



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Nr. 5382/21.12.2021

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 66 din 21.12.2021

Către: S.C. FOREST SYSTEM SRL, S.C. BAMSURY INVESTMENTS S.R.L.,
Grupul Asociativ de Pădure nr. 18 și persoanele fizice

Ca urmare a notificării adresate către **S.C. FOREST SYSTEM SRL, S.C. BAMSURY INVESTMENTS S.R.L., Grupul Asociativ de Pădure nr. 18 și persoanele fizice pentru planul de amenajare forestieră format din „U.P. II Voivodeasa” înregistrată la APM Harghita cu nr. 5382/23.06.2021, cu completările ulterioare nr. 9308/11.11.2021, nr. 9486/18.11.2021, nr. 6468/18.11.2021, 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 sălbaticice, 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.
- HG 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 ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1556/2016 privind aprobarea Planului de management al Parcului Natural Desileul Mureșului Superior și al ariilor naturale protejate conexe
- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 753/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0252 Toplița - Scaunul Rotund Borsec
- Ordinul M.M.A.P. nr. 909/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0090 Harghita Mădăraș și al Rezervației naturale 2.493 Lacul Dracului
- Ordinul M.M.A.P. nr. 1964/2021 privind aprobarea metodologiei de aplicare a evaluării de mediu pentru amenajamente silvice



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

Agenția pentru Protecția Mediului HARGHITA

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 18 noiembrie 2021, 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 S.C. FOREST SYSTEM SRL, S.C. BAMSURY INVESTMENTS S.R.L., Grupul Asociativ de Pădure nr. 18 și persoanelor fizice format din U.P. II Voivodeasa, nu necesită evaluare de mediu și nu necesită evaluare adecvată și se va supune adoptării fără aviz de mediu.

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

- Caracteristicile Planului de Amenajare a fondului forestier cu privire, în special, la:
 - 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 cadru pentru proiecte conform Anexei nr. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

U.P. II Voivodeasa este alcătuită din 10 trupuri de pădure.

Nr crt	Denumire trup/bazin	Parcelle componente	Suprafața ha	Localitatea în raza căreia se află	Distanțe		
					ocol	localitate	Gara CFR
1	Voivodeasa	47, 50, 51, 52, 54, 55, 56	180,0	Toplița	60	23	25
2	Székelyes	72, 73	59,3	Toplița	55	18	20
3	Putna Înmuncioasă	153-156	82,3	Tulgheș	50	7	8
4	Toplița	304	11,1	Toplița	55	18	20
5	Nădașa	335, 343	7,1	Borsec	60	5	6
6	Capu Corbului	401-404	68,4	Borsec	65	5	6
7	Olcina	444, 445, 448	30,0	Bilbor	60	23	25
8	Grupul 18	509, 510, 515	11,3	Suseni	30	5	11
9	Borizont	612	8,2	Joseni	40	15	39
10	Bukta	711	8,5	Joseni	32	15	31
		Total	466,2	-	-	-	-

Unitatea de producție U.P. II Voivodeasa este administrată de Ocolul Silvic de Regim Gheorgheni. U.P. II Voivodeasa are o suprafață de 466,2 ha.



AGENTIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Micurea 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

Din punct de vedere administrativ, suprafața U.P. II Voivodeasa se află pe teritoriul administrativ al municipiului Toplița, orașului Borsec, comunei Bilbor, comunei Suseni și comunei Joseni.

Nr. Cet.	Județul	Denumirea fost O.S., U.P.	Parcelle actuale	Suprafața Ha	Unitatea teritorial-administrativă
1	Harghita	O.S. Toplița, U.P. II Voivodeasa	47, 50, 51, 52, 54, 55, 56	180,0	Toplița
2		Pădure împărțită	72, 73	59,3	Toplița
3		O.S. Tulgheș, U.P. III Puma Întunecată	153-156	82,3	Tulgheș
4		O.S. Toplița, U.P. III Secu	304	11,1	Toplița
5		O.S. Borsec, U.P. III Fâgel	335, 343	7,1	Borsec
6		O.S. Borsec, U.P. IV Răchită	401-404	68,4	Borsec
7		O.S. Borsec, U.P. V Bihor	441, 445, 448	30,0	Bilbor
8		O.S. Zeta, U.P. V	509, 510, 515	11,3	Suseni
9		O.S. Gheorgheni, U.P. VI Borzova	612	8,2	Joseni
10		O.S. Gheorgheni, U.P. VII Remetea	711	8,5	Joseni
Total		*	*	466,2	*

Suprafață *parțial se suprapune* cu următoarele arii naturale protejate: ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului (parcelele forestiere 509B, 510B, 510C, 510D, 515, 711B, 711C, 711V cu 19,7 ha), care se suprapune și cu ROSCI0090 Harghita Mădăraș (parcelele 509B, 510B, 510C, 510D – 11,1 ha), precum și ROSCI0252 Toplița - Scaunul Rotund (parecela 304C din Trupul Toplița cu 10 ha).

Principalele indicatori cantitativi sunt următoarele:

Nr. crt.	Indicatori cantitativi	U.M.	Valoare
1	Ponderea pădurilor din suprafața totală a fondului forestier	%	99,7
2	Volum lemnos pe pescăru – total	m ³	170681
3	Volum lemnos la hecitar	m ³ /ha	367
4	Clasa de producție medie	*	2,3
5	Cresterea curentă totală	m ³	2998
6	Cresterea curentă medie	m ³ /an/ha	6,4
7	Cresterea curentă totală – fond de producție	m ³	2958
8	Cresterea curentă medie – fond de producție	m ³ /ha	6,5
9	Cresterea indicatoare – totală	m ³ /an	2184
10	Cresterea indicatoare – medie	m ³ /an/ha	4,8
11	Possibilitatea de produse principale – totală	m ³ /an	3570
12	Possibilitatea de produse principale – la hecitar	m ³ /an/ha	38
13	Possibilitatea de produse secundare – totală	m ³ /an	528
14	Possibilitatea de produse secundare – la hecitar	m ³ /an/ha	2,4

S-au constituit două subunități de gospodărire după cum urmează:

- S.U.P. „A” – Codru regulat – sortimente obișnuite pe o suprafață de 453,7 ha;
- S.U.P. „M” – Conservare deosebită pe o suprafață de 11,1 ha



AGENTIA PENTRU PROTECTIA 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

Au fost constituite următoarele categorii, grupe și subgrupe funcționale:

Grupa funcțională	Subgrupa		Categorie funcțională		Suprafață	
	Cod	Denumire	Cod	Denumire	ha	%
Grupa I – Păduri cu funcții speciale de protecție	2	Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și a soluțiilor, funcții predominant pedologice	2-A	Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinare mai mare de 30° pe flis, nisipuri, pietrișuri și loess, și cu înclinare mai mare de 35° pe alte substrate litologice (T II)	6,7	1
	4	Păduri cu funcții de protecție, predominant sociale	4-E	Benzii de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicații de importanță națională și internațională (T II)	4,4	1
	5	Păduri de interes științific, de cercetare a genofondului și ecofondului forestier și a altor ecosisteme naturale de valoare deosebită	5-Q	Arborete cu valoare protectivă, pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit, incluse în rețeaua ecologică Natura2000 ROSCI (T IV)	21,1	5
			5-R	Arborete cu valoare protectivă, pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecție specială avifaunistică din rețeaua ecologică Natura2000 ROSPA (T IV)	3,0	1
TOTAL, GRUPA I					35,2	8
Grupa a II-a						
– Păduri cu funcții de producție și protecție	1	Păduri cu funcții de producție și protecție	1-C	Arborete destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI)	430,9	92
TOTAL, GRUPA a II-a					430,9	92
<i>alte terenuri</i>					<i>0,1</i>	<i>-</i>
TOTAL, GENERAL					466,2	100

Tipul de categorie funcțională	Categoriile funcționale	Teluri de gospodărire	Suprafață			
			ha	%		
T II – păduri cu funcții speciale de protecție situate în stațiuni cu condiții gelye sau raport ecologic, precum și arboretele în care nu este posibilă sau admisă recoltarea de masă lemnosă, impunându-se numai lucrări speciale de conservare,	1-2A	Teluri de conservare	6,7	1		
	1-W.	Teluri de conservare	4,4	1		
Total T.II			11,1	2		
T IV – păduri cu funcții speciale de protecție și producție, pentru care se reglementează procesul de producție lemnosă – produse principale, dar cu restricții speciale în aplicarea măsurilor de gospodărire	1-SQ	Teluri de producție și protecție	21,1	5		
	1-SR	Teluri de producție și protecție	3,0	1		
Total T.IV			24,1	53,2		
T.VI – păduri cu funcții de producție	2-IC	Teluri de producție și protecție	430,9	92		
	Total T.IV		430,9	92		
<i>alte terenuri</i>			<i>0,1</i>	<i>-</i>		
TOTAL U.P.			466,2	100		



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI HARGHITA
 Micreurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
 E-mail: office@apmh.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

Bazele de amenajare stabilite sunt următoarele:

- regim: codru;
- compoziția lejl: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploataabile și compoziția lejl la exploataabilitate pentru celelalte arborete;
- tratamente: tăieri progresive, tăieri succesive și tăieri rase;
- exploataabilitatea: de protecție pentru arboretele înclădate în grupa I-funcțională și tehnică pentru arboretele înclădate în grupa II-a funcțională;
- ciclu: S.U.P. A – 110 ani.

Potențialul:

- Posibilitatea de produse principale: 3570 m³/an;
- Volum de recoltat din produse secundare: 528 m³/an, din care rărituri 462 m³/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: 106 m³/an.

Lucrări prevăzute în deceniul în curs:

- asigurarea regenerării naturale: 10,8 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 141,7 ha;
- degajări: 81,4 ha;
- curățiri: 93,4 ha, 656 m³;
- rărituri: 125,1 ha, 4615 m³;
- tăieri de regenerare: 94,9 ha, 35701 m³, din care:
 - tăieri progresive: 39,0 ha, 9541 m³;
 - tăieri succesive: 7,1 ha, 2583 m³.
 - tăieri rase: 48,8 ha, 23577 m³.
- tăieri de igienă: 150,4 ha, 1416 m³;
- lucrări de conservare: 11,1 ha, 1058 m³;
- impăduriri: 85,5 ha.

Rețeaua instalațiilor de transport existentă însumează 2,2 km și asigură accesibilitatea fondului forestier și a posibilității în proporție de 100%.

Produsurile principale adoptate sunt următoarele:

SP	UA	Supraf. ha	CNS	Vârstă ani	CLP	URG	NIN	NID	LP	Volum	Volum+	Volum	
										actual	CRx5	recoltat	
1	50 C	1,6	0,3	105	2	15	1	1	Tăieri progresive (racordare)	405	420	420	
1	51 B	7,1	0,4	105	2	15	2	2	Successive regine de masiv	2478	2583	2583	
1	54 B	3,8	0,8	105	2	33	1	1	Tăieri rase parchete mici	2303	2413	2413	
1	54 F	4,4	0,7	105	2	33	1	1	Tăieri rase parchete mici	2244	2354	2354	
1	55 C	15,9	0,5	115	2	27	1	1	Tăieri rase parchete mici	5661	5906	5906	
1	56 A	24,7	0,6	115	2	27	1	1	Tăieri rase parchete mici	12424	12904	12904	
1	134 B	16,7	0,3	125	2	15	1	1	Tăieri progresive (racordare)	3841	3991	3991	
1	155 A	14,7	0,6	125	2	26	2	1	Tăieri progresive (punere în lumină)	6675	7010	3506	
1	156 C	6	0,3	125	2	15	1	1	Tăieri progresive (racordare)	1554	1624	1624	
Total		94,9	4,5	1025		206				0	37585	39205	35701



AGENTIA PENTRU PROTECTIA 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

Modificări intervenite în cadrul amenajamentului

- Nu este cazul

Amenajamentul are valabilitatea de 10 ani, începând de la data de 01.01.2020 revizuirea lui urmând a se face în anul 2029.

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 Ordonației de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare, "Amenajamentul Silvic U.P. II Voivodeasa" adoptată este armonizată cu prevederile planurilor de management ale ariilor naturale protejate ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSCI0090 Harghita Mădăraș și ROSCI0252 Toplița-Scaunul Rotund Borcea. Este necesară respectarea prevederilor amenajamentului, deoarece neexecutarea la timp a lucrărilor ar putea conduce la degradarea stării fitosanitare a pădurii și reducerea efectelor protectoare ale acesteia, prin apariția și extinderea unor factori destabilizați și limitativi (uscarea, doborâturile produse de vânt și zăpadă, atacul de dăunători, eroziunea, alunecările de teren, etc.). Pe suprafața UP II Voivodeasa nu există construcții silvice.

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 și menținerea tipului natural fundamental de pădure. Vântul și zăpada umedă, uscarea și înmlăștinirea sunt factorii destabilizați cei mai importanți care se manifestă în unitatea studiată provocând doborâturi.

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

Se vor respecta prevederile din:

- Ordonația 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 lemnosă 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;



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI HARGHITA

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

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

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

- 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 Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- OUG nr. 57/2007 aprobat prin Legea nr.49/2011 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea Consiliului Județean Harghita nr.162/2005, privind protecția valorilor naturale de pe teritoriul județului Harghita;
- 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
- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1556/2016 privind aprobarea Planului de management al Parcului Natural Desileul Mureșului Superior și al ariilor naturale protejate conexe
- Ordinul MMAp nr. 753/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0252 Toplița - Scaunul Rotund Borsec
- Ordinul M.M.A.P. nr. 909/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0090 Harghita Mădăraș și al Rezervației naturale 2.493 Lacul Dracului
- Ordinul M.M.A.P. nr. 1947/2021 privind modalitatea de revizuire a amenajamentelor silvice care se suprapun parțial sau total peste arii naturale protejate de interes comunitar

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

a. Probabilitatea, durată, freevență 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*



AGENTIA PENTRU PROTECTIA 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

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 vânăt), se pot și trebui 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. II Voivodeasa", 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 sălbaticice, 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 pîchetul 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, ruptă 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 puieți din speciile care ajută la fixarea solului;

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

Doborâturi și rupturi de vânt sau zăpadă: Punerea în valoare a masei lemnăsoase 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 lemnăsoase afectate; Exploatarea și curățarea de resturi a suprafeței afectate; Reîmpădurirea eventualelor ochiuri rezultante;

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 forestiere și terenuri agricole.

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, protecția solului și protecția speciilor și habitatelor ocrotite.

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



AGENTIA PENTRU PROTECTIA 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

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

- ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului
- ROSCI0090 Harghita Mădăraș
- ROSCI0252 Toplija-Scaunul Rotund Borsec

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 sălbaticice cu modificările și completările ulterioare, sunt următoarele:

1. amenajamentul pașilor se suprapune cu următoarele arii naturale protejate de interes comunitar: ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului (parcelele forestiere 509B, 510B, 510C, 510D, 515, 711B, 711C, 711V cu 19,7 ha), care se suprapune și cu ROSCI0090 Harghita Mădăraș (parcelele 509B, 510B, 510C, 510D – 11,1 ha), precum și ROSCI0252 Toplija - Scaunul Rotund (parcela 304C din Trupul Toplija cu 10 ha)
2. Parcelele forestiere analizate creează cadru pentru speciile și habitatele ocrise de interes comunitar menționate în Planurile de management al siturilor de interes comunitar ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSCI0090 Harghita Mădăraș și ROSCI0252 Toplija-Scaunul Rotund Borsec.
3. punctul de vedere nr. 778/ST.HR./17.11.2021 și avizul nr. 73/ST.HR/21.12.2021 emisă de ANANP – Serviciul Teritorial Harghita
4. 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, perturbări semnificative ale speciilor, nu va fragmenta habitatele speciilor ocrise, 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
5. planul propus nu va avea efecte negative semnificative asupra speciilor și habitatelor ocrise în cadrul siturilor Natura2000 prin respectarea condițiilor impuse și prin luarea măsurilor de reducere a efectelor negative.

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

- aplicarea condițiilor impuse de Agenția Națională pentru ARII Naturale Protejate prin avizul nr. 73/ST.HR/21.12.2021
- respectarea prevederilor Ordinului M.M.A.P. nr. privind modalitatea de revizuire a amenajamentelor silvice: amenajamentele silvice a căror valabilitate expiră în perioada 01.01.2026 - 31.12.2030, titularii acestora au obligația de a notifica autoritatea competență pentru protecția mediului pentru revizuire în termen de 9 luni de la intrarea în vigoare a prezentului ordin
- respectarea prevederilor Art. 22 din Ordinul M.M.A.P. nr. 1822/2020: înainte de etapa de marcare 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



AGENTIA PENTRU PROTECTIA 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

- naturale/patrimoniului natural prezente în arboretele pentru care a fost desemnată aria naturală protejată, care vor fi introduse în autorizația de exploatare.
- 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
- condițiile enumerate în Decizia de încadrare trebuie anexate la Planul amenajistic aprobat și aplicate în urma lucrărilor din fondul forestier de către administratorul pădurilor
- Respectarea următoarelor măsuri privind speciile de păsări dependente de păduri:
 - egalizarea în timp a suprafețelor de pădure pe categorii de vârstă
 - păstrarea tipului natural fundamental de pădure,
 - la sfârșitul exploatarii se vor păstra minim 3 arbori morți la hectar,
 - la tăierea finală se vor păstra cel puțin 5 arbori maturi/ha, izolat și în pâlcuri, cu diametrul minim egal cu diametrul mediu al arboretului,
 - accesul motorizat pe timpul iernii se face la minim 3 km de zonele de rotit ale cocoșului de munte
 - în cazul gradațiilor se vor folosi combateri aviochimice doar după ce metodele mecanice și chimice noninvasive (tamponarea pontelor) nu au dat rezultate. Insecticidele folosite vor fi doar biologice și se vor folosi doar după aprobarea Consiliului Științific
- este interzisă exploatarea masei lemnioase în perioada de cuibărire ale păsărilor (perioada 1 aprilie – 1 august) și în perioada de rotit ale cocoșului de munte (15 martie – 1 mai) în aria naturală protejată ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului
- este interzisă exploatarea masei lemnioase în perioada 31 decembrie - 1 mai în ROSCI0252 Toplița-Scaunul Rotund Borcea
- asigurarea condițiilor favorabile pentru speciile dependente de habitate forestiere (coleoptere, păsări, liliaci, amfibieni, etc.): păstrarea a minimum 5 arbori morți/bâtrâni, scorburoși/ha pe picior sau pe sol;
- identificarea zonelor de refugiu, zonelor cu bârloduri, 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 exploatarilor forestiere în perioadele sensibile;
- se interzice amplasarea de rampe de încărcare în zone în care a fost raportată prezența speciilor de interes comunitar
- se vor evita: drenarea zonelor umede, depozitarea rumegușului sau a resturilor de exploatare în zone umede, astuparea podurilor sau a podezelor cu resturi de exploatare, acțiuni care ar putea genera perturbări în creșterea și dezvoltarea populațiilor de amfibieni și reptile.
- 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;
- păstrarea unor distanțe adecvate pentru a nu perturba speciile rare sau pericolită a căror prezență a fost confirmată;



AGENTIA PENTRU PROTECTIA 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

- în arboretelc tinere se va menține și un anumit procent de specii pionere care sunt folosite ca hrana de speciile de mamifere sălbaticice;
- traversarea păraielor 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 păraielor.
- 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 suprafaciilor neregenerate din fondul forestier;
- asigurarea protecției și păzei 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 hrana, pentru speciile și habitatele oerotite 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 vîrstele apropiate de limita fiziolologică, ceea ce constituie o garanție în plus pentru perpetuarea unor specii specializate (cel puțin într-o anumită perioadă a vieții sau a ciclului de dezvoltare) pe arborete bătrâne;
- exploataările forestiere trebuie să se desfășoare folosind tehnologii care au impact minim asupra habitatelor forestiere și în special asupra celor de interes comunitar.
- 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;
- 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;
- se vor menține terenurile pentru hrana vânătorului
- evitarea exploatarii massive a exemplarelor mature de fag care fructifică abundant;
- 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 exploataărilor forestiere în perioadele sensibile;
- arborii de fag exploatați nu se vor depozita timp îndelungat pe timpul verii în rampă de lângă drumul forestier.
- se interzice organizarea unor parchete de exploatare în zonele favorabile existenței unor bârloguri în perioada noiembrie - martie;
- 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



AGENTIA PENTRU PROTECTIA 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

- naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, 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. II Voivodeasa se vor realiza cu respectarea condițiilor inscrise în prezenta decizie de încadrare.

Lucrările de exploatare a masei lemnoase afectate de doborături să se realizeze cât mai urgent, eventual în perioada iernii cu zăpezi abundente, pentru protejarea semințisului existent utilizabil pe teren, desfășurând 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, vezi 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:

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 ziarele Informația Harghitei în data de 18.06.2021, 15.06.2021, 23.11.2021 și Szekelyhon în data de 15.06.2021, 18.06.2021, 23.11.2021, afișat la Primăria Bilbor, Primăria Tulgheș, Primăria Toplița, Primăria Joseni, Primăria Suseni, respectiv pe pagina de web a APM Harghita), nu s-au înregistrat la A.P.M. Harghita comentarii și propunerile 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



AGENTIA PENTRU PROTECTIA 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

la data emiterii prezentei, precum și asupra oricărora 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.

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 competență 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 competență 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.

ŞEF SERVICIU A.A.A.
ing. BOTH Enikő

Bölle

INTOCMIT
geogr. MIHÁLY István

ŞEF SERVICIU CFM
ing. SZABÓ Szilárd

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



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI HARGHITA

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 453021

E-mail: office@apmbr.apm.ro; Tel. 0266 312454; Fax. 0266 312941

E-mail: crmec@apimiiu.apimiiu.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679