



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Nr. 1507/15.04.2020

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 15 din 15.04.2020

Ca urmare a notificării adresate Composesoratului Sândominic, Societății Agricole Oltreze a proprietarilor de păduri particulare, Parohiei Romano Catolice Sândominic, Parohiei Greco Catolice Sândominic, Parohiei Romano Catolice Bălan, Școlii Generale Márton Áron din Sândominic și persoanelor fizice reunite în U.P. X Sândominic, *privind planul de amenajare forestieră „U.P. X Sândominic”* înregistrată la APM Harghita cu nr. 1507/18.02.2020, cu completările ulterioare nr. 1719/25.02.2020, nr. 2539/19.03.2020, nr. 2587/20.03.2020, nr. 2768/26.03.2020, în baza:

- *HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;*
- *OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;*
- *HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;*
- *OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;*
- *Ordinul nr. 262 din 2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul M.M.P. nr. 19/2010*
- *Ordinul MMDD nr. 2387/2011 pentru modificarea Ord. nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.*
- *H.G. nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România*
- *Ordinul MMAP nr.46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România*
- *Ordinul M.M.A.P. nr. 1523/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș*
- *Ordinul M.M.A.P. nr. 1556/2016 privind aprobarea Planului de management al Parcului Natural Defileul Mureșului Superior și al ariilor naturale protejate anexe*



Agencia pentru Protectia Mediului HARGHITA

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 31 martie 2020, a completărilor depuse la documentație;
- în conformitate cu prevederile art. 5 alin. (1) pct. a) și a anexei nr. 1 – Criterii pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului din H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- în prezența/lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat,

decide:

Planul/programul „Amenajamentul fondului forestier proprietatea Composesoratului Sândominic, Societății Agricole Oltreze a proprietarilor de păduri particulare, Parohiei Romano Catolice Sândominic, Parohiei Greco Catolice Sândominic, Parohiei Romano Catolice Bălan, Școlii Generale Márton Áron din Sândominic și persoanelor fizice reunite în U.P. X Sândominic”, nu necesită evaluare de mediu și nu necesită evaluare adecvată și se va supune adoptării fără aviz de mediu.

Motivele care au stat la baza deciziei conform Anexei nr.1 din H.G. 1076/2004 sunt următoarele:

1. Caracteristicile Planului de Amenajare a fondului forestier cu privire, în special, la:

- a. Gradul în care planul creează un cadru pentru proiecte și alte activități viitoare fie în ceea ce privește amplasamentul, natura, mărimea și condițiile de funcționare, fie în privința alocării resurselor:

- Amenajamentul silvic creează cadru pentru proiecte conform Anexei nr.2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, astfel în cazul în care vor fi construite drumurile forestiere planificate (20,3 km) obligatoriu trebuie parcursă procedura de evaluare impactului asupra mediului, conform Legii nr. 292/2018. Motivul prin care nu a fost cerută evaluare de mediu este că amenajamentul expiră în anul 2022, iar drumurile forestiere planificate cu mare probabilitate nu vor fi executate.

Din punct de vedere administrativ, teritoriul U.P. X Sândominic se află pe teritoriul administrativ al comunei Sândominic.

Nr. crt.	Județul	Denumire fost O.S., U.P.	Parcele actuale	Suprafața ha	Unitatea teritorial-administrativă
1	Harghita	O.S. Izvoru Mureș U.P. VII, pășune	1-8, 13-30, 51, 52	413,2	Sândominic
2		O.S. Izvoru Mureș U.P. V, VIII, IX	32-47, 53	594,4	Tomesti
3		O.S. Izvoru Mureș U.P. II, V	9-12	36,8	Voslobeni
4		O.S. Izvoru Mureș U.P. VII	48-50	12,1	Cârta
Total				1056,5	-



Pe suprafața U.P. X Sândominic se află 3 enclave reprezentând suprafețe de teren cu alți proprietari de pădure:

Anul amenajării:						Parcele învătose
2003		2013				
Nr. crt.	Supr. -ha-	Nr. crt.	Suprafața -ha-	Deținător	Folosință	
E1	-	E1	5,6	Proprietari persoane fizice	Fâneață	22, 23, 24, 70
-	-	E2	18,4	Teren Minele Bălan	Pășune împădurită	48,49,
-	-	E3	0,4	Consiliul Local Sândominic	Cabană	123,218,219

Unitatea de producție *U.P. X Sândominic* este administrată de Ocolul Silvic de Regim Ciuc, și are o suprafață de *5351,7 ha*, și este cuprins în 17 trupuri de pădure:

Nr	Denumirea trupului	Parcelele componente	Suprafața (ha)	Comuna în raza căreia se află	Distanța medie în km până la:		
					Ocol	Comună	Gară
1	Gordoș	1	14,6	com. Sândominic	28,7	1,2	2,6
2	Sândominic I	2	1,4	com. Sândominic	29,4	1,9	3,3
3	Drumul Roman	3	2,6	com. Sândominic	29,6	2,1	3,5
4	Lacu Mare	4 - 34; 402-403; 405-408	780,2	com. Sândominic	40,3	12,4	14,1
5	Arama Neagră	35; 409 - 411	72,2	com. Sândominic	39,1	11,1	12,8
6	Cetății	36	10,6	com. Sândominic	38,6	11,8	13,0
7	Sândominic II	37	10,2	com. Sândominic	31,5	3,1	4,9
8	Șipoș	38 - 93; 198-200; 302-307; 422-424	1323,5	com. Sândominic	43,9	15,5	17,3
9	Hășmaș	94 - 113; 201 - 225	1142,1	com. Sândominic	44,7	16,3	18,1
10	Mesteacănul	114-147; 226-227	698,8	com. Sândominic	42,4	14,0	15,8
11	Galcut	148 - 185; 196 - 197; 228; 310; 415-418	862,7	com. Sândominic	41,6	13,2	15,0
12	Sedlok	186 - 195; 308; 309	210,7	com. Sândominic	37,1	8,7	10,5
13	Turnătoriei	301	19,0	com. Sândominic	36,8	8,4	10,2
14	Fagu Îngust	401	28,0	com. Sândominic	36,7	8,3	10,1
15	Taloz Buk	404	20,3	com. Sândominic	38,4	10,0	11,8
16	Arama Olt	412 - 414	93,2	com. Sândominic	35,0	6,6	8,4
17	Fagu Păstorului	419 - 421	61,6	com. Sândominic	34,6	6,2	8,0
TOTAL U.P. X Sândominic			5351,7	com. Sândominic	-	-	-

Suprafața *studiată parțial (1597,5 ha)* se suprapune cu următoarele arii naturale protejate: Parcul Național Cheile Bicazului-Hășmaș (613,4 ha), aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (1018,3 ha), situl de importanță comunitară ROSCI0027 Cheile Bicazului-Hășmaș (1009 ha) și aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului (579,2 ha).

Suprafața fondului forestier fiind repartizată pe următoarele grupe/subgrupe/categorii funcționale:



În scopul reglementării procesului de producție/protecție conform obiectivelor și funcțiilor ecologice și social-economice atribuite arboretelor au fost constituite următoarele categorii funcționale:

Grupa, subgrupa și categoria funcțională prioritară		Suprafața	
Cod	Denumire	ha	%
1.	Vegetație forestieră cu funcții speciale de protecție	3110,5	60
<i>1.1.</i>	<i>Păduri cu funcții de protecție a apelor:</i>	<i>1481,6</i>	<i>29</i>
1.1.b	Păduri de pe versanții direcți ai lacului de acumulare existent Mesteacănu (T-III)	106,1	2
1.1.c	Păduri de pe versanții păraielor care alimentează lacul de acumulare existent Mesteacănu (T-IV)	1375,5	27
<i>1.2.</i>	<i>Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor:</i>	<i>832,3</i>	<i>16</i>
1.2.a	Păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 de grade (T-II);	832,0	16
1.2.b	Păduri din zone cu relief accidentat limitrofe drumurilor publice de interes deosebit și căilor ferate normale (T-II);	0,3	-
<i>1.5.</i>	<i>Păduri de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier:</i>	<i>796,6</i>	<i>15</i>
1.5.a	Parcuri naționale, care cuprind suprafețe de teren ce păstrează nemodificat cadrul natural cu flora și fauna sa, destinate conservării ecofondului și genofondului, cercetării științifice, recreației și turismului, constituite potrivit Legii privind protecția mediului înconjurător (T-I)	596,1	12
1.5.b	Păduri propuse ocrotirii provizorii (T-II)	163,9	3
1.5.h	Păduri stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere și conservării genofondului forestier (T-II);	19,3	-
1.5.i	Păduri constituite în zone de protecție (zone tampon) a rezervațiilor din parcurile naționale și a altor rezervații (T-III)	17,3	-
2.	Vegetație forestieră cu funcții de producție și protecție	2114,9	40
<i>2.1.</i>	<i>Păduri cu funcții de producție a lemnului</i>	<i>2114,9</i>	<i>40</i>
2.1.b	Păduri destinate să producă lemn pentru cherestea (T-VI)	2114,9	40
TOTAL		5225,4	100

Încadrarea pe tipuri de categorie funcțională:

1.5.a	Parcuri naționale, care cuprind suprafețe de teren ce păstrează nemodificat cadrul natural cu flora și fauna sa, destinate conservării ecofondului și genofondului, cercetării științifice, recreației și turismului, constituite potrivit Legii privind protecția mediului înconjurător (T-I); în această categorie funcțională au fost încadrate arboretelor incluse în zona de protecție integrală a Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș	596,1	ha	12
1.2.a	Păduri situate pe stâncării, grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime cu alunecări active precum și pe terenuri cu pante mari (T-II)	832,0	ha	16
1.2.b	Păduri din zone cu relief accidentat limitrofe drumurilor publice de interes deosebit și căilor ferate normale (T-II)	0,3	ha	-
1.5.b	Păduri propuse ocrotirii provizorii (T-II); în această categorie funcțională au fost încadrate arboretelor ce fac parte din primul rând de parcele în zone de conservare durabilă, denumită și zona tampon a Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș	163,9	ha	3
1.5.h	Păduri constituite în rezervații de semințe (T-II); în această categorie a fost inclus arboretul din s.a. 401B (fosta 1B – U.B. VI Olreze) – nucleu rezervație genetică forestieră RG-FA-A320-2 și rezervație de semințe conform entologului ediție 2012	19,3	ha	-
1.1.b	Păduri de pe versanții direcți ai lacului de acumulare existent Mesteacănu (T-III)	106,1	ha	2
1.1.c	Păduri de pe versanții păraielor care alimentează lacul de acumulare existent Mesteacănu (T-IV)	1375,5	ha	27
1.5.i	Păduri constituite în zone de protecție (zone tampon) a rezervațiilor din parcurile naționale și a altor rezervații (T-III)	17,3	ha	-
2.1.b	Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși și forate groși de calitate superioară pentru cherestea (T-VI)	2114,9	ha	40



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

Pentru realizarea obiectivelor stabilite este necesar ca arboretelor să li se aplice măsuri de gospodărire adecvate. S-au constituit două subunități de gospodărire și anume:

Organizarea procesului de producție sau protecție s-a făcut în conformitate cu cele stabilite la

Conferința a II-a de amenajare prin următoarele subunități de gospodărire :

S.U.P. A	Codru regulat - sortimente obișnuite	3576,3	ha
S.U.P. E	Rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii	596,1	ha
S.U.P. K	Rezervații de semințe	19,3	ha
S.U.P. M	Păduri supuse regimului de conservare deosebită	992,1	ha

Bazele de amenajare: regimul – codru. Ciclul de 100 ani în S.U.P. A. În S.U.P. M și S.U.P. E nu s-au stabilit vârste ale exploatabilității, urmând a fi gospodărite în regim de conservare.

Posibilitatea anuală adoptată:

Posibilitatea de produse principale la SUP A este de 9270 m³/an și se va recolta din u.a.: 7D, 12B, 15A, 15D, 16A, 20A, 21A, 24A, 24E, 31A, 33A, 42C, 43B, 53D, 53F, 53G, 53I, 54G, 66C, 67C, 72B, 74C, 94L, 94K, 96A, 109B, 128B, 132F, 139A, 140A, 140D, 141A, 157D, 159A, 159C, 166, 167A, 169F, 170A, 173E, 173F, 174B, 175, 184F, 186D, 186E, 188B, 188E, 188G, 189D, 190C, 191C, 192H, 192I, 192K, 193C, 194E, 199D, 304E, 306B, 306D, 308A, 310A, 402H, 403A, 404E, 406B, 406D, 407A, 408A, 415E și 420A, prin aplicarea tratamentului tăierilor progresive în molideto-brădete sau fâgere, tratamentului tăierilor rase pe parchete mici și tratamentul tăierilor rase în benzi alăturate în molidișurile pure și în arborețe de refăcut. Indicele de recoltare pentru produse principale pe total unitate de producție este de 1,7m³/an/ha

Suprafața de parcurs anual cu lucrări de îngrijire este de : 20,2 ha la degajări, 37,0 ha la curățiri și 191,8 ha la rărituri. Volumul estimat a se recolta prin aplicarea curățirilor este de 179 m³/an, iar volumul estimat a se recolta prin aplicarea răriturilor este de 6027 m³/an. Indicele de recoltare al produselor secundare este de 1,2m³/an/ha.

Cu tăieri de igienă se vor parcurge 1720,3 ha cu un volum mediu anual de extras de 1548 m³.

Tăieri de conservare se vor efectua pe 37,4 ha/an cu un volum de recoltat de 1526 m³/an.

S-au prevăzut lucrări necesare pentru asigurarea regenerării naturale, reprezentând lucrări de ajutorare a regenerării naturale și lucrări de îngrijire a regenerării naturale, pe o suprafață totală decenală de 107,1 ha.

Suprafața decenală de împădurit și completat este de 367,3 ha, din care : împăduriri în poieni și goluri pe 2,3ha; împăduriri în terenuri dezgolite prin calamități naturale pe 20,5ha; împăduriri în terenuri parcurse anterior cu tăieri rase pe 34,0ha; împăduriri după tăieri progresive (prevăzute) pe 0,9ha; împăduriri după tăieri rase la molid (prevăzute) pe 176,41ha; completări în arborețele tinere existente pe 86,37 ha și completări în arborețele nou create pe 46,82 ha.

Accesibilitatea fondului forestier studiat este de 62 %.

Modificări intervenite în cadrul amenajamentului

- ✓ În februarie 2020 au fost doborâturi masive pe suprafața U.P. X Sândominic, urmând să fie exploatate în regim de urgență din u.a. 37B, 37C, 93A, 128A, 130A, 413A, 414A, 414B, 414C, 414F, 419A, 420C, 421A, 421B.

Amenajamentul are valabilitatea de 10 ani, începând de la data de 01.01.2013 revizuirea lui urmând a se face în anul 2022.

ARII NATURALE PROTEJATE DE INTERES NAȚIONAL: nu este cazul;

b. Gradul în care Planul de Amenajare a fondului forestier influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau derivă din ele:

Conform prevederilor Articolului 21 alin 5.) din Legea nr. 49 din 2011 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, "Amenajamentul Silvic U.P. X Sândominic" adoptată este armonizată cu prevederile planului de management ale Parcului Național



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

Cheile Bicazului-Hășmaș și va fi armonizată cu prevederile planului de management pentru ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului.

c.) Relevanța planului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile:

Amenajamentul în sine are scopul de a promova dezvoltarea durabilă, urmărind stabilirea unor ansamblu de măsuri silviculturale, economice și de interes social prin care pădurea poate da societății cu maximă eficiență produse și servicii, cu menținerea continuității pădurilor, menținându-se ca o resursă regenerabilă.

d.) Probleme de mediu relevante pentru plan:

Menținerea integrității fondului forestier, respectiv protejarea ariilor naturale protejate și a peisajului.

e. Relevanța planului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu:

Se vor respecta prevederile din:

- Ordonanța de Urgență nr.195 din 22 decembrie 2005, cu modificările ulterioare și completările ulterioare privind protecția mediului, art.69:
- a) să mențină suprafața împădurită a fondului forestier, a vegetației forestiere din afara fondului forestier, inclusiv a jnepenișurilor, tufișurilor și pajiștilor existente, fiind interzisă reducerea acestora, cu excepția cazurilor prevăzute de lege;
- b) să exploateze masa lemnoasă în condițiile legii precum și să ia măsuri de reîmpădurire și, respectiv de completare a regenerărilor naturale;
- c) să gestioneze corespunzător deșeurile de exploatare rezultate, în condițiile prevăzute de lege;
- d) să asigure respectarea regulilor silvice de exploatare și transport tehnologic al lemnului, stabilite conform legii, în scopul menținerii biodiversității pădurilor și a echilibrului ecologic;
- e) să respecte regimul silvic în conformitate cu prevederile legislației în domeniul silviculturii și protecției mediului;
- f) să asigure aplicarea măsurilor specifice de conservare pentru pădurile cu funcții speciale de protecție, situate pe terenurile cu pante foarte mari, cu procese de alunecare și eroziune, de grohotișuri, stâncării, la limita superioară de altitudine a vegetației forestiere, precum și pentru alte asemenea păduri;"
- Ordinul M.M.A.P. nr. 1523/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș
- Ordinul M.M.A.P. nr. 1556/2016 privind aprobarea Planului de management al Parcului Natural Defileul Mureșului Superior și al ariilor naturale protejate anexe
- Legea Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr.57/2007 aprobat prin Legea nr.49/2011 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea Consiliului Județean Harghita nr.162/2005, privind protecția valorilor naturale de pe teritoriul județului Harghita;
- Legea nr.211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Legea nr.101/2011 pentru prevenirea și sancționarea unor fapte privind degradarea mediului;
- O.U.G. nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, modificată și completată



prin OUG 15/2009, care transpune prevederile Directivei Consiliului și Parlamentului European 2004/35/CE privind răspunderea de mediu cu referire la măsurile preventive și de reparare, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene (JOUE) nr. L 143 din 30 aprilie 2004.

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

a. Probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor:

Prin măsurile prevăzute în Amenajamentul Silvic nu apare efect remanent asupra mediului.

b. Natura cumulativă a efectelor:

Nu este cazul.

c. Natura transfrontieră a efectelor:

Nu este cazul.

d. Riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor): nu este cazul

Măsuri prevăzute în cazul unor calamități:

În cazul apariției unor calamități naturale (în zonă, cele mai frecvente manifestări din cauza factorilor abiotici: - doborâturile de vânt sau rupturile de zăpadă, uscări anormale, incendii, și din cauza factorilor biotici: - izolat atacuri de insecte sau vătămări de vânat), se pot și trebuie aplicate lucrări care să ducă la lichidarea urmărilor generate de factorii perturbatorii. Aceste lucrări fiind din gama de lucrări prevăzute de amenajament (tăieri cu caracter de refacere, lucrări de îngrijire etc.)

La implementarea obiectivelor incluse în "Amenajamentul Silvic al Fondului Forestier U.P. X Sândominie", Ocolul Silvic va ține cont de prevederile art. 33, alin. 1 și 2, a Ordonanței de Urgență nr. 57 din 20.06.2007 – privind regimul ariilor protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări prin Legea nr. 49 din 07.04.2011.

Măsuri propuse în cazul apariției unor calamități naturale (incendii de pădure și pășuni, alunecările de teren, inundații, doborâturi și rupturi în masă de vânt și zăpadă, atacuri masive de insecte etc.):

Incendii: Identificarea și izolarea focarelor prin utilizarea dotărilor din pichetul PSI al Ocolului Silvic; Informarea Departamentului de Pompieri de pe raza de competență a acestora;

Alunecări de teren: Identificarea suprafeței afectate de alunecare; Informarea Departamentului de Pompieri; Punerea în valoare și extragerea volumului de masă lemnoasă doborât, rupt a cărui greutate împreună cu stratul de sol a cauzat alunecarea; Împădurirea golului rezultat cu speciile prevăzute în compoziția din amenajament și a taluzurilor abrupte cu puiți din speciile care ajută la fixarea solului;

Inundații: Informarea Comisiilor locale și județene de apărare în cazuri de urgențe de pe raza de competență a acestora; Curățarea albiilor pâraielor de resturi de material lemnos care ar putea provoca viituri în aval;

Doborâturi și rupturi de vânt sau zăpadă: Punerea în valoare a masei lemnoase afectate în vederea stopării unor atacuri masive de insecte; Exploatarea și curățarea de resturi de exploatare a zonelor afectate; Reîmpădurirea suprafețelor respective conform normelor tehnice în vigoare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

Atacuri de insecte: Identificarea focarelor de infecție; Punerea în valoare imediată a masei lemnoase afectate; Exploatarea și curățarea de resturi a suprafeței afectate; Reîmpădurirea eventualelor ochiuri rezultate;

Împădurirea/reîmpădurirea se va efectua cu specii indigene caracteristice fiecărui tip fundamental de pădure și fiecărui tip de habitat în parte;

e. Mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate):

- Este redus. În vecinătatea terenului studiat sunt: terenuri agricole, terenuri în fondul forestier.

f. Valoarea și vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de:

i. caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural: Nu este cazul.

ii. Depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului:

În Planul de Amenajament Silvic la stabilirea funcțiilor de protecție și producție s-a ținut cont de măsurile necesare pentru menținerea în stare bună a corpurilor de apă de suprafață și subterană și protecția solului (rol antierozional) respectiv pentru protecția ariilor naturale protejate menționate.

iii. folosirea terenului în mod intensiv: Nu este cazul.

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

- Parcul Național Cheile Bicazului-Hășmaș
- aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0018 și situl de importanță comunitară ROSCI0027 Cheile Bicazului-Hășmaș
- aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului

Efectele vor fi reduse asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscute pe plan național, comunitar sau internațional în cazul respectării condițiilor impuse prin prezenta decizie de încadrare pct.3.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată în baza OUG nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice cu modificările și completările ulterioare, sunt următoarele:

- amenajamentul studiat parțial (1597,5 ha) se suprapune cu următoarele arii naturale protejate: Parcul Național Cheile Bicazului-Hășmaș (613,4 ha), aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (1018,3 ha), situl de importanță comunitară ROSCI0027 Cheile Bicazului-Hășmaș (1009 ha) și aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului (579,2 ha).

- o suprafață de 596,1 ha se află în zona de protecție integrală ale Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș unde nu au fost prevăzute lucrări silvice

- o suprafață de 17,3 ha se află în zona de tampon ale Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș

- suprafețele forestiere din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului au fost încadrate 1.5.a,c,d,e (TIV). convențional și în categoria funcțională 1.5.m – păduri din rezervații ale biosferei neincluse în categoriile funcționale

- parcelele forestiere analizate creează cadru pentru speciile și habitatele ocrotite de interes comunitar menționate în Planul de management ale Parcului Național Cheile



Bicazului-Hășmaș și în Planul de management ale sitului ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului.

- avizul nr. 12 din 13.03.2020 emisă de Administrația Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș R.A.

- avizul nr. 10/ST.HR/31.03.2020 emisă de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate – Serviciul Teritorial Harghita

- planul ar putea afecta în mod nesemnificativ, temporar, fără impact remanent ariile naturale protejate planul nu reduce suprafața habitatelor și numărul speciilor de interes comunitar, nu va produce poluarea sau deteriorarea habitatelor, perturbări semnificative ale speciilor, nu va fragmenta habitatele, nu se vor produce modificări ale dinamicii relațiilor dintre sol și apă sau floră și faună care definesc structura și/sau funcția sitului de interes comunitar

- planul propus nu va avea efecte negative semnificative asupra speciilor și habitatelor ocrotite în cadrul sitului prin respectarea condițiilor impuse și prin luarea măsurilor de reducere ale efectelor negative.

2. Planul urmează să fie supus procedurii de adoptare fără aviz de mediu cu următoarele condiții:

- aplicarea condițiilor impuse de avizul nr. 12 din 13.03.2020 emisă de Administrația Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș R.A. și prin avizul nr. 10/ST.HR/04.2020 emisă de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate

- recoltarea fructelor de pădure, ciupercilor comestibile și plantelor medicinale, din fond forestier, de către agenți economici, doar în conformitate cu prevederile legale, cu obținerea tuturor avizelor și aprobărilor necesare cu monitorizarea permanentă ale acestora

- respectarea prevederilor Art. 32 din Ordinul M.M. nr. 1447/2017: înainte de etapa de marcarea a arborilor ce urmează să fie puși în valoare, ocoalele silvice solicită administratorilor ariei naturale protejate condițiile specifice necesare menținerii/îmbunătățirii stării de conservare a speciilor/habitatelor, a elementelor naturale/patrimoniului natural prezente în arboretele pentru care a fost desemnată aria naturală protejată, care vor fi introduse în autorizația de exploatare

- condițiile enumerate în Decizia de încadrare trebuie anexate la Planul amenajistic aprobat și aplicate în urma lucrărilor din fondul forestier de către administratorul pădurilor

Pentru protejarea apelor de suprafață a fost emisă adresa nr. 875/D7./24.02.2020 de către Sistemul de Gospodărire a Apelor Harghita, prin care a fost stabilită că în urma construirii drumurilor forestiere planificate este necesară obținerea avizului de gospodărire a apelor conform Ordinului nr. 828/2019.

❖ măsuri propuse pentru menținerea/îmbunătățirea statutului de conservare favorabilă a habitatelor de interes comunitar:

- asigurarea condițiilor favorabile pentru speciile dependente de habitate forestiere (colcoptere, păsări, lilieci, amfibieni, etc.): păstrarea a minimum 5 arbori morți/bătrâni, scorburoși/ha pe picior sau pe sol;

- promovarea tratamentelor intensive în arboretele de amestec, cu perioada de regenerare de minim 20-30 de ani, tratament ce permite și conservarea biodiversității;

- promovarea pozițiilor de regenerare apropiate de cele ale tipurilor natural fundamentale de pădure, iar în cazul regenerărilor artificiale de evitat, folosirea de material seminologic de proveniență locală;



- se va acorda o atenție deosebită arboretelor ce au fost identificate cu o stare de conservare nefavorabilă sau parțial favorabilă, determinându-se cauza pentru care au ajuns în această situație și încercând, dacă se poate remedierea acestei stări;
- reconstrucția ecologică a unor arborete necorespunzătoare în raport cu noile funcții pe care trebuie să le exercite, refacerea desimii arboretelor rărite sub acțiunea factorilor vătămători periculoși, ameliorarea compoziției arboretelor artificiale sau parțial derivate;
- se vor menține terenurile pentru hrana vânatului și cele administrative la nivelul actual
- dezvoltarea zonelor de lizieră (minim 30 m de lizieră până la intrarea în pădure) și organizarea de limite naturale de-a lungul drumurilor și potecilor din pădure prin menținerea plantelor ierboase perene înalte;

❖ **măsuri propuse pentru menținerea stării de conservare a populațiilor de mamifere și pentru reducerea impactului asupra speciilor de mamifere:**

- evitarea exploatării masive a exemplarelor mature de fag care fructifică abundent;
- identificarea zonelor de refugiu, zonelor cu bârloguri, împerechere, cuibărit și creștere a puilor la toate speciile de interes comunitar în vederea protejării acestora în perioadele în care în pădure se execută lucrări silvice; evitarea exploatărilor forestiere în perioadele sensibile;
- evitarea organizării unor parchete de exploatare în zonele în care vor fi identificate locurile de împerechere și creștere a puilor, în perioada noiembrie-martie;
- evitarea organizării simultane a parchetelor de exploatare pe suprafețe învecinate
- se interzice amplasarea de rampe de încărcare în zone în care a fost raportată prezența speciilor de interes comunitar

❖ **măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de nevertebrate:**

- se va evita fragmentarea habitatelor, distrugerea habitatelor și degradarea habitatelor.
- menținerea condițiilor de habitat favorabile speciilor nevertebratelor prioritare (ex. *Rosalia alpina*) prin păstrarea unui număr minim de 5 arbori uscați sau în curs de uscare/ha;
- arborii de fag exploatați nu se vor depozita timp îndelungat pe timpul verii în rampa de lângă drumul forestier.

❖ **măsuri propuse pentru reducerea impactului asupra speciilor de amfibieni și reptile:**

- se vor menține bălțile permanente pe suprafața pajiștilor și pădurilor, în zona habitatelor favorabile;
- se vor evita: drenajul zonelor umede, depozitarea rumegușului sau a resturilor de exploatare în zone umede, astuparea podurilor sau a podețelor cu resturi de exploatare, acțiuni care ar putea genera perturbări în creșterea și dezvoltarea populațiilor de amfibieni și reptile.
- se interzice amplasarea de rampe de încărcare în zone în care a fost raportată prezența speciilor de interes comunitar
- menținerea bălților permanente până în luna iunie în toate ariile naturale protejate

❖ **prevederile din rezoluțiile Conferințelor Ministeriale pentru Protecția Pădurilor din Europa, de la Helsinki (1993) și Lisabona (1998):**

- menținerea și sporirea adecvată a resurselor forestiere dar în același timp conservarea biodiversității în cadrul ecosistemelor forestiere;
- executarea lucrărilor de regenerare la momentul oportun;
- adaptarea periodizării operațiunilor silviculturale și de tăiere astfel încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor de animale sensibile, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor de pădure;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

- păstrarea unor distanțe adecvate pentru a nu perturba speciile rare sau periclitate a căror prezență a fost confirmată;
- în arboretele tinere se va menține și un anumit procent de specii pionere care sunt folosite ca hrană de speciile de mamifere sălbatice;
- rotația ciclică a zonelor cu grade diferite de intervenție în timp și spațiu;
- se interzice organizarea unor parchete de exploatare în zonele favorabile existenței unor bârloguri în perioada noiembrie - martie;
- traversarea pâraielor cu bușteni se va face obligatoriu pe podețe de lemn iar platformele primare și organizările de șantier vor fi amplasate la o distanță de minim 10 metri de albia minoră a pâraielor.

❖ **Totodată trebuie respectate și următoarele condiții pe toată suprafața prevăzută în amenajament:**

- limitarea tăierilor de masă lemnoasă, astfel încât acestea să se încadreze strict în posibilitatea de creștere normală a pădurilor, stabilită prin amenajamentele silviculturale elaborate;
- asigurarea permanenței pădurilor și a funcțiilor de protecție și producție ale acestora;
- aplicarea de tehnologii de recoltare și colectare a lemnului, care să nu afecteze echilibrul ecologic;
- prevenirea proceselor de degradare a pădurilor și solurilor forestiere, care pot conduce la uscarea prematură a arborilor pe picior;
- promovarea în cultură a speciilor autohtone valoroase, precum și împădurirea tuturor suprafețelor neregenerate din fondul forestier;
- asigurarea protecției și pazei pădurilor în vederea prevenirii și combaterii bolilor și dăunătorilor, incendiilor, distrugerilor și degradărilor;
- realizarea unor lucrări de îngrijire și conducere prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea naturală;
- păstrarea în arborete a unui număr rezonabil de arbori morți, bătrâni, arbori aflați la sol în curs de descompunere, a ramurilor căzute ceea ce constituie o condiție fundamentală pentru asigurarea biodiversității pădurilor;
- planificarea tăierilor de regenerare în scopul realizării unui mozaic de habitate naturale aflate în diverse stadii de dezvoltare, urmărindu-se îndeosebi regenerarea lor naturală din sămânță;
- menținerea arborilor de pe marginea cursurilor de apă, care asigură umbră și hrană, pentru speciile și habitatele ocrotite legate de ecosistemele acvatice;
- recoltarea rațională a masei lemnoase, astfel încât să nu fie afectată stabilitatea și continuitatea pădurii și a ecosistemelor, în acest sens în suprafața cu păduri supuse regimului de conservare specială, arborii vor fi menținuți până la vârste apropiate de limita fiziologică, ceea ce constituie o garanție în plus pentru perpetuarea unor specii specializate (ecl puțin într-o anumită perioadă a vieții sau a ciclului de dezvoltare) pe arborete bătrâne;
- Exploatarea forestieră trebuie să se desfășoare folosind tehnologii care au impact minim asupra habitatelor forestiere și în special asupra celor de interes comunitar.
- punerea în practică a soluțiilor tehnice de exploatare forestieră va fi supravegheată de un specialist din partea titularului, în vederea asigurării respectării tehnicilor de execuție precum și a măsurilor de reducere a impactului asupra speciilor și habitatelor;



- se va evita efectuarea simultană a lucrărilor de exploatare forestieră pe suprafețe învecinate, pentru a da posibilitatea existenței unor zone de liniște pentru speciile protejate;
- recoltarea masei lemnoase se va realiza evitându-se degradarea solului, precum și rănirea arborilor rămași în suprafața exploatată, mai ales a celor limitrofi drumurilor de exploatare;
- lucrările silvice se vor executa în perioade de timp cât mai scurte și printr-o rotație ciclică în timp și spațiu, a zonelor cu grade diferite de intervenție;
- tehnologia de exploatare a masei lemnoase din parchete care este diferențiată în funcție de tratamentul aplicat și de felul tăierii, nu trebuie să producă prejudicierea peste limitele admise de reglementările specifice, a arborilor nemarcați, degradarea solului și a malurilor de ape;
- în desfășurarea activității de exploatare forestieră, se vor respecta prevederile art. 33, alin. 1 și 2, a Ordonanței de Urgență nr. 57 din 20 iunie 2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări prin Legea nr. 49 din 7 aprilie 2011
- prin autorizația de exploatare aveți obligația în cazurile în care platforma primară a parchetelor de exploatare se află în vecinătatea drumurilor județene obținerea Autorizației de amplasare de la Consiliul Județean Harghita – Compartiment Administrarea Drumurilor.

Pentru modificările notificate condițiile sunt: Modificările Amenajamentului silvic U.P. X Sândominic se vor realiza cu respectarea condițiilor înscrise în prezenta decizia de încadrare.

Lucrările de exploatare a masei lemnoase afectate de doborâturi să se realizeze cât mai urgent, eventual în perioada iernii cu zăpezi abundente, pentru protejarea semințșului existent utilizabil pe teren, desființând și posibilul focar de infecție a dăunătorilor forestieri.

În cazul în care modificările survenite-intervenite în amenajamentul silvic implică, conform art.5 alin. (1) lit. a, din Ordinul M.M.P. nr. 3814/06.11.2012, cu modificările și completările ulterioare, necesitatea elaborării unui nou amenajament silvic înainte de expirarea acestuia, se va demara procedura de elaborare a unui nou amenajament, veți notifica APM Harghita, fiind necesară parcurgerea procedurii de evaluare de mediu conform HG nr. 1076/2004.

Monitorizarea efectelor asupra mediului, în conformitate cu art. 27, din HG 1076/2004 :

1. *Monitorizarea respectării măsurilor enumerate pentru menținerea/refacerea stării favorabile a habitatelor și speciilor de interes comunitar în fiecare unitate de producție, avizate prealabil de administratorului ariei naturale protejate. Termen : permanent – anual*
2. *Monitorizarea respectării posibilității de recoltare masă lemnoasă, calculată în amenajament pe unitate de producție. Evidențierea volumelor aferente produselor accidentale precomptate și monitorizarea valorificării altor subproduse ale pădurii (ciuperci, plante medicinale, etc.). Termen: anual*

Planul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată și nu necesită evaluare de mediu.



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

3. În urma apariției anunțului public privind depunerea primei versiuni a Amenajamentului Silvic solicitând parcurgerea etapei de încadrare în vederea obținerii avizului de mediu (apărut în ziarul Informația Harghitei în data de 18.02.2020, 21.02.2020, 03.04.2020, și în ziarul Székelyhon din 17.02.2020, 20.02.2020 și 02.04.2020, respectiv pe pagina de web a APM Harghita), nu s-au înregistrat la A.P.M. Harghita comentarii și propuneri din partea publicului.

4. Titularul planului are obligația conform prevederilor art. 15 din OUG 164/2008 pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, de a notifica APM Harghita dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii prezentei, înainte de realizarea modificării. Pe baza notificării APM Harghita va lua decizia după caz, cu privire la menținerea deciziei sau la necesitatea revizuirii acesteia, informând titularul despre această decizie. Până la adoptarea acestei decizii de către APM Harghita este interzisă desfășurarea oricărei activități care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării

5. Potrivit prevederilor art. 21 alin 4 din O.U.G. nr. 195/2005 aprobată de Legea nr.265/2006 cu modificările și completările ulterioare, răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Harghita și a publicului revine titularului planului

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

Procedura administrativă prealabilă: În conformitate cu prevederile art. 1, alin. 1 și art. 7 alin. 1,2,3 din Legea nr. 554/2004 privind contenciosul administrativ, vă puteți adresa instituției noastre în termen de 30 zile de la data comunicării prezentului act, înainte de a vă adresa instanței de contencios administrativ competentă solicitând revocarea în tot, sau în parte a acestuia. Plângerea se poate adresa în egală măsură și organului ierarhic superior.

Soluționarea litigiilor: Conform prevederilor art. 18 din O.U.G. nr. 195/2005 aprobată de Legea nr.265/2006, litigiile generate de emiterea prezentei decizii se soluționează de instanța de contencios administrativ competentă a Tribunalului Harghita. Cererea în acest sens se poate depune în termen de 6 luni de la data primirii răspunsului în urma parcurgerii procedurii prealabile

DIRECTOR EXECUTIV
ing. DOMOKOS László József

ÎNTOCMIT
geogr. MIHÁLY István



ȘEF SERVICIU A.A.A.
ing. BOTH Enikő

ȘEF SERVICIU CFM
ing. SZABÓ Szilárd

Decizia de încadrare s-a emis în 2 exemplare
Ex. Nr. 1 - originalul s-a predat titularului planului
Ex. Nr. 2 - copia s-a îndosariat în dosarul de obiectiv



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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