



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 29 din 06.05.2016

Ca urmare a notificării adresate de Regia Națională a Pădurilor, cu sediul în Str. Magheru, Nr. 31, București - Sectorul 1, Județul București, prin Direcția Silvică Harghita, cu adresa Miercurea Ciuc, str. Marton Aron nr.78, tel 0040-266-313222, privind planul/programul „Amenajamentul Silvic al Fondului Forestier Proprietatea Publică a Statului administrat de RNP-DS.Harghita-O.S. Miercurea Ciuc”, înregistrată la APM Harghita cu nr. 4708/12.06.2015 și a adresei Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice nr.146309/OP/20.12.2012, pentru derularea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, 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;
- Ord. nr. 995/2006 pentru aprobarea listei planurilor și programelor care intră sub incidența H.G. 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;
- Ord. nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;
- Ord. 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 H.G. nr.1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Agenția pentru Protecția Mediului HARGHITA

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 02 martie 2016, 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 Silvic al Fondului Forestier Proprietatea Publică a Statului administrat de RNP-DS.Harghita-O.S. Miercurea Ciuc”, titular Regia Națională A Pădurilor, prin Direcția Silvică Harghita, cu adresă Miercurea Ciuc, str.Marton Aron nr.78 jud.Harghita, nu necesită evaluare de mediu și nu necesită evaluare adecvată și se va supune adoptării fără aviz de mediu.

Motivul 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 nu creează cadrul pentru proiecte conform Anexei nr.1, nr.2 din H.G. nr.445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, astfel în perioada de aplicare a acestui amenajament nu este necesară construirea de drumuri forestiere, și alte lucrări prevăzute în anexele I și II din H.G. nr.445/2009.

Amenajamentul este elaborat pentru fondul forestier proprietatea publică a Statului, constituit în U.P. I MIERCUREA CIUC, UP II SÂNMARTIN, U.P. III IZVORUL MUREȘ.

Unitățile de producție U.P. I Miercurea Ciuc, UP II Sânmartin, UP III Izvorul Mureș sunt administrate de Regia Națională a Pădurilor-Romsilva, Direcția Silvică Harghita, prin Ocolul Silvic Miercurea Ciuc.

Studiul general de amenajare a fondului forestier național are o suprafață de 1.311,93 ha, fiind situată pe raza celor trei ocoale de stat inițiale (O.S. Miercurea Ciuc, O.S. Sânmartin și O.S. Izvorul Mureș, comasate întruna datorită retrocedării fondului forestier), astfel au fost create 3 unități de protecție și protecție : UP I Miercurea Ciuc -515,94 ha, UP II Sânmartin -320,84 ha, UP III Izvorul Mureș-475,15 ha.

Din punct de vedere administrativ-teritorial suprafața luată în studiu, se află pe raza mai multor U.A.T., începând de la Orașul Tușnad Băi, până la Comuna Voșlăbeni, caracteristica fondului forestier fiind o dispersare mare a unităților amenajistice cu suprafețe reduse.

Utilizarea fondului forestier al U.P. I Miercurea Ciuc este prezentată în tabelul următor:

Categoriile de folosință	Suprafața
	HA
A1. Păduri și terenuri destinate împăduririi, cu reg. recolt. Prod.princi.din	154,16
- Păduri, regenerări nat. cu reuș. def., plantații	141,24
- Regenerări nat. cu reuș. parțială	4,56
- Terenuri de reimp. în urma t. rase, a dob. de vânt	6,14
- Goluri de împădurit(78B, 94A, 104C)	2,2
A2.Terenuri dest.împăd. pt. care nu se regl. recoltare prod.princi.	301,37
B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor, din care:	11,51
- Lini de vânătoare și terenuri de hrană pr.vânat	6,47
- Instalații de transport forestiere: drumuri, cf, funic. perm.	0,7
- Clădiri, curți și depozite permanente	0,56
- Terenuri cultivate pentru nevoile administrației	3,78
D. Terenuri scoase din fond forestier.	48,12
TOTAL U.P.	515,16

AGENZIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Str.Marton Aron Nr. 43, Sector -, Loc. Miercurea Ciuc, Cod 530211,
E-mail: office@apmhr.anpm.ro, Tel.0266-312454, Fax 0266-310041

Utilizarea fondului forestier al U.P. II Sânmărtin este prezentată în tabelul următor:

Categorii de folosință	Suprafața
	HA
A1. Păduri și terenuri destinate împăduririi, cu reg. recolt. Prod.princi.din	263,67
- Păduri, regenerări nat. cu reuș. def., plantații	259,79
- Regenerări nat. cu reuș. parțiale	1,18
- Terenuri de reimp. în urma t. rase, a dob. de vânt	2,70
A2. Terenuri dest. împăd. pt. care nu se regl. recoltare prod.princi.	30,46
B. Terenuri afectate gospodării pădurilor, din care:	3,36
- Linii de vânătoare și terenuri de hrană pt vânat	0,58
- Clădiri, curți și depozite permanente	0,05
- Terenuri cultivate pentru nevoile administrației	2,73
C. Terenuri neproductive 10N, 89N1, 89N2	2,44
D. Terenuri scoase din fond forestier.	20,90
TOTAL U.P.	320,83

Utilizarea fondului forestier al U.P. III Izvorul Mureș este prezentată în tabelul următor:

Categorii de folosință	Suprafața
	HA
A1. Păduri și terenuri destinate împăduririi, cu reg. recolt. Prod.princi.din	239,61
- Păduri, regenerări nat. cu reuș. def., plantații	221,45
- Regenerări nat. cu reuș. parțiale	13,96
- Terenuri de reimp. în urma t. rase, a dob. de vânt	-
- Goluri de împădurit(78B, 94A, 104C)	4,30
A2. Terenuri dest. împăd. pt. care nu se regl. recoltare prod.princi.	179,90
B. Terenuri afectate gospodării pădurilor, din care:	25,26
- Linii de vânătoare și terenuri de hrană pt vânat	12,68
- Instalații de transport forestiere: drumuri, cf, funic. perm.	8,30
- Clădiri, curți și depozite permanente	0,13
- Terenuri cultivate pentru nevoile administrației	4,15
D. Terenuri scoase din fond forestier.	30,00
TOTAL U.P.	474,87

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

Grupa funcțională	Categoria funcțională	Tipul funcțional	Suprafața	Semnificația categoriei funcționale
			HA	
I	1.A.	II	130,42	Păduri situate în perimetrul hidrogeologic a apelor minerale "Jugodim Hău"
	1.C.	IV	14,20	Păduri de pe versanți lacul de acumulare Mestecăniș -Bilan
	2A	II	167,94	Pădurile situate pe stâncăni și pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (I.II)
	2B	II	7,31	Păduri limitrofe drumului European DN12 Sf.Gheorghe-Miercurea Ciuc
	4K	II	52,24	Păduri care protejează obiective militare UM 0124;
	5A	I	132,53	Păduri incluse în Parcul Național Cheile Bicazului-Băgănaș T.(I)
	5H	II	6,15	Arborete stabilite ca rezervații pentru producerea de scindzi forestiere
	5N	IV	426,04	Pădurii incluse în arii naturale protejate din rețeaua Natura 2000: ROSPA 0018, ROSPA 0033, ROSPA 0034, ROSCI 0027, ROSCI 0090, ROSCI 0241, ROSCI 0323
5I	II	21,28	Arborete desinate ocrotirii zonelor de rotire a cocoșului de munte(T.II)	
Total grupa I			958,11	-
II	113	6	241,16	Păduri destinate să producă, în principal, arborei goși de calitate superioară, pentru lemn de cherestea (T.VI)
Total grupa I+II			1199,27	-
Alte terenuri			112,66	-
Total General			1311,93	-

AGENTIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
 Str. Mărtin Aron Nr. 43, Sector -, Loc. Miercurea Ciuc, Cod 530211,
 E-mail: office@apmhr.anpm.ro, Tel.0266-312454, Fax 0266-310041

O suprafață de 426,04 ha se suprapune cu situri Natura 2000: ROSPA 0018-Cheile Bicazului Hășmaș, ROSPA 0033 Depresiunea și Munții Giurgului, ROSPA 0034 Depresiunea și Munții Cincului, ROSCI 0027-Cheile Bicazului-Hășmaș, ROSCI 0090 Hășmașul și Hășmașul Mic, ROSCI 0241 Tâmbul Apă Lina-Honcosk, ROSCI 0323 Munții Cincului. Această suprafață este inclusă în grupa I funcțională fiind încadrată în principal sau secundar în categoria funcțională I.5.N – Păduri incluse în arii naturale protejate. În cazul arboretelor peste care se suprapun parcul național, a fost atribuită categoria funcțională I.5A.

Suprafața de 112,66 ha din totalul de 1311,93 ha care nu a fost încadrată în nici o categorie funcțională o reprezintă terenuri afectate gospodăriei pădurilor- 41,26 și terenuri neproductive-2,44 ha, ocupații 69,02 ha.

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

S.U.P. „A” - codru regulat - sortimente obișnuite	477,47 ha;
S.U.P. „E” - rezervații pentru ocrotirea integral a natuții	132,53 ha;
S.U.P. „K” - rezervații de semințe	6,15ha;
S.U.P. „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită	373,05 ha;
S.U.P. „O” - Arborete care urmează să fie retrocedate	190,71 ha;

Suprafețele care fac parte din siturile Natura 2000, (aproximativ 426,04 ha din suprafața amenajată), astfel au fost incluse în întregime în grupa I-a funcțională, categoria 5 N.

Bazele de amenajare: regimul –codru; tratamentele ce se vor aplica: tratamentul tăierilor progresive și tratamentul tăierilor rase în parchete mici; exploatabilitatea – tehnică și de protecție. Ciclu - 100 ani pentru UP I și UP III, respective 110 ani pentru UP II (SUP A și O).

Possibilitatea anuală adoptată:

Possibilitatea de produse principale: **785 mc/an.** În U.P.I nu s-a adoptat posibilitate de produse principale, în UP II 370 mc/an (u.a.4B, 46A,82A), iar în UP III 415 mc/an (u.a.7A)

Possibilitatea de produse secundare: **741 mc/an.** În UP I -207 mc/an, UP II 325 mc/an, UP III – 209 mc/an.

- ✓ Degrijiri 0,26 ha/an;(UP I-0; UP II – 0,15 ha/an, UP III -0,11 ha/an)
- ✓ Curățiri : 9,97 ha cu un volum de extras 40 mc/an; (UP I - 1,99 ha/an, UP II – 2,39 ha/an, UP III – 5,59 ha/an);
- ✓ Rărituri 25,55 ha de pe care se vor recolta 697 mc/an;(UP I- 8,26 ha/an, UP II-11,05 ha/an, UP III – 6,40 ha/an);

Tăieri de igienă 480,62 ha/an de pe care se vor recolta 369 mc/an.(UP I-240,72 ha, UP II-115,93 ha/an, UP III – 123,97 ha/an)

Tăieri de conservare se prevăd pe 8,13 ha cu un volum de 324 mc/an.(UP I- 5,48 ha/an din u.a. 4B, 10B, 11AB, 12A, 56A, 82A,111.120; UP II – 0,55 ha/an din u.a. 20A și 58; UP III – 1,94 ha din u.a.36A, 37B, 121D)

Rețeaua instalațiilor de transport însumează o lungime de 28,31 km din care 16,8 km drumuri forestiere și 8,26 km drumuri forestiere aparținând altor proprietari. Nu se prevede realizarea altor drumuri forestiere.

Amenajamentul are valabilitatea de 10 ani, începând de la data de 01.01.2015, revizuirea se va face în anul 2024.

Suprafața de teren aferent "Amenajamentul Silvic al Fondului Forestier Proprietatea Publică a Statului administrat de RNP-DS.Harghita-G.S. Miercurea Ciuc" amplasat în județul Harghita, se află în următoarele arii naturale protejate:

Situția suprafețelor ocupate de ariile naturale protejate

Cod arie protejată	Denumire arie protejată	U.P.			Total
		I	II	III	
ROSPA 0018	Cheile Bicazului Hășmaș	-	-	145,21	145,21
ROSPA0033	Depresiunea și Munții Giurgeului	-	-	232,42	232,42
ROSPA0034	Depresiunea și Munții Ciucului	176,30	19,16	2,21	197,67
ROSCI 0027	Cheile Bicazului - Hășmaș	-	-	145,21	145,21
ROSCI 0090	Harghita Mădăraș	9,83	-	2,64	12,47
ROSCI 0241	Tinutul Apa Lina - Honcsok	-	17,64	-	17,64
ROSCI 0323	Munții Ciucului	311,05	-	-	311,05
2.450.	rezervația geologică de la Săncrăieni	-	0,59	-	0,59
-	Parcul Național Cheile Bicazului - Hășmaș	-	-	145,21	145,21
	Total	497,18	37,39	672,00	1207,47

Evidența parcelelor, categoriilor funcționale și subunităților de gospodărire

Parcela/u.a. componente	Categorია funcțională		Subunitatea de gospodărire		
	Denumire	Suprafața (ha) *	Tip	Suprafața	
				(ha)	%
ROSPA 0018 - Cheile Bicazului Hășmaș					
U.P. III: 59, 60 A, 60V1, 60V2, 61 A, 61V	I.5A - Păduri incluse în Parcul Național Cheile Bicazului - Hășmaș (T I)	132,53	E	132,53	91
	Alte suprafețe din fondul forestier	12,68	Terenuri fără vegetație forestieră	12,68	9
Total ROSPA 0018 - Cheile Bicazului Hășmaș		145,21	-	145,21	100
ROSPA0033 - Depresiunea și Munții Giurgeului					
U.P. III: 48A, 51, 63-65, 69D, 70D, 71D, 82 A, 82 B, 83, 85, 94, 102, 118-129, 135D, 150, 151A	I.2A - păduri situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35° sau pe terenuri cu grohotiș sau rocă la suprafață (T II)	0,25	M	0,25	-
	I.5N - Pădurile incluse în arii naturale protejate din rețeaua Natura 2000: ROSPA 0018 - Cheile Bicazului - Hășmaș, ROSPA0033 - Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0034 - Depresiunea și Munții Ciucului, ROSCI 0027 - Cheile Bicazului - Hășmaș și ROSCI 0090 - Harghita Mădăraș (T IV)	225,51	A	225,51	97
	Alte suprafețe din fondul forestier	6,66	Terenuri fără vegetație forestieră	6,66	3
Total ROSPA0033 - Depresiunea și Munții Giurgeului		232,42	-	232,42	100
ROSPA0034 - Depresiunea și Munții Ciucului					
U.P. I: 1-4, 13-18, 20, 21, 23-33, 45- 50, 52, 53, 55, 138D	I.1A - păduri situate în perimetrul de protecție a izvoarelor de apă minerală "Jigodin Băi" (T II)	70,75	M	70,75	36
	I.2A - păduri situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35° sau pe terenuri cu grohotiș sau rocă la suprafață (T II)	13,31	M	13,31	7
	I.4K - păduri care protejează obiective militare (UM 0124)	52,24	M	52,24	26
U.P. II: 17, 18, 19, 20A, 20B	I.5H - arborii stabiliți ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere (T II)	2,21	K	2,21	1
	I.5N - Pădurile incluse în arii naturale protejate din rețeaua Natura 2000: ROSPA 0018 - Cheile Bicazului - Hășmaș, ROSPA0033 - Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0034 - Depresiunea și Munții Ciucului, ROSCI 0027 - Cheile Bicazului - Hășmaș și ROSCI 0090 - Harghita Mădăraș (T IV)	18,88	O	18,88	10
U.P. III: 25	II.1B - Păduri destinate producției de arbori groși de calitate superioară pentru cherestea (T VI)	15,68	A	15,68	8
	Alte suprafețe din fondul forestier	24,60	Terenuri fără vegetație forestieră	24,60	12
Total ROSPA0034 - Depresiunea și Munții Ciucului		197,67	-	197,67	100
ROSCI 0027 - Cheile Bicazului - Hășmaș					
U.P. III: 59, 60 A, 60V1, 60V2, 61 A, 61V	I.5A - Păduri incluse în Parcul Național Cheile Bicazului - Hășmaș (T I)	132,53	E	132,53	91
	Alte suprafețe din fondul forestier	12,68	Terenuri fără vegetație forestieră	12,68	9
Total ROSCI 0027 - Cheile Bicazului - Hășmaș		145,21	-	145,21	100

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Str. Mărtin Aron Nr. 43, Sector --, Loc. Miercurea Ciuc, Cod 530211,
E-mail: office@apmhr.anpm.ro, Tel. 0266-312454, Fax 0266-310041

Situatia suprafețelor ocupate de ariile naturale protejate

Cod arie protejată	Denumire arie protejată	U.P.			Total
		I	II	III	
ROSPA 0018	Cheile Bicazului Hășmaș	-	-	145,21	145,21
ROSPA0033	Depresiunea și Munții Giurgeului	-	-	232,42	232,42
ROSPA0034	Depresiunea și Munții Ciucului	176,30	19,16	2,21	197,67
ROSCI 0027	Cheile Bicazului - Hășmaș	-	-	145,21	145,21
ROSCI 0090	Harghita Mădăraș	9,83	-	2,64	12,47
ROSCI 0241	Tinutul Apa Lina - Honcsok	-	17,64	-	17,64
ROSCI 0323	Munții Ciucului	311,05	-	-	311,05
2.459.	Rezervația geologică de la Sâncrăveni	-	0,59	-	0,59
	Parcul Național Cheile Bicazului - Hășmaș	-	-	145,21	145,21
	Total	497,18	37,39	672,90	1207,47

Evidența parcelor, categoriilor funcționale și subunităților de gospodărire

Parcela/u.a. componente	Categoria funcțională		Subunitatea de gospodărire		
	Denumire	Suprafața (ha) *	Tip	Suprafața	
				(ha)	%
ROSPA 0018 - Cheile Bicazului Hășmaș					
U.P. III: 59, 60 A, 60V1, 60V2, 61 A, 61V	I.5A - Păduri incluse în Parcul Național Cheile Bicazului - Hășmaș (T I)	132,53	E	132,53	91
	Alte suprafețe din fondul forestier	12,68	Terenuri fără vegetație forestieră	12,68	9
	Total ROSPA 0018 - Cheile Bicazului Hășmaș	145,21	-	145,21	100
ROSPA0033 - Depresiunea și Munții Giurgeului					
U.P. III: 48A, 51, 63-65, 69D, 70D, 71D, 82 A, 82 B, 83, 85, 94, 102, 118-129, 135D, 150, 151A	I.2A - păduri situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35° sau pe terenuri cu grohotiș sau rocă la suprafață (T II)	0,25	M	0,25	-
	I.5N - Pădurile incluse în arii naturale protejate din rețeaua Natura 2000: ROSPA 0018 - Cheile Bicazului - Hășmaș, ROSPA0033 - Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0034 - Depresiunea și Munții Ciucului, ROSCI 0027 - Cheile Bicazului - Hășmaș și ROSCI 0090 - Harghita Mădăraș (T IV)	225,51	A	225,51	97
	Alte suprafețe din fondul forestier	6,66	Terenuri fără vegetație forestieră	6,66	3
	Total ROSPA0033 - Depresiunea și Munții Giurgeului	232,42	-	232,42	100
ROSPA0034 - Depresiunea și Munții Ciucului					
U.P. I: 1-4, 13-18, 20, 21, 23-33, 45- 50, 52, 53, 55, 136D	I.1A - păduri situate în perimetrul de protecție a izvoarelor de apă minerală "Jigodin Băi" (T II)	70,75	M	70,75	35
	I.2A - păduri situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35° sau pe terenuri cu grohotiș sau rocă la suprafață (T II)	13,31	M	13,31	7
	I.4K - păduri care protejează obiective militare (UM 0124)	52,24	M	52,24	26
U.P. II: 17, 18, 19, 20A, 20B	I.5H - arborate stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere (T II)	2,21	K	2,21	1
	I.5N - Pădurile incluse în arii naturale protejate din rețeaua Natura 2000: ROSPA 0018 - Cheile Bicazului - Hășmaș, ROSPA0033 - Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0034 - Depresiunea și Munții Ciucului, ROSCI 0027 - Cheile Bicazului - Hășmaș și ROSCI 0090 - Harghita Mădăraș (T IV)	18,88	O	18,88	10
U.P. III: 25	II.1B - Păduri destinate producției de arbori groși de calitate superioară pentru cherestea (T VI)	15,68	A	15,68	8
	Alte suprafețe din fondul forestier	24,60	Terenuri fără vegetație forestieră	24,60	12
	Total ROSPA0034 - Depresiunea și Munții Ciucului	197,67	-	197,67	100
ROSCI 0027 - Cheile Bicazului - Hășmaș					
U.P. III: 59, 60 A, 60V1, 60V2, 61 A, 61V	I.5A - Păduri incluse în Parcul Național Cheile Bicazului - Hășmaș (T I)	132,53	E	132,53	91
	Alte suprafețe din fondul forestier	12,68	Terenuri fără vegetație forestieră	12,68	9
	Total ROSCI 0027 - Cheile Bicazului - Hășmaș	145,21	-	145,21	100

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
 Str. Márton Áron Nr. 43, Sector 1, Loc. Miercurea Ciuc, Cod 530211,
 E-mail: office@apnhr.anpm.ro, Tel. 0266-312454, Fax 0266-310041

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 al Fondului Forestier Proprietatea Publică a Statului administrat de RNP-DS.Harghita-O.S. Miercurea Ciuc" adoptat va fi armonizat cu prevederile planurilor de management elaborate pentru ariile naturale protejate cuprinsă în acest amenajament silvic, după elaborarea și aprobarea acestora.

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.

Dezvoltarea și aplicarea ei se bazează pe conceptul „dezvoltării durabile”, respectându-se următoarele principii:

- Principiul continuității
- Principiul eficacității funcționale
- Principiul conservării și ameliorării biodiversității

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, tușurilor și pajștilor 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;"
- Legea nr.3/2001 pentru ratificarea Protocolului de la Kyoto la Convenția cadru a Națiunilor Unite asupra schimbărilor climatice, adoptat la 11 decembrie 1997;
- Legea nr.24/1994 - pentru ratificarea Convenției- cadru a Națiunilor Unite asupra schimbărilor climatice, semnată la Rio de Janeiro la 5 iunie 1992;
- Legea Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr.445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

- 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;
- Ordinul M.M.P. 2387/2011, pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr.1964/2007 privind însușirea 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 H.G. nr.1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.
- Hotărârea Consiliului Județean Harghita nr.162/2005, privind protecția valorilor naturale de pe teritoriul județului Harghita;
- Respectarea Legii nr.5/2000, pentru aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național;
- Legea nr.211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Legea nr.101/2011 pentru prevenirea și sancționarea unor fapte privind degradarea mediului;
- O.U.G. nr.196/2005 privind Fondul de Mediu cu modificările și completările ulterioare;
- 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):

Prin măsurile prevăzute în Planul de Amenajament Silvic acest plan nu prezintă risc pentru mediu sau pentru sănătatea umană. Amenajamentul silvic nu propune lucrări pe ape, totuși *u.a. 7, 36-37-59-60-61* află în bazinele hidrologice a râului Olt și a pâraielor afluențe, pâraie care asigură apa brută necesară pentru alimentarea cu apă potabilă necesare Orașului Bălan, fiind deasupra bărajului de acumulare cu apă Mestecăniș. Amenajarea hidrotehnică pe râul Olt a fost realizată pentru asigurarea apei brute necesare pentru deservirea locuitorilor cu apă potabilă din localitatea Bălan și nu numai. În prezent nu este încă elaborat studiul hidrogeologic pentru protejarea apelor de suprafață, dar datorită amplasării acestor trupuri față de captare se vor afla în zona de protecție sanitară cu regim de restricție, prin urmare la lucrările de exploatare se vor respecta condițiile prevăzute în decizia prezentă. După elaborarea și aprobarea studiului, condițiile prevăzute pentru protejarea cursurilor de ape vor fi preluate de către Ocolul silvic și introduse în Contractele/Autorizațiile de exploatare pe aceste amplasamente.

Măsuri prevăzute în cazul unor calamități:

Titularul activității 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 decizii, 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

În cazul apariției unor calamități naturale (în zăcă, 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 vânt), se pot și trebuie aplicate lucrări care să ducă la lichidarea urmărilor generate de factorii perturbatori. 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 Proprietatea Publică a Statului administrat de RNP-DS.Harghita-O.S. Miercurea Ciuc"*, 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.

Măsură propusă 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 puiet din speciile care ajută la fixarea solului;

Inundații: Informarea Comisiei locale și județene de apărare în cazuri de urgențe de pe raza de competență a acestora; Curățarea albiilor râurilor 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;

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;

c. 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 anticorozional) 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:

Pe suprafața de teren aferent *"Amenajamentul Silvic al Fondului Forestier Proprietatea Publică a Statului administrat de RNP-DS.Harghita-O.S. Miercurea Ciuc"* pe raza administrativă a jud.Harghita se află următoarele arii naturale protejate:

➤ **Parcul Național Cheile Bicazului-Hășmaș;**

○ ROSCI 0027-Cheile Bicazului-Hășmaș,

○ ROSPA 0018-Cheile Bicazului Hășmaș,

✓ **Fondul forestier reglementat în u.a. 59,60,61 este inclus și în Aria naturală protejată de interes național, (dar și de nivel județean conform H.C.J.Harghita nr.162/2005) "Cheile Bicazului și Lacul Roșu PN-1" – cu nr. crt. 2482 din Anexa nr.1 din Legea nr.5/2000, cu o suprafață de 2128,00 ha;**

În prezent custodele pentru aria naturală protejată este R.N.P.-Romsilva Administrația Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș R.A.

➤ **ROSPA 0033 Depresiunea și Munții Giurgeului,**

În prezent custodele pentru aria naturală protejată este Ocolul Silvic de Regim Gheorgheni S.A.

➤ **ROSPA 0034 Depresiunea și Munții Ciucului,**

În prezent custodele pentru aria naturală protejată este Asociația Microregională "Pogany-Havas".

➤ **ROSCI 0090 Harghita Mădăraș,**

În prezent custodele pentru aria naturală protejată este Ocolul Silvic Particular Liban-Zetea.

- **ROSCI 0241 Tinovul Apă Lina-Honesok**,
În prezent fără custode.
- **ROSPA 0323 Munții Ciucului**
În prezent custodele pentru aria naturală protejată este Asociația Microregională "Pogany-Havas".
- **Arii naturale protejate de interes național:** Aria naturală protejată Rezervația geologică de la Sâncrăieni – cu nr. crt. 2459 din Anexa nr.1 din Legea nr.5/2000, cu o suprafață de 10,00 ha; În UP II u.a. 10%, u.a.11%; (totodată aceste suprafețe alcătuiesc și Aria naturală protejată de interes județean Rezervația geologică de la Sâncrăieni cu nr. crt. 2 din anexa nr.1 din H.C.J.Harghita nr.162/2005, cu o suprafață de cca. 7,3 ha;
- **Totodată parțial fondul forestier fiind și în perimetrul de protecție hidrogeologică "Jigodin"**(u.a.1-4 și 18%-19%-20) și în perimetrul de protecție hidrogeologică "Dealul Cetății"(u.a.5-10 și 13)

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:

- a. O parte din amplasamentul planului se situează în situri Natura 2000: "ROSPA 0018-Cheile Bicazului Hășmaș, ROSPA 0033 Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA 0034 Depresiunea și Munții Ciucului, ROSCI 0027-Cheile Bicazului-Hășmaș,ROSCI 0090 Harghita Mădăraș,ROSCI 0241 Tinovul Apă Lina-Honesok,ROSCI 0323 Munții Ciucului";
- b. parcelele forestiere analizate creează cadrul pentru o parte din habitatele și speciile ocrotite de interes comunitar menționate în Formularul Standard Natura 2000 pentru toate ariile naturale protejate enumerate;
- c. **Aménagementul Silvic al Fondului Forestier Proprietatea Publică a Statului administrat de RNP-DS.Harghita-O.S. Miercurea Ciuc** nu prevede:
 - realizarea de construcții care să afecteze habitate sau specii prioritare de interes comunitar;
 - utilizarea, stocarea, transportul; manipularea sau producerea de substanțe, materiale, deșeuri solide, emisii sau aerosoli care ar putea afecta speciile sau habitatele din siturile „Natura 2000”;
 - realizarea unor activități care să devieze cursuri de apă, care să genereze poluare fonică, luminoasă, atmosferică sau prin care să se exploateze diverse zăcăminte minerale de suprafață sau subterane (inclusiv ape); inundarea terenurilor;
 - activități sau lucrări care să afecteze direct sau indirect zonele de hrănire, reproducere sau migrație a speciilor de interes comunitar;
 - crearea unor bariere care să ducă la izolarea reproductivă a vreunei specii de interes comunitar.
- d. 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
- e. 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.

Măsurile de reducere prezentate:

- din întreaga suprafață a U.P. I, UP II și UP III, 958,11 ha au funcții speciale de protecție (în grupa I funcțională);
- dezvoltarea și aplicarea amenajamentului se bazează pe conceptul „dezvoltării durabile”, respectându-se următoarele principii: principiul continuității, principiul eficacității funcționale, principiul conservării și ameliorării biodiversității.

Măsuri de reducere asupra ROSPA 0018-Cheile Bicazului Hășmaș, ROSPA 0033 Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA 0034 Depresiunea și Munții Ciucului, ROSCI 0027-Cheile Bicazului-Hășmaș,ROSCI 0090 Harghita Mădăraș,ROSCI 0241 Tinovul Apă Lina-Honesok,ROSCI 0323 Munții Ciucului;

- Toate parcelele incluse în ROSCI/ROSPA, au fost incluse în întregime în grupa I-a funcțională, de ocrotire, categoria funcțională 5 N.

- Amenajamentul prevede și lucrări de îmbunătățire și de îngrijire a culturilor, lucrări cu caracter benefic la conservarea habitatelor dar și în ceea ce privește menținerea performanțelor de mediu;
- Lucrările de exploatare:
 - tăierile progresive au la baza regenerarea naturală cu perioada de regenerare de peste 10 ani, astfel dacă se respectă tehnica tratamentelor, utilizând în toate condiții capacitatea bioecologică de regenerare pe cale naturală a pădurilor;
 - tăieri rase pe suprafețe reduse și dispersate
- Împăduririle ce se vor executa se vor face cu specii de corespunzătoare tipurilor naturale fundamentale de pădure.
- Lucrare de îngrijire, degajări, curățiri, rădăcini sunt necesare pentru menținerea stării fitosanitare a arboretelor tinere;
- Pe o mare parte din suprafață se vor executa tăieri de igienă, respectiv intervenții care au o intensitate de intervenție de sub 1m³/an/ha. Aceste tăieri de igienă se execută numai atunci când este cazul și dacă este cazul.

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

- ❖ Planul de Amenajamentul Silvic Proprietate Privată a *Amenajamentul Silvic al Fondului Forestier Proprietatea Publică a Statului administrat de RNP-DS.Harghita-O.S. Miercurea Ciuc* se va revizui în mod obligatoriu în termen de 12 luni de la aprobarea planurilor de management ale ariilor naturale protejate de interes comunitar-sit Natura 2000.

Suprafețele aflate în Parcul Național Cheile Bicazului-Hășmaș, u.a.59,60,61 se află în **zona de protecție integrată.**

Conform Deciziei de încadrare nr.5223/03.07.2014, emisă de APM Harghita pentru "Planul de Management Integrat al Parcului Național Cheile Bicazului – Hășmaș", Zona de protecție integrală a PNCB-H, cuprinde cele mai valoroase bunuri ale patrimoniului natural din interiorul PNCB-H.

În această zonă sunt interzise:

- a) orice forme de exploatare sau utilizare a resurselor naturale, precum și orice forme de folosire a terenurilor, incompatibile cu scopul de protecție și/sau de conservare;
- b) activitățile de construcții-investiții, cu excepția celor destinate administrării PNCB-H și/sau activităților de cercetare științifică ori a celor destinate asigurării siguranței naționale sau prevenirii unor calamități naturale.

Prin excepție, în zona de protecție integrală, se pot desfășura următoarele activități:

- a) activități științifice și educative;
- b) activități de ecoturism care nu necesită realizarea de construcții-investiții;
- c) utilizarea rațională a pășunilor pentru cosit și/sau pășunat numai cu animale domestice, proprietatea membrilor comunităților care dețin pășuni sau care dețin dreptul de utilizare a acestora în orice formă recunoscută prin legislația națională în vigoare, pe suprafețele, în perioadele și cu speciile și efectivele avizate de APNCB-H, astfel încât să nu fie afectate habitatele naturale și speciile de floră și faună prezente;
- d) localizarea și stingerea operativă a incendiilor;
- e) intervențiile în scopul reconstrucției ecologice a ecosistemelor naturale și al reabilitării unor ecosisteme necorespunzătoare sau degradate, cu avizul A.P.N.C.B.-H., în baza hotărârii consiliului științific și aprobate de către autoritatea publică centrală pentru protecția mediului și pădurilor;
- f) acțiunile de îndalțurare a efectelor unor calamități, cu avizul A.P.N.C.B.-H., în baza hotărârii consiliului științific și aprobate de către autoritatea publică centrală pentru protecția mediului și pădurilor. În cazul în care calamitățile afectează suprafețe de pădure, acțiunile de îndalțurare a efectelor acestora se fac cu avizul A.P.N.C.B.-H., în baza hotărârii consiliului științific, și aprobate de către autoritatea publică centrală pentru protecția mediului și pădurilor;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Str. Mărton Áron Nr. 43, Sector -, Loc. Miercurea Ciuc, Cod 530211,
E-mail: office@apmhr.anpm.ro, Tel.0266-312454, Fax 0266-310041

- g) acțiunile de prevenire a înmulțirii în masă a dăunătorilor forestieri, care nu necesită extrageri de arbori, și acțiunile de monitorizare a acestora;
- h) acțiunile de combatere a înmulțirii în masă a dăunătorilor forestieri, care necesită evacuarea materialului lemnos din pădure, în cazul în care apar focare de înmulțire, cu avizul A.P.N.C.B.-H., în baza hotărârii consiliului științific și aprobate de către autoritatea publică centrală pentru protecția mediului și pădurilor.

Pe celelalte suprafețe din fondul forestier reglementat:

- ❖ limitarea tăierilor de masă lemnoasă, astfel încât acestea să se încadreze strict în posibilitatea de creștere normală a pădurilor, stabilită prin amenajamentele silvice 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 tutuzor 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; în aceste condiții vor fi păstrați minim 1-3 arbori morți pe picior sau pe sol la fiecare ha;
- ❖ un procent de min.20% din resturile de exploatare este necesar să rămână pe suprafața parchetului de exploatare;
- 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, arbori vor fi menținuți până la vârste apropiate de limita fiziologică, ceea ce constituie o garanție în plus pentru perpetuarea unor specii specializate (cél 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.
- ❖ pe suprafețele incluse în Situri Natura 2000 se vor respecta măsurile minime de conservare impuse pentru protecția habitatelor și a speciilor de interes comunitar;
- ❖ titularul are obligația de a menține și de a nu periclita starea de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor naturale, precum și de a asigura integritatea Rețelei Ecologice Europene Natura 2000/ariilor naturale protejate;
- ❖ pentru protecția habitatelor de pădure în special a celor situate în arii naturale protejate titularul va implementa măsurile de reducere a impactului asumate în memoriul tehnic de prezentare al amenajamentului;
- ❖ 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 de interes comunitar;
- ❖ 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 apă;

❖ 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.

Condițiile specifice prevăzute de custodele:

• Pentru conservarea biodiversității în sitului Natura2000 ROSPA0033, se vor aplica măsurile specifice de ocrotire a speciilor și habitatelor prioritare, în conformitate cu Planul de management al sitului mai sus amintit, conform observațiilor custodelui:

- Pentru suprafețele aflate sub altitudinea de 1000 m, este interzisă exploatarea materialului lemnos în perioada 1 aprilie – 31 iunie, această perioadă fiind perioada de cuibărit și creștere a puilor pentru speciile care se regăsesc sub limita altitudinală de 1000 m;
- Pentru suprafețele aflate peste altitudinea de 1000 m, este interzisă exploatarea materialului lemnos în perioada 1 mai – 31 iulie, această perioadă fiind perioada de cuibărit și creștere a puilor pentru speciile care se regăsesc peste limita altitudinală de 1000 m;
- Să se aplice tratamente cu perioadă lungă de regenerare.
- Delimitarea aninșurilor de restul tipurilor de păduri și interzicerea tăierilor rase sau tăierilor definitive în ele
- Limitarea accesului motorizat pe drumurile forestiere (de ex. prin amplasarea de bariere)
- Asigurarea unor zone de liniște în vecinătatea băltoagelor permanente cunoscute, fără exploatare de masă lemnoasă în perioada 1 decembrie – 31 martie
- Păstrarea unui rând de arbori și a unei benzi de arbuști de lizieră de cel puțin 20 m lățime în cazul tăierilor definitive și a celor de substituire

Condițiile specifice de realizare a planului în ROSCI0090 „Harghita Mădăraș”/ ROSCI 0323

“Munții Ciucului”/ROSPA 0034 “Depresiunea și Munții Ciucului”/ROSCI 0241 Tinovul Apa Lină-Honesok”:

- în cazul tipurilor de habitate a căror conservare a necesitat declararea sitului de importanță comunitară “Munții Ciucului/Harghita Mădăraș” (cod Natura 2000 9110 Păduri de de fag de tip Luzulo-Fagetum; 91E0 - *Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, Alnion incanae, *Salicion albae*); 91V0 Păduri dacice de fag *Symphyto-Fagion*; 9410 Păduri acidofile de *Picea abies* din regiunea montană *Vaccinio-Piceetea*):

- ✓ completarea regenerărilor naturale cu specii conforme tipului de pădure;
- ✓ parte din lemnul mort (căzut sau pe picior) să fie menținut pe teren, în funcție de situație, în special în pădurile de conservare;
- ✓ să se aibă în vedere menținerea habitatelor marginale, cum ar fi liziere, vegetația de pe malul apelor, stâncării, mlaștini etc;
- ✓ pe terenurile care fac parte din fondul forestier inclus în sit să se execute numai lucrările care sunt în concordanță cu planul de management;
- ✓ alte lucrări în afara celor prevăzute în amenajamentele silvice se execută cu avizul prealabil al custodelui, precum și cu a autorităților publice centrale de specialitate;
- ✓ reamenajarea pădurilor de pe teritoriul sitului se va face în colaborare cu custodele, ținându-se cont de obiectivele de conservare stabilite în cadrul sitului;
- ✓ se interzice introducerea de specii de arbori/plante alohtone, atât pe terenurile care fac parte din fondul forestier, cât și pe terenurile din afara fondului forestier;
- ✓ arboretele cu specii exotice vor fi înlocuite cu specii de arbori autohtone, de către proprietarii acestora în conformitate cu normele tehnice silvice în vigoare, în colaborare cu custodele sitului;
- ✓ proprietarii terenurilor au obligația de a asigura luarea măsurilor de salubritate/curățare a terenurilor de deșeur;
- ✓ să nu fie incendiată vegetația sau resturile vegetale;
- ✓ să fie îndepărtate speciile de plante exotice invazive;
- ✓ se interzice amplasarea de construcții;

- ✓ în vederea combaterii eroziunii, reducerea prejudiciilor asupra arboretelor în timpul exploatarei și a altor lucrări aferente acestei activități cu impact asupra factorilor de mediu și pentru protejarea surselor de apă se impune:
 - nu se vor construi noi drumuri de exploatare fără avizul custodelui;
 - drumurile nu vor fi amplasate pe suprafețe sensibile din punct de vedere ecologic;
 - numărul de treceri peste cursurile de apă va fi minim, iar trecerea se va face perpendicular pe cursul de apă;
 - nu se construiesc drumuri noi în albiile pâraielor;
 - suprafețele protejate marcate în teren vor fi respectate cu strictețe;
 - crăci le și vârfurile arborilor nu se aruncă în albia pâraurilor;
 - atunci când solul este îmbibat cu apă se procedează la sistarea lucrărilor de exploatare;
 - se iau măsuri pentru evitarea prejudicierii semințișului și a arborilor rămași pe picior;

Pentru protejarea «Barajului de acumulare Mesteacănul-Bălan pe râul Olb», dar și a perimetrelor de protecție a apelor minerale «Jigodin» și «Dealul Cetății» se vor respecta următoarele în special de către unitățile de exploatare forestieră :

- În parchetele de exploatare nu se vor executa întrețineri și reparații ale mijloacelor de transport, ci doar la unități specializate, cu respectarea Hotărârii Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate; respectarea prevederilor H.G.R nr. 1132/18 septembrie 2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori; respectarea H.G.R. nr. 170/12 februarie 2004, privind gestionarea anvelopelor uzate. Utilajele folosite la exploatare trebuie să fie întreținute adecvat, în stare bună de funcționare, fără scurgeri de combustibili și lubrifianți. Se urmărește folosirea de utilaje și tehnici care au un impact redus asupra mediului.
- Nu se stochează combustibil în pădure, deșeurile de ambalaje nu se ard, nu se deversează/aruncă în cursuri de apă, nu se stochează direct pe sol, este obligatorie predarea deșeurilor de ambalaje către unitățile care livrează aceste produse sau unităților specializate.
- Este interzisă traversarea cursurilor de apă în locuri neamenajate, scosul materialului lemnos nu se realizează în lungul cursurilor de apă. La traversarea cursurilor de apă (cât mai puțin, să se facă perpendicular, prin locuri stabilite și delimitate anterior) se vor amenaja obligatoriu podețe din lemn sau tuburi, pentru a evita poluarea acestora. Stocarea, depozitarea de materiale lemnoase în albiile pâraielor și văilor sau în locuri expuse vânturilor este interzisă. Atunci când solul este îmbibat cu apă se procedează la sistarea lucrărilor de exploatare. Interzisă utilizarea căilor de scos-apropiat cu pante mari care favorizează eroziunea solului.
- În cazul în care s-au produs accidente de deversare accidentală de diferite produse în apele de suprafață/ pe sol se va anunța imediat unitatea de care asigură alimentarea cu apă potabilă a localității, Orașul Bălan sau la S.G.A. Harghita.

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

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

4. 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 din 20 ianuarie 22 ianuarie 2016 și Harghita Nepe din 20 ianuarie și 25 ianuarie 2016, 15 martie 2016, respectiv pe pagina de web a APM Harghita), nu s-au înregistrat la A.P.M. Harghita comentarii și propuneri din partea publicului.

5. 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.

6. 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

Obligațiile titularului:

- Titularul avizului de mediu are obligația de a menține și de a nu periclita starea de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor naturale precum și de a asigura integritatea Rețelei Ecologice Europene Natura 2000/ariilor naturale protejate.
- Respectarea prevederilor din avizele custozilor.
- Respectarea legislației de mediu în vigoare.

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. DOMÓKOS László



ȘEF SERVICIU A.A.A.
ing. LÁSZLÓ Anna

ÎNTOCMIT
ing. SZABÓ István

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