flammeus* (ciuf de câmp), A238 *Dendrocopos medius* (ciocănitoare de stejar); A236 *Dryocopus martius* (ciocănitoare neagră), A321 *Ficedula albicollis* (muscar gulerat) și cu starea de conservare nefavorabilă-rea - A215 *Bubo bubo* (buhă), A320 *Ficedula parva* (muscar mic), A072 *Pernis apivorus* (viespar) și A220 *Strix uralensis* (huhurez mare).

Există riscul ca planul să afecteze temporar speciile prin zgomot, vibrații și poluarea aerului - datorate lucrărilor de tăieri prevăzute în intervențiile planului, dar impactul este nesemnificativ, dacă se aplică măsurile adoptate pentru a asigura impacturile reziduale nesemnificative.

Situl de importanță comunitară ROSCI0251 Tisa Superioară are Plan de management aprobat prin Decizia nr. 3005/04.11.2025 privind aprobarea Planului de management integrat al siturilor Natura 2000 ROSCI0251 Tisa Superioară, ROSPA0143 Tisa Superioară și rezervației naturale RONPA0590 Pădurea Ronișoara.

Conform planului de management situl ROSCI0251 Tisa Superioară a fost desemnat pentru următoarele habitate și specii de faună: 9110 - Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum, 91E0 - Păduri aluviale de tip *Alnus glutinosa*; 1193 *Bombina variegata* (buhai de baltă cu burta galbenă); 1166 - *Triturus cristatus* (triton cu creastă); 1220 *Emys orbicularis* (țestoasă de apă europeană); specii de pești.

Tipurile de habitate din zona amenajamentului Ocolului Silvic Sighet sunt: 9110 cu stare de conservare nefavorabilă-inadecvată și 91E0* cu stare de conservare nefavorabilă-rea; există riscul ca planul să afecteze temporar habitatele prin vibrații și poluarea aerului - datorate lucrărilor de tăieri prevăzute în intervențiile planului, dar impactul este nesemnificativ dacă se aplică măsurile adoptate pentru a asigura impacturile reziduale nesemnificative;

Planul intersectează locația speciilor *Bombina variegata* cu stare de conservare favorabilă, *Triturus cristatus* cu stare de conservare nefavorabilă-rea; există riscul ca planul să afecteze temporar speciile prin zgomot, vibrații și poluarea aerului - datorate lucrărilor de tăieri prevăzute în intervențiile planului, dar impactul este nesemnificativ dacă se aplică măsurile adoptate pentru a asigura impacturile reziduale nesemnificative.

Rezervațiile naturale:

-**RONPA0590 Pădurea Ronișoara** este o rezervație naturală de tip forestier (Categorie IV IUCN), în suprafață de 93,38 hectare. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului din cadrul Ocolului Silvic Sighet, care face parte din rezervația naturală, este de 91,75 hectare. Obiectul protecției îl reprezintă protejarea gorunului (*Quercus petraea*), fiind valoros pentru că păstrează o structură naturală seculară, cu exemplare de mari dimensiuni. Din punct de vedere faunistic, este un habitat important pentru cervide (cerb, căprioară) și mistreț, fiind o zonă de refugiu.

-**RONPA0593 Pădurea de larice de la Coștiui** este o rezervație naturală de tip forestier (Categorie IV IUCN), în suprafață foarte mică, de doar 2,52 hectare. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului din cadrul Ocolului Silvic Sighet, care face parte din rezervația naturală, este de 2,52 hectare. Obiectul protecției îl reprezintă protejarea unei insule de larice (*Larix decidua*). Exemplarele de aici sunt considerate seculare (unele au peste 130-150 de ani) și ating înălțimi impresionante de peste 30 de metri. Este o raritate, deoarece laricele apare spontan de obicei la altitudini mult mai mari (zona montană), prezența lui aici la o altitudine mai joasă fiind unicat în zonă.

În ariile protejate de interes național RONPA0593 Pădurea de larice de la Coștiui și RONPA0590 Pădurea Ronișoara, nu au fost prevăzute lucrări silvotehnice, acestea fiind zonate în grupa I funcțională, categoria 5C - tipul funcțional T1.

Păduri virgine și cvasivirgine

La încadrarea arboretelor în planurile de lucrări, proiectantul a analizat și aplicat prevederile Ordinului 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine în România. În urma acestei analize nu au fost identificate păduri virgine sau cvasivirgine.

1. Obiectivele social-economice și ecologice

Obiectivele social-economice se exprimă prin natura produselor și a serviciilor de protecție ori social-culturale ale pădurii. Pentru pădurile studiate, obiectivele social-economice avute în vedere la reglementarea modului de gospodărire a acestora sunt prezentate în tabelul următor:

Grupa de obiective și servicii	Denumirea obiectivului de protejat sau a serviciilor de realizat
A. Teluri de protecție	
1. Protecția apelor	<ul style="list-style-type: none"> - Terenurile situate în perimetrul zăcămintelor și surselor de ape potabile; - Perimetrul păstrăvăriei Săpânța și izvoarele care alimentează păstrăvăria;
2. Protecția terenurilor și a solurilor	<ul style="list-style-type: none"> - Terenurile cu panta mare; - Terenurile degradate; - Terenurile alunecătoare sau cu înmlăștinare;
3. Servicii de recreare	<ul style="list-style-type: none"> - Crearea și menținerea unui aspect peisagistic și de recreere în jurul localității Săpânța și Rona de Sus; - Crearea și menținerea unui aspect peisagistic deosebit de-a lungul DN 18 Sighetu Marmației - Vișeu de Sus și DN 19 Satu Mare - Sighetu Marmației;
4. Servicii științifice și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier	<ul style="list-style-type: none"> - Arboretele din rețeaua ecologică Natura 2000: ROSCI0092 Igniș, ROSCI0251 Tisa Superioară, ROSCI0358 Pricop-Huta-Certeze și ROSPA0134 Munții Gutâi, ROSPA0143 Tisa Superioară; - Menținerea și conservarea pădurilor seculare; - Ocrotirea unor specii rare din fauna indigenă; - Menținerea și conservarea unor genofonduri și ecofonduri forestiere în rezervații naturale; - Menținerea și conservarea unor suprafețe pentru producerea semințelor forestiere; - Menținerea unor suprafețe ca zone tampon în jurul resurselor genetice;
B. Teluri de producție	
5. Produse lemnoase	<ul style="list-style-type: none"> - Lemn pentru furnire estetice și tehnice; - Lemn de calitate superioară și cherestea;

Funcțiile pădurii

Potrivit normelor tehnice în vigoare, pădurile Ocolului Silvic Sighet au fost încadrate atât în grupa I (5487,82 ha – 68%) cât și în grupa a II-a (2582,16 ha – 32%), cu următoarele categorii funcționale:

Grupa I:

- 1.1.A Arboretele situate în perimetrul de protecție a izvoarelor, a zăcămintelor și surselor de apă minerală și potabilă (T II) - 0,59 ha;
- 1.1.H Arboretele de protecție a izvoarelor care constituie sursă de alimentare cu apă a păstrăvăriilor și arboretele situate pe versanții direcți ai păstrăvăriilor (T III) - 4,36 ha;
- 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) - 294,96 ha;
- 1.2.E Plantațiile forestiere de pe terenuri degradate (T II) - 7,29 ha;
- 1.2.I Arboretele situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă (T II) - 18,20 ha;
- 1.4.B Arboretele din jurul localităților, precum și arboretele din intravilan (T III) - 16,11 ha;
- 1.4.E Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicații de importanță națională și internațională (T II) - 115,37 ha;
- 1.5.C Arboretele cuprinse în rezervații naturale (RONPA0590 - Pădurea Ronișoara, RONPA-0593 – Pădurea de larice de la Coștiui) (T I) - 94,17 ha;
- 1.5.H Arboretele constituite ca materiale de bază-surse de semințe (TII) - 184,56 ha;
- 1.5.N Arboretele constituite ca zonă tampon pentru resursele genetice (T III) - 61,82 ha;
- 1.5.P Arboretele incluse în păduri naturale seculare de valoare deosebită (T II) - 4,91 ha;
- 1.5.U Arboretele din ecosisteme foarte rare, amenințate sau periclitate (T II) - 0,91 ha;
- 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 - ROSCI0092 Igniș, ROSCI0251 Tisa Superioară, ROSCI0264 Valea Izei și Dealul Solovan, ROSCI0358 Pricop-Huta-Certeze (T IV) - 4584,84;
- 1.5.R Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecție specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din rețeaua ecologică Natura 2000 - ROSPA0134 Munții Gutâi, ROSPA0143 Tisa Superioară, ROSPA0171 Valea Izei și Dealul Solovan (T IV) - 99,73 ha;

Grupa II:

- 2.1.B Arboretele destinate să producă, în principal, lemn gros și foarte gros pentru furnire estetice și tehnice (T V) - 80,03 ha;
- 2.1.C Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) - 2453,07 ha;
- 2.1.D Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T VI) - 49,06ha;

Unități de gospodărire constituite (U.G.):

Pentru gospodărirea diferențiată a fondului forestier și reglementarea procesului de producție, s-au constituit următoarele unități de gospodărire:

- „A” - codru regulat, sortimente obișnuite (U.P. I-IV) cu suprafața de 6783,26 ha;
- „B” - codru regulat, sortimente superioare (U.P. IV) cu suprafața de 424,96 ha;
- „E” - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii (U.P. IV) cu suprafața de 94,17 ha;
- „K” - materiale de bază-surse de semințe și arborete destinate conservării resurselor genetice (U.P. IV) cu suprafața de 184,56 ha;
- „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită (U.P. I-IV) cu suprafața de 442,23 ha;
- „O” - terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică al statului (retrocedări) (U.P. III) cu suprafața de 139,57 ha.

Bazele de amenajare adoptate sunt:

Regimul - în funcție de modul de regenerare al arboretelor, s-a adoptat regimul codru pentru arboretele de fag, gorun, molid și diverse tari, etc. care pot fi conduse până la vârste când fructifică abundent și pot realiza regenerarea pe cale naturală din sămânță;

Compoziția tel - este corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure, pentru arboretele din unitățile de gospodărire „A”, „B” și „O” și aferentă compoziției actuale, pentru subunitățile pentru care nu se reglementează procesul de producție (pentru unitățile de gospodărire „E”, „K”, „M”).

Tratamente - tăieri progresive în făgete, molidișuri, gorunete, diverse tari și amestecuri dintre acestea; tăieri în crâng, la arboretele de salcâm;

Exploatabilitatea - tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II-a funcțională și de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională;

Ciclu - pentru arboretele din U.G. „A” - codru regulat, sortimente obișnuite s-a adoptat ciclul de 110 ani pentru U.P. II și III, respectiv 120 ani pentru U.P. I și IV.; pentru arboretele din U.G. „B” - codru regulat, sortimente superioare s-a adoptat ciclul de 180 ani (U.P. IV).

Posibilitatea anuală adoptată

Posibilitatea de produse principale este de 5963 mc/an (5652,0 mc/an din U.G. „A”, 101 mc/an din U.G. „B” și 210 mc /an din U.G. „O”).

Posibilitatea de produse secundare:

- degajări - pe 13,63 ha/an;
- curățiri - pe 89,56 ha/an, cu un volum de 542 mc/an;
- rărituri - pe 316,71 ha/an cu 9297 mc/an.

Din tăieri de igienă se estimează a se recolta 2951 mc/an, de pe suprafața de 3272,89 ha.

Din arboretele încadrate în U.G. „K” și U.G. „M” se poate extrage prin tăieri de conservare un volum maxim de 468 mc/an.

2. Lucrările silvotehnice prevăzute a se aplica în arboretele din cadrul amenajamentului silvic

Lucrările prevăzute de amenajamentul silvic se vor implementa în perioada de valabilitatea a acestuia. Amenajamentul silvic nu impune un calendar de implementare, administratorul fondului forestier având prerogativa ca, în perioada de valabilitate, să execute lucrările prevăzute, ținând cont de următoarele: posibilitatea adoptată, perioadele de regenerare (generale și specifice), periodicitatea intervențiilor, accesibilitatea unităților amenajistice, termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, perioadele optime privind lucrările de regenerare și împăduriri, precum și a celor de îngrijire și conducere a arboretelor, eficiența economică, etc.

De asemenea, se va avea în vedere ca eșalonarea lucrărilor și organizarea acestora în timp și spațiu să se realizeze astfel încât acestea să nu fie concentrate în același timp pe suprafețe mari. În acest mod, caracterul mozaicat al distribuției lucrărilor va conduce la păstrarea biodiversității la nivel mare, de peisaj, precum și la limitarea deranjului cauzat de executarea lucrărilor asupra speciilor existente în zonele respective.

2.1. Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor

Prin îngrijirea și conducerea pădurii se înțelege sistemul de lucrări și intervenții silvotehnice prin care se dirijează creșterea și dezvoltarea pădurii de la întemeierea ei până în apropierea termenului exploatării sale în vederea îndeplinirii obiectivelor fixate. Ele acționează asupra pădurii în următoarele direcții principale:

- ameliorează permanent compoziția și structura genetică a populațiilor, calitatea arboretului, starea fitosanitară a pădurii;
- reduc convenabil consistența, astfel încât spațiul de nutriție dintre arborii valoroși să crească treptat oferind astfel condiții optime pentru creșterea arborilor în grosime și înălțime;
- ameliorează treptat mediul pădurii conducând la intensificarea funcțiilor productive și protectoare a acesteia;
- reglează raporturile inter- și intraspecifice la nivelul arboretului și între diferitele etaje de vegetație ale pădurii;
- permit recoltarea unei cantități de masă lemnoasă ce se valorifică sub forma de produse secundare etc..

În cadrul Ocolului Silvic Sighet, lucrările de îngrijire se diferențiază în funcție de structura pădurii, de stadiul de dezvoltare, de obiectivele urmărite prin aplicare în: degajări, curățiri, rărituri și tăieri de igienă. În urma efectuării lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor (curățiri și rărituri) rezultă material menos sub formă de produse secundare.

a) **Degajările** sunt lucrări de îngrijire care se execută în stadiile de dezvoltare de semințiș și desis (perioada dintre închiderea stării de masiv și momentul apariției elagajului natural).

Dintre obiectivele urmărite prin aplicarea degajărilor se menționează următoarele:

- dirijarea competiției interspecifice, prin ținerea în frâu a exemplarelor din speciile repede crescătoare care ar putea copleși parțial sau integral specia sau speciile valoroase;
- dirijarea competiției intraspecifice, prin ținerea sub control sau înlăturarea din masiv a preexistențelor, lăstarilor, a exemplarelor vătămate și promovarea exemplarelor viabile și sănătoase;
- ameliorarea compoziției și a desimii arboretului și crearea unor condiții mai favorabile de creștere și dezvoltare a desisului din specia sau speciile de valoare;
- ameliorarea mediului intern specific;
- menținerea integrității structurale a arboretului (consistența $\geq 0,8$).

Periodicitatea degajărilor va fi determinată de evoluția speciilor principale și, mai ales, a celor copleșitoare care compun arboretul. Prin executarea lor se va urmări promovarea speciilor de valoare, dar nu prin extragerea mecanică a tuturor exemplarelor din jurul lor, care se pot dovedi uneori foarte folositoare pentru viitorul arboretului, chiar dacă sunt de valoare inferioară. Cu ocazia degajărilor, se vor extrage din arborete și preexistenții nefolositori, care au rămas neextrași în urma lucrărilor de îngrijire a semințișurilor, chiar dacă aparțin speciilor de valoare, întrucât dăunează tineretului din jurul lor.

Intervalul de timp după care se revine cu o nouă degajare pe aceeași suprafață (periodicitatea) depinde de natura speciilor, de condițiile staționale, de starea și structura pădurii. În general periodicitatea degajărilor variază între 1 și 3 ani.

Sezonul de executare a degajărilor depinde de speciile existente, de condițiile de vegetație. Se consideră optimă perioada 15 august-30 septembrie.

Degajări au fost propuse pe 13,63 ha/an, în următoarele u.a.-uri:

- U.P. I Huta, în u.a.: 72A, 42B;
- U.P. II Săpânța, în u.a.: 20A, 48A, 49A, 47B, 46B, 115, 73, 151B, 176A, 158B;
- U.P. III Runc, în u.a.: 98A, 58F;
- U.P. IV, în u.a.: 115E, 121D, 74I, 52A, 130C, 5C.

b) **Curățirile** sunt lucrări silviculturale ce se aplică arboretelor aflate în faza de nuieliș și prăjiniș în scopul înlăturării exemplarelor necorespunzătoare ca specie și conformare. Lucrarea are un caracter de selecție în masă, cu caracter negativ, atenția fiind îndreptată nu spre exemplarele valoroase, ci spre cele cu o valoare redusă, care urmează să fie extrase.

Curățirile sunt aplicate în arborete tinere (15-25 ani) pentru a îndepărta arborii de slabă calitate (bolnavi, cu defecte, uscați) și pentru a elimina speciile de arbori nedorite care sufocă exemplarele valoroase. Ajută la direcționarea creșterii speciilor țintă de interes conservativ (fag), asigurându-se că acestea domină arboretul. De asemenea, previne apariția focarelor de boli și dăunători.

Obiectivele urmărite prin aplicarea curățirilor sunt următoarele:

- continuarea ameliorării compoziției arboretului în concordanță cu compoziția-țel fixată; acest lucru este realizabil prin înlăturarea exemplarelor copleșitoare din speciile nedorite;
- îmbunătățirea stării fitosanitare a arboretului, prin eliminarea treptată a exemplarelor uscate, rupte, vătămate, defectuoase, preexistente, a lăstarilor, având grijă să nu se întrerupă în nici un punct starea de masiv;
- reducerea desimii arboretelor, pentru a permite regularizarea creșterii în grosime și înălțime, precum și a configurației coroanei;
- ameliorarea mediului intern al pădurii, cu efecte favorabile asupra capacității productive și protectoare, ca și a stabilității generale a acesteia;
- valorificarea masei lemnoase rezultate;
- menținerea integrității structurale (consistența $\geq 0,8$).

Sezonul de execuție al curățirilor depinde de speciile existente precum și de condițiile de vegetație. Astfel în arboretele amestecate se recomandă ca însemnarea arborilor de extras să se realizeze doar în perioada de vegetație, această restricție eliminându-se în arboretele pure sau în amestecurile cu puține specii, când lucrarea se poate executa și în repausul vegetativ, primăvara devreme înaintea apariției frunzelor sau toamna târziu după căderea acestora.

Intensitatea intervențiilor a fost stabilită în teren în funcție de starea actuală a fiecărui arboret în parte, cu luarea în considerare a compoziției, vârstei, consistenței, etc., analizate anterior și corelate cu intervențiile executate deja.

Curățiri au fost propuse a se executa pe 89,56 ha/an, cu un volum de recoltat de 542 mc/an, de pe următoarele suprafețe:

- U.P. I Huta, u.a.: 66B, 65B, 74C, 51A, 40B, 57D, 56B, 73F, 73C, 80A, 81A, 81E, 82G, 55C, 82A, 84C, 42A, 92A, 55B;
- U.P. II Săpânța, u.a.: 21A, 27I, 27G, 26C, 25C, 28A, 27E, 27C, 17, 16, 12C, 54, 55A, 12B, 86C, 116, 86A, 123, 72, 84A, 2A, 108A, 124, 1B, 1A, 109A, 107, 106B, 1C, 113A, 110A, 106A, 113B, 145B, 113C, 112C, 163B, 112C, 112A, 163A, 170C, 162B, 159B, 171, 161A, 138B, 159A, 161B, 157B, 173B, 158A, 153A, 135D, 137A, 136B, 136A, 135C, 176B, 2E, 3B, 52B, 52F, 160A, 85A;
- U.P. III Runc, u.a.: 86A, 94A, 90E, 92D, 97C, 92B, 97A, 96C, 62C, 99B, 61F, 4B, 58E, 58D, 95G, 58A, 50A, 50B, 101B, 41B, 42, 105B, 105D, 40A, 39, 38, 12, 107B;
- U.P. IV Ronișoara, u.a.: 96D, 95A, 94A, 91B, 93C, 120B, 92D, 87A, 92F, 119B, 80B, 118F, 100A, 79C, 114E, 75A, 117E, 74H, 74G, 124D, 125E, 73A, 110A, 73E, 105A, 69H, 108C, 71A, 130B, 137F, 141B, 49B, 162C, 33, 182F, 32C, 27, 18A, 24, 212B, 176, 175B, 9C, 1B;

c) Răriturile sunt lucrări executate repetat în fazele de pârș, codrișor și codru mijlociu, care se preocupă de îngrijirea individuală a arborilor, în scopul de a contribui cât mai activ la ridicarea valorii productive și protectoare a pădurii cultivate.

Lucrarea are un caracter de selecție individuală pozitivă, preocuparea de bază fiind îndreptată asupra arborilor valoroși care rămân în arboret până la termenul exploatării și nu a celor extrași prin intervenția respectivă. Răriturile devin astfel cele mai pretențioase, mai complexe și mai intensive lucrări de îngrijire, cu efecte favorabile atât asupra generației existente cât și asupra viitorului arboret.

Răriturile sunt lucrări prin care se elimină selectiv arborii din arborete, permițând celor rămași să aibă acces la mai multă lumină, apă și nutrienți. Scopul este de a crește stabilitatea și calitatea arboretului. Arborii rămași, cu coroane și sisteme de rădăcini mai bine dezvoltate, sunt mai rezistenți la vânt și la condiții meteo extreme. O competiție redusă duce la arbori mai sănătoși, mai rezistenți la boli și dăunători.

Obiectivele urmărite prin aplicarea răriturilor sunt următoarele:

- ameliorarea calitativă a arboretelor, mai ales sub raportul compoziției, al calității tulpinilor și coroanelor arborilor, al distribuției lor spațiale, precum și al însușirilor tehnologice ale lemnului acestora;
- ameliorarea structurii genetice a populațiilor arborescente;
- activarea creșterii în grosime a arborilor valoroși, ca urmare a răririi treptate a arboretului, fără însă a afecta creșterea în înălțime și producerea elagajului natural;
- luminarea mai pronunțată a coroanelor arborilor de valoare din speciile de bază, cu ocazia ultimelor rărituri, pentru a crea condiții mai favorabile pentru fructificație și deci, pentru regenerarea naturală a pădurii;
- mărirea rezistenței pădurii la acțiunea vătămătoare a factorilor biotici și abiotici, menținerea unei stări fitosanitare cât mai bune și a unei stări de vegetație cât mai active a arboretului rămas;
- modelarea eficientă a mediului intern a pădurii;
- recoltarea și valorificarea completă a arborilor care trebuie să „cadă” din pădure.

Prin rărituri se vor extrage anual 9297 mc, de pe o suprafață de 316,71 ha, astfel:

- U.P. I Huta, u.a.-urile: 69D, 64B, 71B, 69C, 71A, 70C, 61C, 77E, 60E, 76A, 70A, 59B, 77B, 54, 75A, 72B, 78D, 77A, 59E, 57C, 58E, 74D, 78A, 78B, 79B, 40A, 74A, 81B, 80B, 80D, 41B, 81D, 82F, 37A, 82C, 37B, 85D, 84A, 85E, 85A, 86C, 86D, 86A, 39B, 41A, 40C;
- U.P. II Săpânța, u.a.-urile: 20B, 19F, 20C, 24A, 20B, 21B, 35A, 36A, 25B, 30B, 23A, 22A, 30C, 34B, 33B, 38A, 37, 39D, 40D, 31B, 41A, 29, 32B, 31C, 42B, 28D, 127A, 126A, 126D, 128C, 129A, 130C, 130A, 131D, 131C, 143D, 132, 139A, 138C, 133, 143A, 146B, 143C, 134A, 147, 139B, 146A, 137B, 135B, 142, 139B, 149A, 135E, 141A, 140, 150, 151A, 125A, 128A, 151A;
- U.P. III Runc, u.a.: 73D, 73F, 74D, 73C, 72B, 84C, 79B, 84B, 82B, 83B, 81A, 78A, 81A, 89A, 89D, 77B, 90D, 91C, 93C, 61B, 61C, 61D, 58C, 95D, 96A, 90A;
- U.P. IV Ronișoara, u.a.-urile: 95E, 91C, 100C, 97B, 97A, 80A, 92C, 111F, 101C, 113D, 122C, 79I, 114G, 122D, 79F, 115D, 101B, 100B, 101A, 114J, 103C, 112B, 103C, 111D, 98B, 103C, 99C, 75D, 118D, 118B, 118C, 102A, 111B, 113B, 121A, 111A, 106C, 75K, 75J, 114C, 79D, 80C, 103C, 116B,

117D, 123B, 114B, 116A, 74E, 82B, 115A, 114A, 78C, 80D, 116D, 76B, 107F, 81A, 127A, 127B, 128A, 69B, 67B, 128D, 54B, 65A, 66A, 58A, 137B, 53B, 64A, 129B, 64B, 53C, 54E, 60A, 57A, 56A, 59D, 63, 56B, 62D, 62A, 55B, 60B, 60C, 61B, 62B, 61A, 62C, 61C, 189B, 188B, 29C, 31E, 30B, 21, 29E, 183B, 30A, 29A, 29B, 15C, 26B, 25D, 25B, 19B, 18B, 173, 15B, 14B, 3A, 2A, 10D, 9B, 55A, 31B, 92E, 99A, 57B, 75B, 98A, 54D;

d) **Tăierile de igienă** - aceste lucrări urmăresc asigurarea unei stări fitosanitare corespunzătoare a arboretelor, obiectiv ce se realizează prin extragerea arborilor uscați sau în curs de uscare, căzuți, rupți sau doborâți de vânt sau zăpadă, puternic atacați de insecte sau ciuperci, cu vătămări mecanice, precum și a arborilor - cursă și de control folosiți în lucrările de protecția pădurilor fără ca prin aceste lucrări să se restrângă biodiversitatea pădurilor.

Tăierea arborilor care fac obiectul lucrărilor de igienă se poate face tot timpul anului, cu excepția rășinoaselor afectate de gândaci de scoarță, care este de preferat să se extragă înainte de zborul adulților.

Aceste tăieri de igienă vor putea fi executate în toate u.a.-urile și în toate cazurile în care sunt necesare și cu intensitățile impuse de starea arboretului. Scopul acestora este de a menține o stare fitosanitară cât mai bună, extrăgându-se ori de câte ori este nevoie arborii afectați de uscare, rupți, bolnavi, lăncezi, etc.

La aplicarea tăierilor de îngrijire și conducere a arboretelor se vor respecta „*Normele tehnice pentru îngrijirea și conducerea arboretelor*”, în vigoare.

2.2. Tratamente

Tratamentul cuprinde un sistem de măsuri biotehnice prin care se pregătește și se realizează, în cadrul unui regim dat, trecerea arboretelor de la o generație la alta.

Masa lemnoasă care rezultă în urma aplicării tratamentelor este încadrată în grupa produselor principale iar tăierea prin care se realizează poartă numele de tăiere de produse principale.

Aplicarea acestor tratamente se va face conform „*Normelor tehnice pentru alegerea și aplicarea tratamentelor*” în vigoare. Tehnologiile de exploatare se vor corela cu tehnica de aplicare a tratamentelor, în scopul realizării regenerării naturale, al diminuării prejudiciilor semințșului, al protecției arborilor care rămân pe picior și al protecției solului.

Tratamentul tăierilor progresive - acest tratament constă în aplicarea de tăieri repetate neuniforme, concentrate în anumite ochiuri, împrăștiate neregulat în cuprinsul arboretelor exploatabile, urmărindu-se instalarea și dezvoltarea semițșului natural submasiv, până ce se va constitui noul arboret.

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”. Numărul ochiurilor, mărimea, forma și repartizarea acestora se stabilesc în raport cu ritmul tăierilor și cu evoluția procesului de regenerare. În principiu tăierile progresive urmăresc realizarea obiectivului regenerării naturale sub masiv prin două modalități:

- punerea treptată în lumină a semințșurilor utilizabile existente precum și a celor instalate artificial prin semănături sau plantații sub masiv sau în margine de masiv;
- provocarea însămânțării naturale prin rărirea sau deschiderea arboretului acolo unde nu s-a produs acest lucru.

Pentru realizarea acestor obiective se disting în cadrul tratamentului menționat trei genuri de tăieri: tăieri de deschidere de ochiuri sau de însămânțare, tăieri de lărgire a ochiurilor sau de punere în lumină și tăieri de racordare.

Tăieri progresive au fost propuse în:

- U.P. I, în u.a.-urile: 61F, 72D, 56C, 56A, 57A, 53;
- U.P. II, în u.a.-urile: 19E, 25A, 27B, 48B, 43B, 44B, 45D, 88, 134B, 149B, 135F, 176C, 175A;
- U.P. III, în u.a.: 75A, 89E, 94B, 66, 63C, 63A, 95C, 61G, 100B, 58B, 41D, 41C, 107A;
- U.P. IV, în u.a.: 94E, 95C, 92J, 92I, 111E, 78A, 111C, 106B, 123D, 114F, 76A, 117F, 124B, 114I, 124C, 125D, 105B, 69A, 72D, 107B, 139A, 130A, 134A, 134B, 139B, 137A, 51A, 42, 162B, 143D, 199, 48, 165A, 164D.

Tăieri în crâng

În cazul crângului, arboretele se regenerează din lăstari sau din drajoni pe rădăcini (cu precădere la salcâm). Regenerarea vegetativă prin lăstari se poate asigura de mai multe ori pe aceeași tulpină sau cioată, puterea de regenerare diminuându-se sensibil după trei tăieri.

În pădurile de crâng se pot aplica tratamente cu tăieri de jos (tratamentul crângului simplu, tratamentul crângului cu rezerve și tratamentul crângului grădinarit) și tratamente cu tăieri de sus (tratamentul tăierilor în scaun).

Acest tratament se va aplica în U.P. IV Ronișoara, în u.a. 5B, în afara ariilor naturale protejate.

2.3. Lucrări de ajutorare a regenerării naturale și împădurire

Prin planul lucrărilor de regenerare și împăduriri s-a urmărit introducerea imediată în producție a terenurilor destinate împăduririi și regenerării cu speciile cele mai indicate din punct de vedere economic și ecologic.

Planul sinteză al lucrărilor de regenerare și împădurire este următorul:

Simbol	Categoria de lucrări	Suprafața (ha)
A.	LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE	332,52
A.1.	Lucrări de ajutorare a regenerării naturale	46,45
A.1.1.	Strângerea și îndepărtarea litierei groase	-
A.1.2.	Îndepărtarea humusului brut	-
A.1.3.	Distrușgerea și îndepărtarea păturii vii	0,91
A.1.4.	Mobilizarea solului	30,87
A.1.5.	Extragerea subarboretului	2,02
A.1.6.	Extragerea semînțișului și tineretului neutilizabil	12,41
A.1.7.	Provocarea drajonării la arboretele de salcâm	0,24
A.2.	Lucrări de îngrijire a regenerării naturale	286,07
A.2.1.	Receperea semînțișurilor sau tinereturilor vătămăte	48,56
A.2.2.	Descopleșirea semînțișurilor	237,51
A.2.3.	Înlăturarea lăstarilor care copleșesc semînțișurile și drajonii	-
B.	LUCRĂRI DE REGENERARE	96,10
B.1.	Împăduriri în terenuri goale din fondul forestier	9,14
B.1.1.	Împăduriri în poieni și goluri	0,53
B.1.2.	Împăduriri în terenuri degradate	-
B.1.3.	Împăduriri în terenuri dezgolite prin calamități naturale (incendii, doborâturi de vânt sau zăpadă, uscăre etc, și alte cauze)	8,61
B.1.4.	Împăduriri în terenuri parcurse anterior cu tăieri rase, neregenerate	-
B.2.	Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare	86,96
B.2.1.	Împăduriri după tăieri grădinarite	-
B.2.2.	Împăduriri după tăieri cvasigrădinarite	3,91
B.2.3.	Împăduriri după tăieri progresive	71,32
B.2.4.	Împăduriri după tăieri succesive	-
B.2.5.	Împăduriri după tăieri de conservare	11,73
B.2.6.	Împăduriri în golurile din arboretele parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri în crâng	-
B.2.7.	Împăduriri după tăieri rase la molid și PL,E,A,	-
B.3.	Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de înlocuire a arboretelor necorespunzătoare	-
B.3.1.	Împăduriri pentru înlocuirea arboretelor derivate (substituiri)	-
B.3.2.	Împăduriri pentru înlocuirea arboretelor slab productive (refacere)	-
B.3.3.	Împăduriri după înlocuirea arboretelor necorespunzătoare din punct de vedere stațional	-
B.3.4.	Împăduriri pentru ameliorarea compoziției și consistenței (după reconstrucție ecologică)	-
C.	COMPLETĂRI ÎN ARBORETE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV	59,41
C.1.	Completări în arborete tinere existente	40,19
C.2.	Completări în arborete nou create (20%)	19,22

D.	ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE	607,26
D.1.	Îngrijirea culturilor tinere existente	30,66
D.2.	Îngrijirea culturilor tinere nou create	576,60

Împăduririle se vor face cu folosirea de material seminologic de proveniență locală. Compozițiile de împădurire și cele de regenerare, vor fi adoptate în funcție de particularitățile staționale și de cerințele ecologice ale speciilor în arborete, ținându-se seama de recomandările instrucțiunilor tehnice în vigoare.

Împăduriri au fost propuse a se realiza în:

- U.P. III, u.a.-urile: 72C, 87, 81C, 81B, 88A, 93B, 62D, 103A, 102D, 100A, 41A, 102C, 6B, 104B, 105A;
- U.P. IV, u.a.-urile: 96C, 56C, 36.

Planul lucrărilor de împădurire, pe specii:

Specificări		Specii									
Împăduriri	Total	FA	GO	ST	MO	BR	LA	TE	PA	PAM	DT
Integrale	96,10	28,56	17,90	1,92	10,98	0,40	2,47	0,18	0,10	0,21	33,38
Completări	59,41	26,73	5,38	0,39	12,80	1,12	2,12	0,04	0,02	0,92	9,89
Total	155,51	55,29	23,28	2,31	23,78	1,52	4,59	0,22	0,12	1,13	43,27
Asigurarea regenerării naturale	332,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Îngrijirea culturilor	607,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2.4. Lucrările de conservare

Aceste lucrări se pot adopta și aplica în pădurile de protecție supuse regimului special de conservare (tipul II de categorii funcționale).

Prin lucrările de conservare se vor urmări în principal următoarele:

- creșterea stabilității ecosistemice și asigurarea permanenței pădurii în spațiu și timp;
- asigurarea reînnoirii cu caracter continuu sau periodic, prin regenerare, a arboretelor supuse regimului de conservare;
- ameliorarea permanentă a stării fitosanitare a arboretelor;
- îndrumarea treptată a structurii reale a fiecărui arboret sau ansambluri de arboreta spre structuri optime, fixate potrivit funcțiilor ce le sunt atribuite;
- prevenirea dereglărilor sau degradărilor de ordin structural sau funcțional care ar putea periclita permanența pădurii sau diminua capacitatea lor ecoprotectivă;
- reconstrucția ecologică a unor arborete necorespunzătoare în raport cu noile funcții pe care trebuie să le exercite, refacerea desimii arboretelor rărite sun acțiunea factorilor vătămători periculoși, ameliorarea compoziției arboretelor artificiale sau parțial derivate;
- valorificarea materialului lemnos rezultat din executarea intervențiilor proiectate.

Lucrările de conservare cuprind următoarele intervenții:

- lucrări de igienă, prin care sunt extrași arborii uscați sau în curs de uscure, rupti de vânt sau de zăpadă, atacați de dăunători, poluare;
- promovarea nucleelor de regenerare naturală din specii valoroase prin efectuarea de extrageri de arbori de intensitate redusă. Prin aceste lucrări se recoltează exemplarele cu defecte, ajunse la limita longevității fiziologice, exemplare din specii cu valoare redusă;
- îngrijirea semințurilor și a tinereturilor naturale valoroase, prin lucrări adecvate potrivit stadiului lor de dezvoltare (descopleșiri, recepări, degajări);
- împădurirea golurilor existente folosind specii și tehnologii corespunzătoare stațiunii și țelurilor de gospodărire urmărite;
- introducerea speciilor de subarboret și subetaj în pădurile de cvercinee pure sau amestecate.

Tăieri de conservare au fost propuse a se executa în u.a.-urile 69B, 73D, 83C din U.P. I Huta; în u.a.-urile 19A, 52A, 2B din U.P. II Săpânța; u.a.-urile 91A, 92F, 92A, 63B, 96B, 105C, 5B, 107C, 34A, 10C, 15A din U.P. III Runc; u.a.-urile 78E, 76E, 79B, 113A, 118A, 117C, 117A, 128B, 109A din U.P. IV Ronișoara.

Volum rezultat din lucrări de conservare, pe specii:

U.G.	Suprafața de parcurs (ha)		Volumul de extras (mc)		Posibilitatea pe specii									
	Totală	Anuală	Total	Anual	FA	GO	MO	CA	DU	LA	PAM	DR	DT	DM
„K”	81,76	8,17	1180	118	47	35	-	29	-	-	-	-	7	-
„M”	86,37	8,64	3500	350	114	69	106	4	-	-	-	-	40	17
Total	168,13	16,81	4680	468	161	104	106	33	-	-	-	-	47	17

Volumul total posibil de recoltat (produse principale +conservare +produse secundare):

Ocolul Silvic Sighet	Suprafață totală (ha)	Suprafață anuală (ha)	Volum total (mc)	Volum anual (mc)
Produse principale	396,09	39,61	59630	5963
Tăieri de conservare	168,13	16,8	4680	468
Produse secundare	4062,66	406,27	98385	9838
Tăieri de igienă	3273,34	3272,89	29514	2952

Evaluarea efectelor lucrărilor silvotehnice asupra obiectivelor de conservare ale ariilor naturale protejate existente în limitele teritoriale ale Ocolului Silvic Sighet:

Implementarea prevederilor amenajamentului va genera o serie de efecte, marea majoritate pozitive, sub aspectul conservării și dezvoltării biodiversității.

Lucrările propuse prin amenajament au ca scop atingerea structurilor optime pentru îndeplinirea obiectivelor fixate. În acest sens, executarea lucrărilor poate genera unele efecte negative, cum sunt:

- generarea de noxe, prin gazele de eșapament ale utilajelor și mijloacelor de transport folosite;
- generarea de zgomot, pe timpul executării lucrărilor.

Aceste efecte sunt pe termen scurt (între câteva zile și maxim 2-3 luni), o singură dată pe o perioadă de 10 ani. Suprafețele de parcurs sunt mici și dispersate. Cantitățile de noxe sunt nesemnificative, iar zgomotul se produce pe o perioadă de maxim 8h/zi, în perioada de execuție a lucrărilor pe o distanță de max. 100-200 m, în jurul motofierăstrăului.

Un alt efect potențial negativ constă în modificări ale compoziției speciilor de interes forestier și a densității plantelor. Tehnica de execuție a lucrărilor de îngrijire și conducere constă însă în a anticipa evoluția naturală a ecosistemelor forestiere, astfel încât, prin lucrările executate, se vor extrage cu precădere exemplarele ce vor fi oricum eliminate natural în următorii 10 ani.

Astfel, lucrările contribuie la creșterea stabilității arboretelor și dozarea armonioasă a amestecurilor. În acest mod, după 1-2 ani de la executarea lucrărilor, arboretele își refac densitatea, iar exemplarele rămase sunt mai viguroase și rezistente la acțiunea negativă a factorilor climatici. De asemenea, coronamentul este mai bine conformat și dezvoltat astfel încât se creează condiții bune de cuibărit și hrană pentru păsări.

3. Obiectivele de protecție a mediului

Pentru implementarea amenajamentului silvic al Ocolului Silvic Sighet au fost stabilite următoarele obiective specifice de protecție a mediului, defalcate pe factori de mediu:

a. Obiective pentru protecția biodiversității (aliniat cu EA și Planurile de Management)

- Menținerea stării de conservare favorabile - protejarea și conservarea habitatelor de interes comunitar (9110, 91V0, 9130, 91E0*) și a speciilor de faună (urs, lup, râs, avifaună, amfibieni) de pe suprafața celor 4 unități de producție;
- Asigurarea necesarului de lemn mort - menținerea în arboretele exploatare a lemnului mort pe picior și la sol (arbori cu scorburi, uscați, putregăioși), esențial pentru speciile saproxilice și pentru cuibăritul păsărilor, conform măsurilor impuse în Studiul de evaluare adecvată;
- Prevenirea deranjului speciilor sensibile - evitarea exploatare forestiere și a lucrărilor zgomotoase în perioadele critice de reproducere și creștere a puilor pentru speciile de păsări și mamifere.

b. Obiective pentru protecția apei

- Prevenirea poluării cursurilor de apă: Interzicerea strictă a traversării prin vad a cursurilor de apă permanente cu utilajele forestiere și evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere;
- Protejarea vegetației ripariene: menținerea zonelor tampon (fâșii de protecție) de-a lungul cursurilor de apă pentru a stabili malurile, a oferi umbră (reglarea temperaturii apei) și a filtra scurgerile de suprafață.

c. Obiective pentru protecția solului

- Minimizarea tasării și compactării solului: limitarea circulației utilajelor grele (TAF) strict la rețeaua de drumuri și coridoare de scos-apropiat prestabilite;
- Prevenirea eroziunii: utilizarea tehnologiilor prietenoase cu mediul (ex. funiculare, atelaje) pe pantele mari (>30 grade) și interzicerea exploatarei în perioadele cu precipitații abundente când solul este suprasaturat cu apă.

d. Obiective climatice și privind calitatea aerului

- Optimizarea sechestrării carbonului: promovarea tratamentelor silvice bazate pe regenerare naturală și extinderea duratei de viață a arboretelor valoroase (încadrarea în grupe de protecție) pentru a maximiza capacitatea de stocare a carbonului;
- Reducerea emisiilor: menținerea flotei de utilaje la standarde tehnice optime pentru a minimiza emisiile de gaze de eșapament în incinta forestieră.

e. Obiectivele de conservare ale siturilor Natura 2000 stabilite prin Decizia nr. 707/03.02.2021, de pentru ROSPA0171 Valea Izei și Dealul Solovan, Decizia nr. 702/03.02.2021 pentru ROSCI0264 Valea Izei și Dealul Solovan, Decizia nr. 2404/19.04.2021 pentru ROSCI0092 Igniș și Decizia nr. 705/03.02.2021 pentru ROSPA0134 Munții Gutâi, iar pentru ROSCI0251 Tisa Superioară și ROSPA0143 Tisa Superioară prin Planul de Management aprobat prin Decizia nr. 3005/2025 și pentru ROSCI0385 Pricop-Huta-Certeze prin Planul de Management aprobat prin Decizia nr. 3006/2025.

Ținând cont de ansamblul de lucrări silvotecnice prevăzute în plan, precum și de impactul produs la execuția lor se consideră că acestea nu au efecte negative asupra mediului. Ele nu influențează biodiversitatea, solul, aerul și climatul, nefiind necesare măsuri speciale de prevenire și combatere a poluării.

De asemenea, nici comunitățile locale nu vor fi afectate de implementarea planului analizat, lucrările propuse a se executa vin în sprijinul acestora, prin rolul protector pe care îl au lucrările de împădurire, îngrijirea și conducerea arboretelor, tăierile de regenerare a pădurilor, tăierile de conservare.

II. Avizul se emite cu următoarele măsuri și condiții:

1. Măsuri generale pentru prevenirea și reducerea impactului, conservarea biodiversității, protecția habitatelor și a speciilor de interes comunitar

Măsurile generale favorabile biodiversității sunt acele măsuri menite să asigure conservarea diversității biologice la nivelul tuturor ecosistemelor forestiere în vederea maximizării funcției ecoprotective prin conservarea diversității genetice și specifice. Pentru a conserva această diversitate biologică din cadrul Ocolul Silvic Sighet se vor avea în vedere următoarele măsuri:

- promovarea cu prioritate a regenerării naturale a arboretelor cu prilejul aplicării tratamentelor silviculturale; în cazul în care se recurge la regenerare artificială se va avea în vedere ca materialul genetic, pentru fiecare specie, să fie din proveniențe locale;
- utilizarea de material genetic de proveniență locală, în situația în care se recurge la regenerare artificială;
- menținerea stării de sănătate și vitalitate a ecosistemelor de pădure prin utilizarea unor practici raționale de gospodărire;
- la lucrările de împădurire se vor utiliza specii adecvate stațiunii, conform tipului natural fundamental de pădure;
- conservarea ecotipurilor (climatice, edafice, biotice) prin măsurile propuse;
- extragerea speciilor alohtone cu ocazia aplicării intervențiilor silvotecnice, atunci când acestea devin invazive;
- adoptarea de tratamente, tehnici de recoltare și transport al materialului lemnos care să reducă la minim degradarea arborilor și/sau a solului;
- monitorizarea activității utilajelor forestiere pentru eliminarea pierderilor de carburanți și lubrefianți;
- utilizarea la lucrările de combatere a dăunătorilor forestieri numai a metodelor biologice, pentru întărirea mecanismelor naturale de reglare a ecosistemelor;
- exploatarea pe principiul durabilității a produselor lemnoase și nelemnoase ale pădurii;
- realizarea și menținerea unei infrastructuri forestiere adecvate pentru asigurarea unor servicii eficiente și reducerea la minim a impactului asupra mediului, acordându-se o atenție deosebită speciilor amenințate și evitând fragmentarea habitatelor;

- menținerea unui amestec optim de specii la nivelul fiecărui arboret, prin promovarea tuturor speciilor principale adaptate condițiilor staționale locale, potrivit tipului natural de ecosistem;
- menținerea terenurilor pentru hrana faunei sălbatice, în vederea conservării biodiversității speciilor de plante ierboase, respectiv menținerea unei suprafețe mozaicate, din punct de vedere al categoriilor de habitate;
- se va evita extragerea subarboretului cu prilejul efectuării intervențiilor silvotehnice, cu excepția situațiilor în care afectează mersul regenerării în arboretele cuprinse în planul decenal de recoltare a produselor principale sau dezvoltarea arboretelor tinere;
- păstrarea arborilor morți („pe picior” și „la sol”) cu prilejul efectuării tăierilor de regenerare și a lucrărilor de îngrijire și conducere în vederea conservării microflorei și microfaunei, dar și pentru protejarea unor specii de insecte și păsări care cuibăresc în acești arbori;
- păstrarea unor „arbori pentru biodiversitate” - buchete, grupe de arbori sau porțiuni și mai mari, reprezentative sub raportul biodiversității; în acest scop pot fi aleși arbori care prezintă deja putregai, scorburi, arbori cu lemn aflat într-un stadiu avansat de descompunere; nu se pune problema menținerii acestor arbori în arboretele afectate de factori destabilizatori (cu intensitate a atacului de cel puțin slabă), în care există deja arbori uscați, atacați de insecte, vătămați de vânt și zăpadă sau de vânat, răniți prin aplicarea lucrărilor silvotehnice etc.;
- realizarea unei structuri echilibrate pe clase de vârstă, fiecare clasă de vârstă fiind însoțită de un anumit nivel al biodiversității;
- conducerea arboretelor la vârste mari potrivit exploatabilității tehnice, care să favorizeze adoptarea de cicluri lungi și care creează premisa sporirii biodiversității;
- protejarea habitatelor marginale/fragile (liziere, zone umede, grohotișuri, stâncării) pentru menținerea condițiilor specifice în vederea protejării biodiversității caracteristice acestor suprafețe.

Titularului și administratorului fondului forestier le revine obligația de a asigura mecanismele legale și financiare pentru a asigura faptul că agentul economic execută lucrările prevăzute, respectă și implementează măsurile pentru diminuarea impactului asupra speciilor și habitatelor de interes conservativ.

1.1. Măsuri de prevenire și reducere a impactului asupra habitatelor de interes comunitar

În vederea evitării (E), prevenirii (P) și reducerii (R) impactului asupra habitatelor forestiere de interes comunitar și pentru păstrarea și ameliorarea biodiversității se vor respecta următoarele măsuri:

Cod măsură	Denumire măsură	Tip măsură (E/P/R)
MH1	Evitarea transportului și depozitarea lemnului peste zonele cu habitate de ape dulci, pajiști, tufărișuri, grohotișuri și stâncării și mlaștini și turbării.	E
MH2	Limitarea tăierilor în apropierea cursurilor de apă.	R
MH3	Aplicarea unui management silvic bazat pe promovarea regenerărilor naturale și a unei structuri a arboretelor care să mențină habitatul, atât ca structură și funcții, cât și ca suprafață.	P

1.2. Măsuri de prevenire, evitare și reducere a impactului asupra speciilor de interes comunitar

Cod măsură	Denumire măsură	Tip măsură (E/P/R)
MS1	Respectarea regimului silvic pe suprafețele forestiere incluse în habitatul speciei; aplicarea tratamentelor silvice ce promovează perioade lungi de regenerare;	P
MS2	Menținerea a minim 3 arbori groși, scorburoși sau iescari mari la ha pe suprafețele forestiere incluse în habitatul speciei;	P
MS3	Neintervenirea cu lucrări silviculturale pe o rază de 100 m în jurul cuiburilor active.	R
MS4	Evitarea transportului lemnului peste zonele cu ape de suprafață; Limitarea tăierilor în apropierea apelor;	E
MS5	Transportul sarcinilor de lemn, în zona parchetelor de exploatare se va face, pe cât posibil prin suspendare sau peste praguri pereate;	E

MS6	Interzicerea lucrărilor de „curățare” a malurilor cursurilor de apă de vegetația ripariană;	R
MS7	Limitarea tăierilor rase a vegetației forestiere; menținerea arborilor căzuți, menținerea de lemn mort	P
MS8	Limitarea activităților în zonele de abrupt și stâncării, care reprezintă principalele locuri unde specia își localizează vizuinile în perioada de reproducere;	P
MS9	Respectarea regimului silvic pe suprafețele forestiere incluse în habitatul speciei; Aplicarea măsurilor specifice de gospodărire a suprafețelor forestiere care să asigure cerințele de habitat ale speciei; Asigurarea unui management corespunzător al lemnului mort care să țină seama de cerințele ecologice ale speciei;	R
MS10	Menținerea habitatelor ripariene; Menținerea de lemn mort în habitatele forestiere din zona ripariană.	P

1.3. Măsuri de conservare din Planul de management/Regulamentul ariilor naturale protejate, care pot limita/ influența intervențiile și activitățile propuse în amenajamentul silvic al Ocolului Silvic Sighet

- menținerea unui volum minim de lemn mort (ex. ≥ 10 mc/ha în ROSCI0251) și a unor structuri naturale ale arboretelor;
- restricționarea lucrărilor silviculturale în perioadele sensibile ale faunei;
- protejarea zonelor de cuibărit și a coridoarelor de deplasare pentru speciile de păsări listate;
- evitarea tăierilor rase și promovarea tratamentelor cu perioade lungi de regenerare;
- menținerea unor arbori habitat (scorburoși, cu cuiburi, cu microhabitate).

2. Măsuri pentru prevenirea/reducerea impactului asupra factorului de mediu apă

Pentru prevenirea/diminuarea impactului asupra factorului de mediu „apă” se impun următoarele măsuri:

- este interzisă depozitarea masei lemnoase în albiile cursurilor de apă;
- stabilirea căilor de acces provizorii la o distanță de minim 1,5 m față de orice curs de apă;
- depozitarea resturilor de lemne și frunze rezultate și a rumegușului nu se va face în zone cu potențial de formare de torenți, albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse unor posibile viituri care pot apărea în urma unor precipitații abundente căzute într-un interval scurt de timp;
- eliminarea rapidă a posibilelor efecte produse de pierderi accidentale de carburanți și lubrifianți prin acționarea cu materiale absorbante (ex. turbă);
- este interzisă executarea de lucrări de întreținere a motoarelor/mijloacelor auto sau a utilajelor folosite la exploatarea fondului forestier în zone situate în pădure, albiile cursurilor de apă;
- este interzisă alimentarea cu carburanți a mijloacelor auto sau a utilajelor folosite la exploatarea fondului forestier în zone situate în pădure, în albiile cursurilor de apă;
- amplasarea platformelor de colectare în zone accesibile mijloacelor auto pentru încărcare situate cât mai aproape de drumurile de acces, dar fără pericol de a fi afectate de inundații sau viituri;
- menținerea bălților, pâraielor, izvoarelor și a altor corpuri mici de apă, mlaștini, smârcuri, într-un stadiu care să le permit să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor etc. prin evitarea fluctuațiilor excesive ale nivelului apei, degradării digurilor natural și poluării apei;
- interzicerea traversării cursurilor de apă de către utilajele și mijloacele auto care deservesc activitatea de exploatare.

3. Măsuri de prevenire/reducere a impactului asupra calității aerului

Pentru diminuarea impactului lucrărilor silvotehnice asupra calității aerului se impun o serie de măsuri precum:

- folosirea de utilaje și mijloace auto dotate cu motoare termice, care să respecte normele de poluare EURO 3 - EURO 5;
- efectuarea la timp a reviziilor și reparațiilor la motoarele termice din dotarea utilajelor și a mijloacelor auto;
- etapizarea lucrărilor silvice cu distribuirea desfășurării lor pe suprafețe restrânse (1-2 ha) de pădure;
- folosirea unui număr de utilaje și mijloace auto de transport adecvat fiecărei activități și evitarea supradimensionării acestora;

- este interzisă utilizarea substanțelor chimice neagreate de organismele comunității europene de combatere a dăunătorilor pădurii, precum și evitarea folosirii acestora în perioada de cuibărit a păsărilor și creșterea puilor;
- evitarea funcționării în gol a motoarelor utilajelor și a mijloacelor auto;
- pentru menținerea nivelului de zgomot cât mai scăzut, se va limita viteza de deplasare a autovehiculelor implicate în transportul tehnologic;
- utilizarea strictă a căilor de acces existente în interiorul fondului forestier.

4. Măsurile pentru prevenirea/reducerea impactului asupra factorului de mediu sol

În vederea diminuării impactului lucrărilor de exploatare forestieră asupra solului se vor respecta următoarele măsuri:

- alegerea de trasee ale căilor provizorii de scoatere a masei lemnoase astfel încât să se evite solurile cu portanța redusă;
- efectuarea pe cât posibil a lucrărilor în perioada de iarnă, pe solul înghețat, sau vara, când solul este bine uscat;
- alegerea de trasee ale căilor provizorii de scoatere a masei lemnoase care să parcurgă distanțe cât se poate de scurte;
- dotarea utilajelor care deservește activitatea de exploatare forestieră cu anvelope de lățime mare care să aibă ca efect reducerea presiunii pe sol și implicit reducerea fenomenului de tasare;
- refacerea portanței solului (prin nivelarea terenului) pe traseele căilor provizorii de scoatere a masei lemnoase, dacă s-au format șanțuri sau șleauri;
- platformele pentru depozitarea provizorie a masei lemnoase vor fi alese în zone care să prevină posibilele poluări ale solului (drumuri forestiere, platforme asfaltate situate limitrof în zonă, etc.);
- drumurile destinate circulației autovehiculelor, inclusiv locurile de parcare vor fi selectate să fie în sistem impermeabil;
- pierderile accidentale de carburanți și/sau lubrifianți de la utilajele și/sau mijloacele auto care deservește activitatea de exploatare forestieră vor fi îndepărtate imediat prin decopertarea solurilor afectate de poluare; pământul contaminat, rezultat în urma decopertării, va fi depozitat temporar pe suprafețe impermeabile de unde va fi transportat în locuri specializate în decontaminare;
- spațiile pentru colectarea și stocarea temporară a deșeurilor vor fi realizate în sistem impermeabil;

Se vor respecta prevederile Ordinului MMP nr. 1540/2011 pentru aprobarea *Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos*, dintre care se amintesc:

- se va evita amplasarea drumurilor de tractor pe coastă;
- se vor evita zonele de transport cu panta transversală mai mare de 35 de grade;
- se vor evita zonele mlăștinoase și stâncăriile; în perioadele ploioase, în lateralul drumului de tractor se vor executa canale de scurgere a apei pentru a se evita șiroirea apei pe distanțe lungi de-a lungul drumului, erodarea acestora și transportul de aluviuni în aval;
- se va evita târârea materialului lemnos pe sol;
- se va evita supraîncărcarea utilajelor cu material lemnos;
- se va evita executarea lucrărilor în perioadele umede.

Deșeurile rezultate în urma activităților se vor colecta selectiv în recipiente conforme și preda unor societăți avizate în scopul reciclării și/sau eliminării acestora. În cazul unor poluări accidentale se vor utiliza materiale absorbante pentru a limita acoperirea unor suprafețe mai întinse (se va anunța organul competent pentru protecția mediului), iar substanțele absorbante utilizate se vor trata conform legislației de mediu în vigoare.

5. Măsurile în caz de calamități ce afectează pădurile Ocolului Silvic Sighet

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

În vederea gospodăririi durabile a fondului forestier este necesară extragerea materialului lemnos și valorificarea acestuia. Recoltarea materialului lemnos se va realiza cu respectarea prevederilor legislației silvice în vigoare și va consta în:

- extragerea integrală a materialului lemnos - în arboretele afectate integral de factori biotici și abiotici și în cele care, prin extragerea arborilor afectați, se determină încadrarea arboretelor în urgența I de regenerare;

- extragerea arborilor afectați - în arboretele afectate parțial de factori biotici și abiotici.

Volumul rezultat se va încadra ca:

- produse accidentale I - volumul provenit din arboretele afectate integral de factori biotici și abiotici precum și cel din arboretele cu vârste de peste jumătate din vârsta exploatabilității tehnice;
- produse accidentale II - volumul provenit din arboretele cu vârste sub jumătate din vârsta exploatabilității tehnice, afectate parțial de factori biotici și abiotici.

Masa lemnoasă care se recoltează ca produse accidentale I se precomptează ca produse principale, numai dacă acesta provine din subunități de gospodărire pentru care se reglementează procesul de producție, celelalte produse accidentale I, precum și produsele accidentale II, nu se precomptează.

În condițiile în care cuantumul volumului rezultat se încadrează sub nivelul pentru care legislația stabilește modificarea prevederilor amenajamentului, acesta poate fi recoltat ca produse accidentale, după întocmirea și aprobarea actelor de punere în valoare.

Condițiile actuale pentru care este necesară întocmirea unei documentații de derogare de la prevederile amenajamentului sunt cele prevăzute de Ordinul MAP nr. 766/2018 *pentru aprobarea Normelor tehnice privind elaborarea amenajamentelor silvice, modificarea prevederilor acestora și schimbarea categoriei de folosință a terenurilor din fondul forestier și a Metodologiei privind aprobarea depășirii posibilității/posibilității anuale în vederea recoltării produselor accidentale I.*

Documentația de derogare, însoțită de avizul favorabil al conducătorului structurii teritoriale de specialitate a autorității publice centrale care răspunde de silvicultură precum și de actul de administrativ emis de autoritatea teritorială pentru protecția mediului, se va înainta spre aprobarea autorității publice centrale.

5.1. Măsuri pentru protecția împotriva doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă

Având în vedere altitudinea și topografia specifică unităților de producție din cadrul Ocolului Silvic Sighet (în special U.P. II Săpânța și U.P. III Runc, situate pe versanți expuși intemperiilor din masivele montane învecinate), arboretele de rășinoase și cele de amestec sunt deosebit de vulnerabile la acțiunea mecanică a vânturilor dominante și la acumulările masive de zăpadă.

Pentru creșterea rezistenței mecanice a arboretelor, se vor aplica următoarele măsuri silvotehnice cu caracter preventiv:

- formarea și menținerea lizierei de protecție - la marginea masivelor forestiere, în special pe expozițiile vestice și nord-vestice (direcția vânturilor dominante în zonă), se vor menține benzi de pădure cu o structură etajată, care să devieze curenții de aer deasupra coronamentului, reducând efectul de turbulență în interiorul parchetului;
- conducerea corectă a arboretelor: executarea la timp a lucrărilor de îngrijire (în special a răriturilor) este vitală;
- orientarea și deschiderea parchetelor; la aplicarea tratamentelor cu regenerare sub masiv, succesiunea tăierilor se va face obligatoriu în direcția opusă vânturilor dominante (contra vântului), pentru ca frontul de tăiere să fie protejat de peretele pădurii mature; se va evita crearea de culoare de vânt lungi și drepte prin modul de amplasare a drumurilor de scoatere a lemnului;
- intervenția rapidă în cazul doborâturilor: în situația producerii unor fenomene meteorologice extreme, care generează doborâturi sau rupturi de zăpadă, masa lemnoasă afectată va fi extrasă cu prioritate (produse accidentale I), pentru a preveni declanșarea unor atacuri de insecte xilofage (gândaci de scoarță - *Ipidae*), care ar accentua destabilizarea arboretului;
- adoptarea de compoziții-țel cât mai apropiate de cele ale tipului natural-fundamental de pădure, solicitându-se utilizarea materialelor forestiere de reproducere de proveniențe locale;
- împădurirea tuturor golurilor formate în arborete și realizarea unor consistențe normale în arboretele tinere cu starea de masiv încheiată, prin completări cu specii mai rezistente la vânt și zăpadă;
- realizarea unor margini de masiv rezistente la vânturile puternice;
- intensitatea curățirilor și răriturilor, în făgetele și cvercineele tinere, va fi mai puternică la primele intervenții și mai redusă la următoarele; în arboretele neparcursse la timp cu lucrări de îngrijire (în deosebi curățiri), răriturile vor avea un caracter „de jos”, urmărindu-se, în primul rând, extragerea exemplarelor afectate de diverși factori (bolnave, atacate de insecte, cu vârful rupt, rănite, etc);

- s-au prevăzut tratamente intensive, bazate pe regenerarea naturală a speciilor principale din zone, cu perioade medii-lungi de regenerare, cu intensități ale intervențiilor relativ mici în scopul realizării unor structuri verticale diversificate;
- în arboretele afectate de doborâturi sau rupturi, nu s-a prevăzut extragerea, din micile „ochiuri” formate, a pâlcurilor de arbori sau a exemplarelor rămase pe picior, întregi, întrucât acești arbori și-au probat în timp rezistența la adversități.

5.2. Măsuri pentru protecția împotriva bolilor și a dăunătorilor

În ultimul deceniu nu s-au semnalat atacuri în masă de insecte sau ciuperci, dar este necesar ca personalul silvic să urmărească în continuare evoluția stării de sănătate a arboretelor și să semnaleze cu promptitudine începutul oricărui eveniment de acest fel.

Prezența dăunătorilor, insecte sau ciuperci, a fost semnalat, fără însă ca ea să fi reprezentat în nici un moment un pericol real pentru pădure, iar în condițiile aplicării corecte a măsurilor de gospodărire stabilite prin amenajament, nici nu vor reprezenta o problemă în viitor.

Ca măsuri preventive se recomandă:

- evacuarea rapidă a materialului rezultat din lucrările de îngrijire și conducere;
- conservarea arboretelor de tip natural, pluriene, etajate și amestecate și aplicarea de tratamente pentru realizarea acestor structuri;
- menținerea unei densități optime prin promovarea tineretului din speciile corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;
- receperea semințurilor naturale prejudiciate prin exploatarea lemnului sau datorită vânatului;
- asigurarea unei protecții corespunzătoare a regenerărilor naturale, precum și executarea la timp a lucrărilor de îngrijire a arboretelor;
- evitarea rănirii arborilor pe picior cu ocazia lucrărilor de exploatare;
- interzicerea pășunatului în pădure;
- desfășurarea corectă a activităților de observare și prevenire, pentru monitorizarea evoluției populațiilor de dăunători și a bolilor.

În cazul atacurilor de boli și dăunători, pentru stabilirea stărilor normale ale ecosistemelor sub raport fitosanitar, se recomandă măsuri de combatere bazate pe îmbinarea armonioasă a măsurilor silviculturale și ecologice cu cele specifice protecției pădurilor.

Pentru combaterea bolilor și dăunătorilor se impun următoarele:

- să se efectueze observații și măsurători permanente cu privire la apariția acestora, precum și a stadiului lor de dezvoltare;
- arboretele afectate de boli sau dăunători, ce nu pot fi aduse la o stare fitosanitară normală, să fie exploatare;
- să se aplice măsurile de combatere chimică cu substanțe active biodegradabile și cu toxicitate redusă, atunci când atacurile sunt în masă.

Ocolul silvic are obligația de a semnală atacul bolilor și dăunătorilor și natura lor pentru a se lua măsuri urgente de combatere.

În cazul unor atacuri puternice de boli sau dăunători, cu evoluții imprevizibile ale stării fitosanitare, depistarea și prognoza acestora și, mai ales, definirea sistemului de măsuri preventive și de combatere se va face cu participarea și colaborarea specialiștilor în domeniul protecției pădurilor.

Pentru arboretele de rășinoase și amestecuri din etajul montan (U.P. II Săpânța și U.P. III Runc), principala amenințare biotică o reprezintă atacurile de insecte xilofage (în principal gândacii de scoarță - *Ips typographus*). Măsura preventivă de bază, complementară cu restricțiile de conservare din siturile Natura 2000, este extragerea la timp a arborilor infestați, a doborâturilor și a materialului lemnos cu coajă rezultat din exploatare, înainte de zborul de roire al insectelor, excepție făcând lemnul mort lăsat intenționat pentru biodiversitate conform măsurilor MS/MH, (prevăzute în prezentul aviz, Raportul de mediu și Studiul de evaluare adecvată).

5.3. Măsuri pentru protecția împotriva uscării anormale

Principala măsură de prevenire a apariției și răspândirii acestui fenomen este executarea corespunzătoare a tăierilor de igienă. Alte măsuri preventive mai sunt:

- executarea corespunzătoare a lucrărilor de îngrijire și a celor de igienizare;
- crearea și menținerea unor arborete cât mai complexe;
- interzicerea pășunatului în pădure, etc.

5.4. Măsuri pentru protecția împotriva incendiilor

Pentru preîntâmpinarea și stoparea incendiilor se recomandă adoptarea câtorva măsuri de protecție:

- deschiderea de linii parcelare pe culmi (acolo unde este posibil);
- extinderea propagandei vizuale prin amplasarea de panouri de avertizare și atenționare lângă poteci, drumuri și zone mai expuse (locuri de popas, puncte de trecere);
- amenajarea unor locuri speciale pentru odihnă și fumat, pe cât posibil în apropierea surselor de apă, dotate cu bănci și mese din lemn acoperite, vetre de foc fixe etc.;
- instructaj P.S.I. cu toate persoanele care efectuează diverse operațiuni în pădure (muncitori forestieri, vânători, turiști, culegători etc.); amenajarea punctelor pentru stingerea incendiilor;
- instalarea pe căile principale de acces a mai multor panouri de avertizare privind pericolul producerii incendiilor, interzicerea focului în pădure și sancționarea drastică a celor care încalcă prevederile legislative în vigoare;
- în timpul perioadelor prelungite de secetă, se va întări paza pădurilor prin patrulări observații pentru a preveni și semnala din timp apariția incendiilor, în acest sens fiind utilă construirea unor observatoare pe punctele mai înalte sau în zone mai deschise care ar asigura vizibilitatea în vederea depistării din timp a incendiilor;
- menținerea și întreținerea potecilor, drumurilor de pământ și a liniilor parcelare deschise, prin care se va asigura o accesibilitate ușoară și o deplasare cât mai rapidă a echipelor de intervenție atunci când se semnalează un început de incendiu;
- intensificarea colaborării pentru prevenirea incendiilor cu ceilalți proprietari limitrofi fondului forestier al Ocolului Silvic Sighet.

6. Condiții stabilite de Agenția Națională pentru Mediu și Arii Protejate, Direcția Județeană de Mediu Maramureș, prin avizul nr. 45/08.06.2026, pentru ariile naturale protejate ROSCI0358 Pricop-Huta-Certeze, ROSCI0264 Valea Izei și Dealul Solovan, ROSPA0171 Valea Izei și Dealul Solovan, ROSCI0251 Tisa Superioară, ROSPA0143 Tisa Superioară, rezervațiile naturale RONPA0590 Pădurea Ronișoara și RONPA0593 Pădurea de larice de la Coștiui:

- este obligatorie respectarea prevederilor Planului de management integrat al siturilor Natura 2000 ROSCI0251 Tisa Superioară, ROSPA0143 Tisa Superioară și rezervația naturală RONPA0590 Pădurea Ronișoara, aprobat prin Decizia ANMAP nr. 3005/2025;
- este obligatorie respectarea prevederilor Planului de management integrat al sitului Natura 2000 ROSCI0358 Pricop-Huta-Certeze, aprobat prin Decizia ANMAP nr. 3006/2025;
- este obligatorie respectarea obiectivelor de conservare specifice la nivelul siturilor Natura 2000 ROSCI0264 Valea Izei și Dealul Solovan, ROSPA0171 Valea Izei și Dealul Solovan, aprobate prin Nota nr. 2909/BT/11.02.2021 privind aprobarea normelor metodologice de implementare a obiectivelor de conservare;
- se vor respecta în totalitate măsurile de reducere a impactului asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar, asumate prin Studiul de evaluare adecvată, Raportul de mediu și Memoriul de prezentare al amenajamentului silvic, refăcut;
- este obligatorie respectarea legislației de mediu, în vigoare, îndeosebi a prevederilor O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- gestionarea deșeurilor se va face în conformitate cu prevederile Legii nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023;
- în termen de 60 de zile de la data aprobării amenajamentului silvic al Ocolului Silvic Sighet, U.P. I-IV, prin ordin de ministru, se va transmite către ANMAP - DJM Maramureș, „Amenajamentul fondului forestier proprietate publică a statului din cadrul U.P. I Huta, U.P. II Săpânța, U.P. III Runc, U.P. IV Ronișoara, administrat de RNP - Romsilva prin Direcția Silvică Maramureș, Ocolul Silvic Sighet (unitățile de producție care se suprapun peste arii naturale protejate)” situat pe raza județelor Maramureș și Satu Mare, atât în format electronic (G.I.S.), cât și letric (pe suport de hârtie), cu evidențierea parcelelor care se suprapun peste suprafața ariilor naturale protejate ROSCI0358 Pricop-Huta-Certeze, ROSCI0264 Valea Izei și Dealul Solovan, ROSPA0171 Valea Izei și Dealul Solovan, ROSCI0251 Tisa Superioară, ROSPA0143 Tisa Superioară, rezervațiile naturale RONPA0590 Pădurea Ronișoara și RONPA0593 Pădurea de larice de la Coștiui.

7. Condiții stabilite de RNP Romsilva - Administrația Parcului Natural Munții Maramureșului ROSCI0092 Igniș și ROSPA0134 Munții Gutâi, prin avizul nr. 08/14.05.2026

- respectarea și îndeplinirea măsurilor de prevenire, evitare și reducere a impactului prevăzut în Studiul de Evaluare adecvată;
- respectarea prevederilor privind solicitarea condițiilor specifice - art. 22 din Ordinul nr. 1822/2020 privind aprobarea *Metodologiei de atribuire în administrare a ariilor naturale protejate*.

III. Monitorizarea

Măsurile propuse pentru reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar vor fi permanent monitorizate în vederea aplicării lor corecte, complete și la timp.

Monitorizările trebuie să se facă periodic pentru evaluarea impactului potențial al lucrărilor silvice asupra habitatelor și a speciilor de interes comunitar (eventuala tăiere a unor arbori seculari, eventuala distrugere a populațiilor locale ale unor specii rare de floră și faună, tăieri ilegale, etc.), cu sesizarea autorității locale sau regionale de mediu în situația în care se observă neconformități.

Calendarul stabilit pentru monitorizare trebuie respectat de Ocolul Silvic Sighet, Direcția Silvică Maramureș, care este responsabil pentru implementarea amenajamentului.

Pentru urmărirea modului de implementare a măsurilor impuse, respectiv monitorizarea efectelor generate de implementarea planului, se va respecta următorul program de monitorizare:

Componentă de mediu	Perioada	Frecvența monitorizării	Parametrii monitorizării	Responsabili	Evidența monitorizării
A. Biodiversitate					
Păsări	Perioada de cuibărit	Anual	Monitorizarea dinamicii populațiilor de păsări prin sondaj - în toate u.a.-urile unde au fost semnalate cuiburi de păsări;	O.S. Sighet/ D.S. Maramureș	Rapoarte de teren
Amfibieni	Anual	Lunar	Surprinderea unor posibile modificări în abundența și distribuția speciilor de amfibieni; propuneri pentru remedierea problemelor;	O.S. Sighet/ D.S. Maramureș	Rapoarte de teren
Nevertebrate	Anual	Lunar	Surprinderea unor posibile modificări în abundența și distribuția speciilor de nevertebrate; propuneri pentru remedierea problemelor;	O.S. Sighet/ D.S. Maramureș	Rapoarte de teren
Mamifere	Anual	Lunar	Surprinderea unor posibile modificări în abundența și distribuția speciilor de mamifere; propuneri pentru remedierea problemelor;	O.S. Sighet/ D.S. Maramureș	Rapoarte de teren
Habitate de pajiști	Anual	Lunar	Suprafața habitatelor/speciilor de arbori caracteristici; Prezența arborilor de biodiversitate (nr/ha);	O.S. Sighet/ D.S. Maramureș	Rapoarte de teren



Habitat de pădure	Anual	Lunar	Extragerile ilegale de masă lemnoasă, dar și cele efectuate necorespunzător; Împădurirea cu specii corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure; Monitorizarea stării de sănătate a arboretelor, incendiile naturale și cele antropice, pagubele produse de fauna sălbatică, pășunatul și trecerea animalelor prin pădure;	O.S. Sighet/ D.S. Maramureș	Rapoarte de teren
B. Factori de mediu					
Monitorizarea efectelor asupra calității aerului	Permanent	Anual	Se monitorizează implementarea măsurilor propuse pentru diminuarea impactului asupra aerului Se monitorizează suprafața afectată de incendii.	O.S. Sighet/ D.S. Maramureș	Registru privind poluările accidentale
Monitorizarea efectelor asupra calității solului	Permanent	Anual	Se monitorizează implementarea măsurilor propuse pentru diminuarea impactului asupra solului - urmărirea stării traseelor de TAF și a ravenelor pe versanții din etajul montan (U.P. II Săpânta și U.P. III Runc).	O.S. Sighet/ D.S. Maramureș	Registru privind poluările accidentale
			Se monitorizează suprafața afectată de poluări accidentale.		
Monitorizarea efectelor asupra calității apelor	Permanent	Anual	Se monitorizează implementarea măsurilor propuse pentru diminuarea impactului asupra apelor, cursurilor de apă permanente (ex. râurile, ex. Mara, Iza, Runcu) din vecinătatea parchetelor. Se monitorizează suprafața afectată de poluări accidentale.	O.S. Sighet/ D.S. Maramureș	Registru privind poluările accidentale
C. Activități silvice					
Monitorizarea activității silvice propuse prin amenajament	Permanent	Anual	- Suprafața parcursă cu lucrări silvice (ha); - Perioada executării lucrărilor. - Amplasamentul lucrărilor (u.a.).	O.S. Sighet/ D.S. Maramureș	Rapoarte anuale
Monitorizarea lucrărilor de conservare	Permanent	Anual	Număr arbori maturi/ha rămași pe picior în u.a.-urile parcurse cu lucrări.	O.S. Sighet/ D.S. Maramureș	Rapoarte anuale
Monitorizarea aplicării tratamentelor silvice	Permanent	Anual	-Suprafața parcursă cu lucrări; -Volumul de masă lemnoasă recoltat ca produse principale.	O.S. Sighet/ D.S. Maramureș	Rapoarte anuale
Monitorizarea stării de sănătate a arboretelor	Permanent	Anual	Nr. de arbori infestați cu dăunători / suprafața infestată cu dăunători.	O.S. Sighet/ D.S. Maramureș	Rapoarte anuale

Monitorizarea suprafețelor regenerare	Permanent	Anual	- Suprafața regenerată; - Suprafața împădurită	O.S. Sighet/ D.S. Maramureș	Rapoarte anuale
Volumul de masă lemnoasă recoltat	Permanent	Anual	Suprafața parcursă pentru obținerea de produse principale și secundare, volumul total de masă lemnoasă recoltat.	O.S. Sighet/ D.S. Maramureș	Rapoarte anuale
D. Deșeurii					
Monitorizarea gestiunii deșeurilor	Permanent		Cantitatea de deșeurii generate din activitatea silvică, colectarea selectivă a deșeurilor valorificarea/ depozitarea controlată a deșeurilor.	O.S. Sighet/ D.S. Maramureș	Rapoarte lunare

Îndeplinirea măsurilor privind programul de monitorizare în vederea identificării efectelor semnificative asupra mediului este responsabilitatea titularului amenajamentului silvic.

În condițiile în care ocolul silvic va contracta cu terți diversele lucrări, care se vor executa în cadrul amenajamentului silvic, este direct răspunzător de respectarea de către aceștia a prevederilor amenajamentului și a prezentului aviz.

Titularul este obligat să depună anual, până la sfârșitul primului trimestru al anului ulterior realizării monitorizării, rezultatele programului de monitorizare la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor.

Emiterea avizului de mediu s-a făcut avându-se în vedere:

a. Modul în care considerațiile de mediu au fost integrate în plan

În cadrul procedurii de evaluare de mediu s-au stabilit obiectivele relevante de mediu și măsurile necesare pentru prevenirea, reducerea și compensarea eventualelor efecte negative asupra mediului generate de implementarea planului.

Din suprafața totală de 8370,51 ha a fondului forestier proprietate publică a statului din cadrul Ocolului Silvic Sighet, 6997,32 se află în arii naturale protejate: 6903,05 ha în situri Natura 2000 și 94,27 ha în arii naturale protejate de interes național - rezervații naturale.

În plan s-a realizat zonarea funcțională a pădurii, pentru a răspunde direct necesităților speciilor și habitatelor de interes comunitar, astfel s-au instituit categoriile funcționale specifice siturilor Natura 2000 (T IV): categoria 1.5Q pentru arboretele cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar (ROSCI), acoperind o suprafață masivă de 4584,84 ha (reprezentând 55% din grupa I funcțională); categoria 1.5R pentru protecția speciilor de păsări (ROSPA), pe o suprafață de 99,73 ha. Această zonare dovedește că planul prioritizează funcția de protecție a biodiversității în detrimentul producției pe mai mult de jumătate din suprafața de protecție.

Pentru rezervațiile naturale (categoria 1.5C), s-a instituit regimul de ocrotire integrală (T I), excluzându-se orice intervenție. Pentru arboretele din categoria „M” (conservare deosebită - 442,23 ha), intervențiile sunt limitate strict la conservare.

Pentru a asigura menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare favorabilă a siturilor Natura 2000 care se suprapun cu suprafața amenajamentului Ocolului Silvic Sighet (în special ROSCI0358 Pricop-Huta-Certeze, ROSCI0092 Igniș, ROSPA0143 Tisa Superioară, ROSPA0134 Munții Gutâi și ROSCI0251 Tisa Superioară), au fost stabilite măsuri specifice și obligatorii de prevenire, evitare și reducere a impactului. Aceste măsuri vizează adaptarea strictă a lucrărilor silvotehnice la vulnerabilitățile habitatelor forestiere montane și de luncă, precum și corelarea perioadelor de exploatare cu ciclurile biologice ale faunei de interes comunitar.

Obiectivele asumate de amenajamentul silvic susțin integritatea rețelei Natura 2000 și conservarea pe termen lung a habitatelor forestiere identificate în zona planului.

Pentru a asigura monitorizarea efectelor asupra mediului ale planului de amenajament, prin avizul de mediu s-a stabilit un set de indicatori de mediu pentru monitorizare.

b. Modul în care s-au luat în considerare opiniile exprimate de public și de alte autorități



Autoritatea competentă pentru protecția mediului și titularul a asigurat și garantat accesul liber la informație a publicului și participarea acestuia la luarea deciziei în etapa de definitivare și avizare a planului din punct de vedere al protecției mediului. Astfel, au fost mediatizate prin anunțuri repetate în presă: elaborarea planului, finalizarea Raportului de mediu, a Studiului de evaluare adecvată și organizarea dezbaterii publice. Documentația a fost accesibilă publicului pe toată durata derulării procedurii la sediul și Agenției pentru Protecția Mediului Maramureș (ANMAP - DJM Maramureș).

Informarea și participarea publicului:

- anunțuri publice privind solicitarea de obținere a avizului de mediu în ziarul „Graiul Maramureșului” din data de 12.02.2024 și data de 15.02.2024, afișat și pe pagina de internet a Agenției pentru Protecția Mediului Maramureș;
- anunț public privind *Decizia etapei de încadrare* în ziarul „Anunț de mediu”, din data de 03.09.2025; afișat și pe pagina de internet a titularului și a ANMAP - DJM Maramureș (fostă APM Maramureș).;
- anunțuri publice în ziarul „Anunț de mediu” din data de 07.03.2026 și 10.03.2026 privind disponibilizarea proiectului de plan, finalizarea Raportului de mediu, a Studiului de evaluare adecvată și organizarea ședinței de dezbateri publice, în data de 22.04.2026, pentru analizarea documentelor; afișate și pe pagina de internet a Direcției Silvice Maramureș și a ANMAP - Direcția Județeană de Mediu Maramureș;
- anunțul public al titularului privind decizia de emiteră a avizului de mediu, în ziarul „Anunț de mediu” din data de 05.06.2026, afișat și pe pagina de internet a ANMAP - Direcția Județeană de Mediu Maramureș.

c. Motivarea alegerii uneia dintre alternativele de plan prezentate

Stabilirea variantei finale a amenajamentului silvic s-a realizat în cadrul grupurilor de lucru cu consultarea autorităților și instituțiilor publice interesate.

Obiectivele amenajamentului silvic coincid cu obiectivele generale ale rețelei Natura 2000, respectiv cu obiectivele de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar.

În cazul habitatelor, planul de amenajament are ca obiectiv asigurarea continuității pădurii, promovarea tipurilor naturale fundamentale de pădure, menținerea funcțiilor ecologice și economice ale pădurii așa cum sunt stabilite ele prin încadrarea în grupe funcționale și subunități de producție.

În urma implementării prevederilor amenajamentului Ocolului Silvic Sighet, ținând cont de natura lucrărilor silvotehnice, nu se va pierde nici un procent din suprafața habitatelor de interes comunitar existente în ariile naturale protejate și nu se va produce fragmentarea nici unui habitat de interes comunitar ori național.

Perturbarea speciilor va avea o durată minimă, pe perioada lucrărilor silvotehnice propuse în prezentul amenajament silvic. Aceste perturbări vor fi reduse la minimum, ținând cont și de recomandările din raportul de mediu și studiul de evaluare adecvată. Nu va exista un impact de durată sau persistent la nivelul ariilor naturale protejate de interes comunitar existente.

Analiza impactului aplicării amenajamentului silvic asupra factorilor de mediu indică faptul că niciunul dintre acești factori nu vor fi afectați în mod semnificativ. Factorii de mediu apă, aer, sol, biodiversitate sunt afectați negativ nesemnificativ temporar, doar în perioada în care sunt desfășurate activitățile propuse prin planul amenajamentului silvic.

Alternativa „zero” este reprezentată de administrarea fondului forestier fără un plan de amenajament și fără a propune niciun tip de lucrări.

Deși, neintervenția umană ar putea părea benefică pentru natură, analiza detaliată a demonstrat că sistarea completă a aplicării amenajamentului silvic ar genera, pe termen mediu și lung, un impact negativ cumulativ sever, atât ecologic, cât și socio-economic:

- Vulnerabilizarea fondului forestier: lipsa lucrărilor silvice curente (în special a lucrărilor de igienizare și a extragerii produselor accidentale), ar putea duce la acumularea de material lemnos degradat peste limitele de suportabilitate, favorizând apariția și extinderea focarelor epidemice de dăunători biotici (atacuri de *Ipidae* în arboretele din etajul montan al U.P. II Săpânța și U.P. III Runc); aceste focare ar periclita direct habitatele forestiere prioritare.
- Degradarea factorilor fizici (sol și apă): lipsa lucrărilor de întreținere a infrastructurii forestiere (drumuri, podețe), poate declanșa procese accelerate de ravinare pe vechile trasee de colectare, conducând la spălarea stratului fertil și colmatarea severă a cursurilor de apă (Tisa, Săpânța, Ronișoara, Sarasău).

- Impact socio-economic și presiune antropică majoră: privarea comunităților locale de resursa vitală de lemn de foc (necesară încălzirii în sezonul rece) ar genera o criză socială; această presiune s-ar materializa, inevitabil, printr-o creștere exponențială a tăierilor ilegale și necontrolate, tăieri care nu ar respecta nicio zonă de liniște sau perioada de reproducere a faunei, având un efect distructiv asupra siturilor Natura 2000.

Alternativa „1” - implementarea amenajamentului silvic, cu integrarea strictă a prevederilor planurilor de management ale ariilor protejate și a tuturor măsurilor de reducere a impactului - a fost selectată ca fiind singura soluție viabilă. Aceasta respectă principiul multifuncționalității pădurii, asigurând un echilibru real între cerințele ecologice, economice și sociale, astfel:

- **Conformitate ecologică și legislativă:** prin încadrarea suprafețelor valoroase în Grupa I funcțională (păduri cu funcții speciale de protecție) și prin aplicarea setului de măsuri restrictive specifice (codificate MS și MH), se garantează menținerea stării de conservare favorabile pentru habitatele de interes comunitar (9110, 91V0, 91E0*) și protecția speciilor de faună din rețeaua Natura 2000 suprapusă (ROSCI0358, ROSCI0092, ROSCI0264, ROSPA0134, ROSPA0171).
- **Management silvic adaptativ:** promovarea tratamentelor silvice bazate pe regenerare naturală sub masiv și interzicerea strictă a tăierilor rase în zonele sensibile previn fragmentarea habitatelor, menținând în același timp conectivitatea coridoarelor ecologice utilizate de carnivorele mari. Păstrarea arborilor de biodiversitate și a lemnului mort pe picior/sol acoperă cerințele esențiale ale speciilor saproxilice și avifaunei.
- **Sustenabilitate socio-economică:** implementarea planului permite recoltarea controlată și legală a masei lemnoase, strict în limita posibilității calculate biometric (respectând volumul de creștere a pădurii). Acest aspect susține economia locală a județului Maramureș și acoperă necesarul de lemn de foc al populației, înlăturând riscul tăierilor ilegale. De asemenea, conform noilor prevederi ale HG nr. 167/2024, restricțiile de exploatare impuse din rațiuni de protecție a biodiversității beneficiază de mecanisme de compensare, făcând acest scenariu aplicabil și sustenabil.

Varianta aleasă este conformă cu legislația, cu normele și normativele în vigoare, fiind rezultatul unor etape reglementate legislativ și preavizate în cadrul Conferinței a II-a de amenajare a pădurilor cu participarea factorilor de decizie, inclusiv a reprezentantului autorității publice centrale care răspunde de silvicultură.

Documentația înregistrată la Agenția Națională pentru Mediu și Arii Protejate - Direcția Județeană de Mediu Maramureș, (ANMAP-DJM Maramureș) care a stat la baza emiterii avizului de mediu conține:

- Notificarea Direcției Silvice Maramureș cu nr. 23/16.02.2024, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu nr. 1836/19.02.2024;
- Anunțuri publice privind solicitarea de obținere a avizului de mediu în ziarul „Graiul Maramureșului” din data de 12.02.2024 și data de 15.02.2024, afișat și pe pagina de internet a Agenției pentru Protecția Mediului Maramureș;
- Procesul verbal al ședinței Comitetului Special Constituit cu nr. 34/02.09.2025, întocmit de ANMAP - DJM Maramureș;
- Anunț public privind *Decizia etapei de încadrare* în ziarul „Anunț de mediu”, din data de 03.09.2025; afișat și pe pagina de internet pe pagina de internet a Direcției Silvice Maramureș și a ANMAP - DJM Maramureș;
- Decizia etapei de încadrare nr. 1188/15.09.2025, emisă de ANMAP- Direcția Județeană de Mediu Maramureș;
- Procesele verbale ale Conferinței I-a și Conferinței a II-a de amenajare;
- Procesul verbal al ședinței Grupului de lucru cu nr. 9531 din data de 15.10.2025;
- Punctul de vedere transmis de ANMAP - DJM Satu Mare prin adresele nr. 4265/04.04.2024 și nr. 13928/22.12.2025;
- Raportul de mediu și Studiul de evaluare adecvată, întocmite de persoane fizice atestate;
- Anunțuri publice în ziarul „Anunț de mediu” din data de 04.03.2026 și 07.03.2026 privind disponibilizarea proiectului de plan, finalizarea Raportului de mediu, a Studiului de evaluare adecvată și organizarea ședinței de dezbatere publică, în data de 22.04.2026, pentru analizarea documentelor; afișate și pe pagina de internet a Direcției Silvice Maramureș și a ANMAP - DJM Maramureș;
- Procesul-verbal al ședinței de dezbatere publică înregistrat la APM Maramureș cu nr. 2332/22.04.2026;

- Procesul verbal al Comitetului Special Constituit nr. 19 din 19.05.2026 și nr. 22 din data de 02.06.2026, pentru luarea deciziei de emitere a avizului de mediu, întocmit de ANMAP - Direcția Județeană de Mediu Maramureș;
- Aviz favorabil, cu condiții, emis de Agenția Națională pentru Mediu și Arii Protejate - Direcția Județeană de Mediu, cu nr. 45/08.06.2026;
- Aviz favorabil, cu condiții, emis de RNP Romsilva - Administrația Parcului Natural Maramureș, cu nr. 08/14.05.2026;
- Anunțul public al titularului privind decizia de emitere a avizului de mediu, în ziarul „Anunț de mediu” din data de 05.06.2026, afișat și pe pagina de internet a ANMAP - Direcția Județeană de Mediu Maramureș.

Pe tot parcursul perioadei de reglementare nu au fost înregistrate comentarii/contestații/observații din partea publicului interesat/potențial afectat de implementarea planului, legate de calitatea *Raportului de Mediu*, a *Studiului de evaluare adecvată* și a procedurii de reglementare derulată de ANMAP - DJM Maramureș, ci doar referitoare la limitele, suprafețele și categoriile de folosință, etc. propuse spre avizare prin acest plan. Toate aceste observații au fost transmise Direcției Silvice Maramureș, Ocolului Silvic Sighet și Administrației Parcului Natural Munții Maramureșului, pentru prezentarea soluțiilor de rezolvare a problemelor semnalate, iar răspunsurile primite la comentariile/opiniile/observațiile publicului interesat au fost transmise persoanelor care au formulat sesizările.

Prezentul aviz de mediu este valabil de la data emiterii, pe toată perioada de valabilitate a planului „*Amenajamentul fondului forestier proprietate publică a statului din cadrul U.P. I Huta, U.P. II Săpânța, U.P. III Runc, U.P. IV Ronșoara, administrat de RNP - Romsilva, prin Direcția Silvică Maramureș, Ocolul Silvic Sighet (unitățile de producție care se suprapun peste arii naturale protejate)*”, cu amplasamentul în județul Maramureș și județul Satu Mare,, dacă nu intervin modificări ale acestuia.

Titularul planului are obligația de a supune procedurii de adoptare planul, precum și orice modificare a acestuia, după caz, numai în forma avizată de autoritatea competentă pentru protecția mediului.

Titularul planului are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii avizului de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificării.

Nerespectarea condițiilor prezentului aviz se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului planului, iar răspunderea pentru corectitudinea raportului de mediu precum și a studiului de evaluare adecvată revine autorilor acestora, conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare.

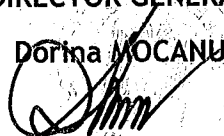
Prezentul aviz de mediu poate face obiectul unei acțiuni în justiție în baza Legii Contenciosului Administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Avizul de mediu conține 30 de pagini și a fost emis în 3 exemplare.

Direcția Generală Evaluare Impact, Controlul Poluării și Schimbări Climatice

DIRECTOR GENERAL

Dorina MOCANU



24. 06. 2026