



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 1 din 20.02.2017

Ca urmare a notificării adresate de Parohia Romano Catolică Toplița, cu sediul în Str. Avram Iancu, Nr. 2, Toplița, Județul Harghita, ..., privind planul/programul „*Amenajamentul fondului forestier proprietate privată UP.II Voevodeasa-Călimănești*” înregistrată la APM Harghita cu nr. 7139/30.08.2016 și a adresei Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice nr. 146309/OP/20.12.2012, prin care se deleagă competența APM HARGHITA 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;
- OUG nr. 57/2007 privind regimul anilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatică, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. nr. 19/2010 pentru aprobată Ghidul metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra anilor 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.
- Ord.nr.46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Agenția pentru Protecția Mediului HARGHITA

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 07 februarie 2017, 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:

Am primit originalul
Steliana Ilie
22.02.2017

Planul/programul „Amenajamentul fondului forestier proprietate privată UP.II Voievodeasa-Călimănel”, titular Parohia Romano Catolică Toplița, reprezentant a altor proprietari persoane fizice și juridice, nu necesită evaluare do mediu și nu necesită evaluare adekvată și se va supune adoptării fără aviz de mediu.

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

1. Caracteristicile Planului de Amenajare a fondului forestier cu privire, în special, la:
 - a. Gradul în care planul creează un cadru pentru proiecte și alte activități viitoare fie în ceea ce privește amplasamentul, natura, mărimea și condițiile de funcționare, fie în privința alocării resurselor;
- Amenajamentul silvic 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 proprietate privată aparținând Parohiei Romano-Catolice Toplița și alte persoane juridice și fizice, județul Harghita constituit în U.P.II Voievodeasa-Călimănel.

Unitatea de producție **U.P. II VOEVODEASA-CĂLIMĂNEL** este administrată de O. S. Borsec și O.S. Toplița și are o suprafață de **135,3 ha**, fiind situată în diferite trupuri, județul Harghita și jud.Mureș. Din punct de vedere administrativ-teritorial suprafața luată în studiu, se află pe raza U.A.T.:

Nr. crt.	Județul	Unitatea administrativ - teritorială	Parcele aferente	Suprafață (ha)
1	Harghita	Corbu	1	4,2
2		Subcetate	116	0,7
3		Toplița	61, 62, 63, 64, 66, 140, 141, 219, 242, 243, 244,	93,0
4		Bilbor	13, 14, 24, 48, 121	19,2
5		Borsec	44	8,9
6		Tulgheș	21	4,5
7	Mures	Stânceni	176, 177, 255	4,8
TOTAL			-	135,3

Suprafața fondului din U.P. II VOEVODEASA-CĂLIMĂNEL, este de 135,3 ha. Suprafață *parțial* (trup GUDEA) se suprapune cu aria protejată Sit Natura 2000 ROSCI0019 Călimani-Gurghiu.

Fondul forestier al U.P. II VOEVODEASA-CĂLIMĂNEL este grupat în următoarele trupuri, conform tabelului:

Nr. crt.	Denumirea trupului	Denumirea bazinelui	Parcele componente	Suprafață (ha)	Comuna în raza căreia se află
1	Corbu	pr. Bistricioara	1	4,2	Corbu
2	Musca	pr. Musca	116	0,7	Subcetate
3	Negru	pr. Negru	61, 62, 63	24,3	Toplița
		pr. Cărăușului	64	7,5	
4	Piatra	pr. Pietrii	66	9,0	
		pr. Toplicioara	244	4,6	
5	Toplița	pr. Toplița	140, 141	5,9	
6	Călimănel I	pr. Călimănelu-Tulbere	242, 243	38,7	
7	Călimănel II	pr. Călimănelu-Limpede	219	3,0	
8	Tifreal I	pr. Tifrea	13, 14	13,0	Bilbor
9	Tifreal II		24	1,2	

10	Huruba	pr. Huruba	48	1,5	
11	Răchitiș	pr. Drumulul	121	3,5	
12	Borsec	pr. Hensker	44	8,9	
13	Recea	pr. Iul Radu	21	4,5	Borsec
14	Gudea I		176, 177	3,3	Tulgheș
15	Gudea II	pr. Gudea Mică	255	1,5	Stânceni
Total			135,3		-

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

Grupa, subgrupă și categoria funcțională	Categoriile funcționale		Suprafață	
	Funcția priorității	Funcțiile secundare	ha	%
I 2A T II	Păduri destinate protecției solului, situate pe stâncări și pe terenuri cu înclinare >35°	- protecția apelor - funcția socială (recreere) - conservarea biodiversității	2,1	2
1 4I T II	Benzi de pădure constituite din parcele întregi situate de-a lungul șoselei turistice de importanță deosebită DN 15	- protecția solului - protecția apelor - funcția de recreere	4,2	3
1 4D T III	Pădurile din jurul stației Borsec stabilite prin studii de specialitate avizate de Ministerul Silviculturii	- protecția solului - protecția apelor - producția de lemn	8,9	6
I 5L T III	Aria protejată ROSCI0019 Călimani Gurghiu, destinată conservării biodiversității	- protecția terenului și solului - protecția apelor - funcția socială (recreere) - producția de lemn	4,8	4
2 1B T VI	Păduri destinate producției de arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea	- protecția apelor - protecția solului - funcția socială (recreere)	115,1	85
Total		-	135,1	100

Suprafața fondului din U.P. II Voevodăseasa-Călimănel, este de 135,3 ha. Suprafața parțial (cca. 4,8 ha u.a. 255A, 255M, 177B, 177A) se suprapune cu aria protejată Sit Natura 2000 ROSCI0019 Călimani-Gurghiu.

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

- S.U.P. „A” – Codru regulat – sortimente obișnuite;
- S.U.P. „M” – Conservare deosebită,

În S.U.P. „A” au fost incluse arboretele încadrate în grupa I, subgrupele și categoriile funcționale 4D și 5L și cele încadrate în grupa a II-a, subgrupa și categoria 1B. Prin tratamentele adoptate, din aceste arborete se va extrage, în principal, lemn gros pentru cherestea.

În S.U.P. „M” au fost incluse arboretele încadrate în grupa I, subgrupele și categoriile funcționale 2A și 4I. În aceste arborete nu se admite recoltarea de produse principale, ele urmând a fi parcuse doar cu lucrări de îngrijire, lucrări de igienă sau lucrări de conservare.

Situarea S.U.P.-urilor pe grupe funcționale

Grupa funcțională	Suprafața subunităților (ha)		TOTAL
	A	M	
1	13,7	6,3	20,0
2	115,1	-	115,1
TOTAL	128,8	6,3	135,1

Bazele de amenajare: regimul –codru; tratamentele ce se vor aplica: tratamentul tăierilor progresive și tăieri rase în parcele mici în molidișuri; exploataabilitatea –de protecție și tehnică Ciclul- 110 ani.

Potențiala anuală adoptată:

Potențiala de produse principale: 705 mc/an.

Evidență arborilor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale

U.a.	Sup ha	Cons arb	Supr sem util	Felul tăierii	Volum de extras
-	zecimi	zecimi	-	-	mc
13B	8,2	0,7	-	Tăieri progresive (însămânțare)	774
21A	4,0	0,8	-	Tăieri progresive (însămânțare)	522
24	1,2	0,3	-	Tăieri, rase, împăduriri	230
44E	0,9	0,6	0,4	Tăieri progresive (punere în lumină)	128
44F	0,4	0,4	-	Tăieri, rase, împăduriri	101
48B	0,6	0,3	0,5	Tăieri progresive (racordare), împăd.	67
61A	3,8	0,1	0,5	Tăieri, rase, împăduriri	239
%61C	4,9	0,4	0,2	Tăieri, rase, împăduriri	1395
63A	0,6	0,1	0,7	Tăieri progresive (racordare), împăd.	39
66A	5,5	0,1	0,4	Tăieri, rase, împăduriri	325
121A	1,1	0,3	0,2	Tăieri, rase, împăduriri	208
121C	0,9	0,3	-	Tăieri, rase, împăduriri	167
121D	0,7	0,3	-	Tăieri, rase, împăduriri	132
140B	4,7	0,3	0,6	Tăieri progresive (racordare), împăd.	743
141A	1,2	0,1	0,2	Tăieri progresive împăd. sub masiv	34
243E	17,3	0,7	0,2	Tăieri progresive (însămânțare)	1769
255A	1,0	0,3	0,6	Tăieri progresive (racordare), împăd.	172
Total	57,0				7045

Potențialul de produse secundare:

- Degajări 1,2 ha/an;
- Curățiri: 0,2 ha/an cu un volum de extras de 1 mc/an;
- Rănituri 1,3 ha/an cu un volum de extras de 54 mc/an;

Tăieri de igienă 41,8 ha/an de pe care se vor recolta 35 mc/an.

Tăieri de conservare pe 5,7 ha(u.a. 1B, 219A) cu un volum de 100 mc/an.

În total (împăduriri + completări), se vor planta 22,4 ha. Se va folosi un număr de 102,30 mii puieți specii autohtone.

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

Suprafața de teren aferent "Amenajamentul Silvic al Fondului Forestier Proprietatea Privată a Parohiei Romano Catolice Toplița și persoane juridice/sfizice, județul Harghita constituit în U.P. II VOEVODEASA-CĂLIMĂNEL", se află parțial în următoarele arii naturale protejate:

- Sit de importanță comunitară ROSCI0019 "Călimani-Gurgiu"
Acest sit se suprapune parțial pe fondul forestier reglementat(4,8 ha u.a. 177A, 176B, 255A, 255M); În prezent custodia este incertă (anterior pentru acest sit era Ocolul Silvic de Regim Gheorgheni S.A.)

ARII NATURALE PROTEJATE DE INTERES NAȚIONAL: nu este cazul;

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

Conform prevederilor Articolului 21 alin. 5.) din Legea nr. 49 din 2011 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florii și faunei sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare, "Amenajamentul Silvic al Fondului Forestier Proprietatea Privată a Parohiei Romano-Catolice Toplița și persoane juridice și fizice, județul Harghita constituit în U.P. II Vocvodeasa-Călimănești" adoptat va fi armonizat cu prevederile planului de management elaborate pentru ariile naturale protejate cuprinse în acest amenajament silvic, aprobarea Planului de Management al Parcului Natural Defileul Mureșului Superior și al ariilor naturale protejate anexe fiind realizată prin Ordinul MMAP nr. 1556/2016, publicat în M.O. nr. 1041/23 decembrie 2016.

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.

c. Relevanța planului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu:
Se vor尊重ă 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 jnepeștiurilor, tușăurilor și pojiștilor existente, fără 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;
 - d) să asigure respectarea regulilor silvice de exploatare și transport tehnologic al lemnului, stabilită 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 groboșuri, 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, adoptată 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 sălbatică cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul M.M.P. 2387/2011, pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile 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;
- Ordinul nr.46/2016, privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- 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 transfrontalieră 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.

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 oricărora 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 reziliirii 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 zonă, cele mai frecvente manifestări din cauza factorilor abiotici: - doborăturile 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 trebue 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 Privată a Parohiei Romano-Catolică din Toplița și persoane juridice și fizice constituit în U.P. II Vorodeasca-Călmănel", Ocolul Silvic va fiin cont

de prevederile art. 33, alin. 1 și 2, a Ordonanței de Urgență nr. 57 din 20.06.2007 – privind regimul arilor protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, aprobată cu modificări prin Legea nr. 49 din 07.04.2011.

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

Incediile: Identificarea și izolareaza focarelor prin utilizarea dotărilor din pîchetul PSI al Ocolului Silvic; Informarea Departamentului de Pompieri de pe raza de competență a acestora;

Alunecările de teren: Identificarea suprafeței afectate de alunecare; Informarea Departamentului de Pompieri; Punerea în valoare și extragerea volumului de masă lemnosă doborât, ruptă și cu greutate impreună cu stratul de sol a cauzat alunecarea; Împădurirea golului rezultat cu speciile prevăzute în compozitia din amenajament și a taluzurilor abrupte cu puieți din speciile care ajută la fixarea solului;

Inundații: Informarea Comisilor locale și judecătorie de apărare în cazuri de urgențe de pe raza de competență a acestora; Curățarea albiilor pârâierilor de resturi de material lemnos care ar putea provoca viitură în aval;

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

Atacuri de insecte: Identificarea focarelor de infecție; Punerea în valoare imediată a masei lemnosă afectate; Exploatarea și curățarea de resturi a suprafeței afectate; Reimpădurirea eventualelor ochiuri rezultante;

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

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

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

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

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

- ii. Depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului;

În Planul de Amenajament Silvic la stabilirea funcțiilor de protecție și producție s-a ținut cont de măsurile necesare pentru menținerea în stare bună a corpurilor de apă de suprafață și subterană și protecția solului (rol anterozional) respectiv pentru protecția arilor 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 Proprietate Privată – U.P.II Voivodeasa-Călimănel" pe raza administrativă a jud.Harghita și jud.Mureș se află următoarele arii naturale protejate:

➤ Arie de importanță comunitară ROSCI0019 "Călimani-Gurghiu"

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

➤ Totodată parțial fondul forestier fiind și în perimetru de protecție hidrogeologică a acelor minerale "Borcea" (u.a.44)

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 arilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice cu modificările și completările ulterioare, sunt următoarele:

- a. Amplasamentul planului se situează parțial în situl Natura 2000, în ROSCI0019 "Călimani-Gurghiu";
- 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 arile naturale protejate enumerate;

c. *Amenajamentul Silvic Proprietate Privată – U.P.II Voivodeasa-Călimănel* 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, emisiu 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 sonică, 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 migrare a speciilor de interes comunitar;

- crearea unor bariere care să ducă la izolarea reproductivă a unei 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. II Voevodeasa-Călimănel, pe suprafețele încadrate în sit Natura 2000 (are o suprafață de 4,8 ha în sit sunt prevăzute lucrări pentru obținere produse principale;
- 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 ROSCI0019 "Călimani-Gurghiu":

Toate parcelele incluse în ROSCI 0019, vor fi incluse în întregime în grupa I-a funcțională, de ocrotire, categoria funcțională 5 N.

- Amenajamentul prevede și lucrări de împădurire și de îngrijire a culturilor, lucrări cu caracter benefic în conservarea habitatelor dar și în ceea ce privește menținerea performanțelor de mediu;
- Lucrările de exploatare- în sit sunt prevăzute lucrări de exploatare:
 - tăierile progresive au la bază regenerarea naturală cu perioada de regenerare de peste 10 ani, astfel dacă se respectă tehnica tratamentelor, utilizând în bune condiții capacitatea bioecologică de regenerare pe cale naturală a pădurilor.
 - rărituri, lucrare de îngrijire a arborelor pentru asigurarea dezvoltării și stării fitosanitare benefice;
- Împăduririle ce se vor executa se vor face cu specii de corespunzătoare tipurilor natural fundamentale de pădure.
- Lucrare de îngrijire, degajări, curățări, rărituri sunt necesare pentru menținerea stării fitosanitare a arborelor 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:

❖ **În Amenajamentul Silvic Proprietate Privată a *Amenajamentul Silvic Proprietate Privată – U.P.II Voevodeasa-Călimănel*" sc vor respecta următoarele condiții prevăzute de către APM Mureș:**

Cele trei unități amenajistice (176B, 177A, 255M) respectă Planul de management integrat aprobat al Parcului natural Defileul Mureșului referitoare la tratamentele silvice, cu excepția subunității amenajistice 255A - 1,0 ha, care prevede tăieri de racordare, ca finalizare la tratament tăiere progresivă. Tipul T III atribuit unităților amenajistice 175,176, 255 din Parcul Natural Defileul Mureș este corect, dar la 255A - 1,0 ha nu rămâne pădure permanență stipulată în Parcul Natural. Este o suprafață mică, dar sensibilă parcelă fiind așezată la marginea satului, sub privilejii localnicilor. Primăria este informată despre necesitatea asigurării pădurii cu elemente mature permanente în Defilul Mureș (T III), deci tăierea de racordare trebuie amânată la finalul aplicării amenajamentului.

Relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile:

- ✓ amenajamentul își propune conservarea, protecția și îmbunătățirea calității mediului, inclusiv conservarea habitatelor naturale și a speciilor protejate.
- ✓ în cadrul unităților de gospodărire se urmărește realizarea unei structuri echilibrate pe clase de vîrstă, minim cu pondere normală a arborelor din ultimele clase, întrucât, fiecare clasă de vîrstă este însorită de un anume nivel al biodiversității.
- ✓ întregul volum de lucrări prevăzut în amenajamentul silvic, se referă la toată perioada de 10 ani de valabilitate a proiectului, iar anual se va realiza o eșalonare în general egală (1/10 din totalul prevăzut de amenajament) la

- ✓ nivelul fiecărei categorii de lucrări; NU se va depăși posibilitatea anuală, doar în cazuri motivate și cu recuperare în anul viitor.
- ✓ în arboretele tinere se va menține și un anumit procent de specii pioniere care sunt folosite ca hrana de speciile de mamifere sălbatice.
- ✓ în cazul tăierilor de igienă se păstrează 1-2 arbori uscați/ha (căzuți la sol sau în picioare) și minim 7 arbori / ha cu scorbură, pentru menținerea biodiversității descompunătorilor și pentru ca păsările și chiropterele să-și poată instala cuiburile, mamiferele mici viziunile;
- ✓ în fondul productiv, în cazul arboretelor care au ajuns la vîrstă exploataabilității (100 – 120 ani, în funcție de specie și clasa de producție – vîrste care permit totodată și conservarea biodiversității ecosistemelor forestiere la toate nivelurile – s-au propus, în limita asigurării continuității recoltelor pe durata ciclului de producție (110 - 120 ani), următoarele tratamente de regenerare cu perioadă lungă de regenerare (60 de ani), iar după tăierea definitivă rămân min 7 arbori bătrâni cu scorbură / ha

măsuri pentru menținerea statutului de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes comunitar:

- ✓ realizarea unor lucrări de îngrijire și conducere prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea naturală; execuțarea lucrărilor de îngrijire la timp;
- ✓ promovarea celui mai intensiv tratament posibil de aplicat, în cazul arboretelor ajunse la vîrstă exploataabilității, tratament ce permite totodată și conservarea biodiversității;
- ✓ promovarea compozițiilor de regenerare apropriate de cele ale tipurilor natural fundamentale de pădure, iar în cazul regenerărilor artificiale, folosirea de material seminologic de proveniență locală;
- ✓ se va acorda o atenție deosebită arboretelor ce au fost identificate cu o stare de conservare nefavorabilă sau parțial favorabilă, determinându-se cauza pentru care au ajuns în această situație și încercând, dacă se poate remedierea acestei stări;
- ✓ o atenție sporită se va acorda arboretelor din grupa I funcțională, de protecție, prin creșterea stabilității ecosistemice și asigurarea permanenței pădurii în spațiu și timp;
- ✓ recoltarea rațională și ecologică a ciupercilor și fructelor de pădure comestibile și a speciilor de plante medicinale;
- ✓ respectarea normelor de exploatare a maselor lemnăoase și evitarea pe cât posibil a rănirii arborilor rămași pe pior sau a semințisului în cazul tratamentelor;
- ✓ în măsura în care normele tehnice o permit, perioada de executare a lucrărilor silvotehnice să nu se suprapună cu perioada de reproducere a speciilor de animale sau a perioadei de cuibărit a păsărilor ce habitază în pădure; se vor menține terenurile pentru hrana vînatului și cele administrative
- ✓ în paralel cu măsurile silvotehnice ce vizează arborelul se va ține cont și de celelalte specii de interes comunitar enumerate în continuare,

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

- ✓ evitarea exploatarii masive a exemplarelor mature de fag care fructifică abundant;
- ✓ evitarea organizării unor parchete de exploatare în zonele în care vor fi identificate locurile de împerechere și creștere a puilor, în perioada noiembră-martie;
- ✓ evitarea organizării simultană a parchetelor de exploatare pe suprafețe învecinate.

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

- Sunt interzise următoarele activități:
- Degradarea zonelor umede, descărcări, drenări sau acoperirea ochiurilor de apă;
 - Depozitarca rumegușului sau a resturilor de exploatare în zone umede;
 - Bararea cursurilor de apă;
 - Astuparea podurilor/podețelor cu material levigat sau cu resturi de vegetație; menținerea bălților, pâraielor, izvoarelor și a altor corpuși mici de apă, mlaștinii, smârcuri, într-un stadiu care să le permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor etc. prin evitarea fluctuațiilor excesive ale nivelului apei, degradării digurilor naturale și poluării apei - în toate unitățile amenajistice;

măsuri propuse pentru reducerea impactului asupra speciilor de pești:

- se vor evita tăierile în arborete situate pe malul râurilor și pâraielor în care trăiesc speciile de interes comunitar. În situația în care acest lucru nu este posibil se va păstra o bandă, așa numita zona tampon, de cel

- puțin 50 m pe ambele maluri în care nu se intervine cu tăieri; interzicerea traversării cursurilor de apă cu bușteni;
- interzicerea traversării cursurilor de apă de către utilajele folosite în procesul de exploatare lemnosă;
- interzicerea depozitării rumegușului, a resturilor de exploatare în albia cursurilor de apă; evitarea barării cursurilor de apă;
- evitarea utilizării de substanțe chimice în procesul de combatere a unor dăunători ai pădurii;

măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de nevertebrate:

- se va evita fragmentarea habitatelor, distrugerea habitatelor și degradarea habitatelor.

Condiții speciale pentru Carabus (Carabus variolosus) prezentă în general pe malul apelor curgătoare unde preferă malurile pietroase cu litică bogată și lemn mort umed, în zone cu fâgete bătrâne în apropierea malurilor :

- ✓ conservarea arborilor bătrâni de fag, atât cei în picioare, cât și cei doborâți, din lungul malurilor păraicilor de munte;
- ✓ evitarea degradării malurilor pietroase;
- ✓ evitarea amplasării rampelor în vecinătatea malurilor și interzicerea depozitării rumegușului de-a lungul apelor;

Condiții speciale pentru Croitorul alpin (Rosalia alpina), care preferă ca habitat pădurile bătrâne de fag, arborii bătrâni, izolați în luminișuri sau la marginea pădurii, mai ales cei parțial atacați de alți dăunători:

- păstrarea a cel puțin 7 exemplare de fag de cea mai mare dimensiune / hecata;
- sunt considerate ca habitate favorabile speciei, habitatele forestiere - păduri dacice de fag, în care, conform descrierilor parcelare, există arbori cu vârste mari de 140 ani.

măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de păsări:

- ✓ identificarea zonelor de împerechere, cuibărit și creștere a puilor, în vederea protejării acestora în perioadele în care în pădure se execută lucrări silvice; evitarea exploatarilor forestiere în perioadele de împerechere, cuibărit și creștere a puilor; reducerea activității de turism în pădure;
- ✓ evitarea alterării habitatelor din jurul adăposturilor și a zonelor de împerechere, cuibărit și creștere a puilor;
- ✓ păstrarea arborilor bătrâni, scorburăși și cu cuiburi în pădure;
- ✓ reconstrucția cuiburilor a căror distrugere prin lucrările de exploatare nu poate fi evitată, cunoscut fiind, că păsările care au plăcut nestingherite, revin la cuiburi, în cazul în care acestea sunt reconstruite;
- ✓ interzicerea păsunatului și accesului căinilor în pădure, acestia putând provoca perturbări semnificative la nivelul populației păsărilor, în mod deosebit, a celor care cuibăresc la nivelul solului;
- ✓ asigurarea unei structuri relativ compacte a pădurii; instalarea de adăposturi și cuiburi artificiale în arboretele tinere;
- ✓ dezvoltarea zonelor de lizieră (minim 30 m de lizieră până la intrarea în pădure) și organizarea de limite naturale de-a lungul drumurilor și potecilor din pădure prin menținerea plantelor ierboase perene înalte;
- ✓ excluderea folosirii pesticidelor, măcar în vecinătatea adăposturilor.
- ✓ măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de plante;
- ✓ interzicerea depozitării masei lemnasc exploatațe în zone în care aceste specii au fost identificate;
- ✓ evitarea colectării materialului lemnos pe traseele în care au fost identificate respectivele specii;
- ✓ se interzice amplasarea de rampe de încărcare în zone în care a fost raportată prezența speciilor de interes comunitar.

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

a) probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor. Amenajamentul propune lucrări silvice care au ca scop:

- gestionarea durabilă a pădurii;
- creșterea capacitatei de producție și protecție a pădurilor;
- conservarea și ameliorarea biodiversității în scopul maximizării stabilității și potențialului polifuncțional al pădurilor.

Având în vedere că Parcul natural Defileul Mureșului și siturile anexe nu au administrator, nu există emis aviz din partea administratorului sitului Natura 2000.

Din această cauză, pentru elaborarea noului amenajament silvic se enumera măsurile de conservare, prevăzute și cu respectarea O.M. nepublicat nr. 1556/29.07.2016 privind aprobarea Planului de management integrat Parcul natural Defileul Mureșului, inclus ROSCI0019 Calimani- Gurghiu:

1. Habitatul Păduri acidofile de Molid

- arboretele vor fi incadrate, ca gospodărire a pădurilor, în gr. I funcțională, tipul funcțional TI-TIII, tratamente cu perioade lungi de regenerare. Conform normelor silvice, perioada de regenerare se prelungeste până la 60 de ani.

- la completare a regenerării naturale sau teren descoperit, după doborâtuș, se vor folosi puieți obținuți din material genetic local și se valorifică la maxim semințările naturale existente.

- Se asigură scosul materialelor lemninoase în depozitele primare în maximum 20 de zile în sezonul de vegetație și respectiv 30 de zile în sezonul de repaus vegetativ în vederea evitării răspândirii dăunătorilor biotici ai pădurii

- se vor respecta măsurile de identificare și prognoză a evoluției populațiilor principalelor insecte dăunătoare și agenți fitopatogeni, combaterea promptă, pe cale biologică sau integrată și se vor executa măsurile fitosanitare necesare prevenirei înmulțirii în masă a insectelor dăunătoare. La atacurile de ipide, arborii afectați se vor exploata în anul producerii infestării, iar în cazurile motivate se poate prelungi până la următorul zbor din luna mai. Arborii uscați nu mai prezintă pericol pentru propagarea ipidelor.

- adaptarea periodizării operațiunilor silviculturale și de căiere așa încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor animale sensibile, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor de pădure - în toate unitățile amenajistice;

- menținerea terenurilor pentru hrana vânătorului și a tecenurilor administrative la stadiul actual evitându-se împădurirea acestora;

- compozițiile iel și compozițiile de regenerare vor fi adaptate pentru a asigura compozitia tipică a habitatelor - în unitățile amenajistice propuse pentru completare, împăduriri sau promovarea regenerării naturale

- păstrarea arborilor cu scorbuti ce pot fi utilizate ca locuri de cuibărit de către păsări și mamifere mici - în toate unitățile amenajistice;

- pentru protecția solului pădurii, drumurile de scos-apropiat se realizează numai pe versanți cu pantă de până la 25 de grade, pentru scos-apropiatul buștenilor pe pante mari (peste 25 grade) se vor folosi instalații cu cablu (funiculare);

- Nu se colectează material lemnos cu tractoare în perioadele cu precipitații abundente, în care solul are un conținut ridicat de apă, pentru a se preveni degradarea solului

- menținerea bălăilor, pâraielor, izvoarelor și a altor corperi mici de apă, mlaștini, smârcuri, într-un stadiu care să le permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor etc. prin evitarea fluctuațiilor excesive ale nivelului apei, degradării digurilor naturale și poluării apei - în toate unitățile amenajistice;

Condițiile de realizare a planului:

se vor respecta măsurile enumerate pentru menținerea/refacerea stării favorabile a habitatelor și speciilor de interes comunitar, insușite majoritar și în membrul de prezentare privind evaluarea adecvată.

- trebuie asigurate structurile echilibrate pe clase de vîrstă a arboretelor pe fiecare unitate de producție, iar din punct de vedere ale obiectivelor siturilor Natura 2000, minim cu pondere normală a arboretelor din ultimele clase, cu nivel ridicat al biodiversității.

- produsele rezultate din exploatarea arboretelor calamitate se consideră produse accidentale I (> 60 ani) sau II (< 60 ani) în raport cu vîrstă arboretelui calamitat; în cazul arboretelor calamitate cu vîrstă > 60 ani, volumele aferente produselor accidentale se precomptează (se înlocuiesc volumele cu volume echivalente de lemn prevăzute să fi recoltate din arboretele incluse în planurile decenale de recoltare a produselor principale) pentru a nu se depăși posibilitatea de recoltare calculată în amenajament;

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

Totodată se vor respecta pe suprafața totală a amenajamentului a următoarelor condiții:

- ❖ limitarea tăierilor de masă lemninoasă, astfel încât acestea să se încadreze strict în posibilitatea de creștere normală a pădurilor, stabilită prin amenajamentele silvic elaborate;
- ❖ asigurarea permanenței pădurilor și a funcțiilor de protecție și producție ale acestora;
- ❖ aplicarea de tehnologii de recoltare și colectare a lemnului, care să nu afecteze echilibrul ecologic;
- ❖ prevenirea proceselor de degradare a pădurilor și solurilor forestiere, care pot conduce la uscarea prematură a arborilor pe picior;

- ❖ promovarea în cultură a speciilor autohtone valoroase, precum și împădurirea tuturor suprafețelor neregenerate din fondul forestier;
- ❖ asigurarea protecției și păzei pădurilor în vederea prevenirii și combaterii bolilor și dăunătorilor, incendiilor, distrugărilor 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 lot naturală din sămână;
- ❖ menținerea arborilor de pe marginea cursurilor de apă, care asigură umbră și hrana, pentru speciile și habitatele ocretoite 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 suprafață cu păduri supuse regimului de conservare specială, arbori vor fi menținuți până la vârste 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;
- ❖ pe suprafețele incluse în Situl 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 periclită 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 memorial 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 tehniciilor 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 exploataată, mai ales a celor limitrofi drumurilor de exploatare;
- ❖ lucrările silvice se vor executa în perioade de timp cât mai scurte și printre 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 nemarcăți, degradarea solului și a malurilor de ape;
- ❖ în desfășurarea activității de exploatare forestieră, se vor respecta prevederile art. 33, alin. 1 și 2, a Ordonanței de Urgență nr. 57 din 20 iunie 2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, aprobată cu modificări prin Legea nr. 49 din 7 aprilie 2011.

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 de administratorul/custodelelor ariei naturale protejate. Termen : anual, trim. I
2. Monitorizarea asigurării structurilor echilibrate pe clase de vîrstă a arboretelor pe fiecare unitate de producție, cu evidențierea și a ponderii arboretelor din ultimele clase de vîrstă, cu nivel ridicat al biodiversității. Termen : anual, trim. I
3. Monitorizarea respectării posibilității de recoltare masă lemnoasă, calculată în amenajament pe unitate de producție. Evidențierea volumelor aferente produselor accidentale precomptate (se înlocuiesc volumele cu volume echivalente de lemn prevăzute a fi recoltate din arboretele incluse în planurile decenale de recoltare a produselor principale)

Condițiile specifice prevăzute în planul de management aprobat și în Regulamentul aferent:

Pentru conservarea biodiversității în sitului Natura2000 ROSCI0019, se vor aplica măsurile specifice de ocrotire a speciilor și habitatelor prioritare, în conformitate cu Planul de management al sitului mai sus amintit:

- Pentru suprafețele aflate sub altitudinea de 1000 m, este interzisă exploatarea materialului lemnos în perioada 1 aprilie – 31 iunie, această perioadă fiind perioada de cuiștit 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 cuiștit și creștere a puilor pentru speciile care se regăsesc peste limita altitudinală de 1000 m

Pentru protejarea apelor de suprafață se vor respecta următoarele în special de către unitățile de exploatare forestiere: (atenție deosebită la u.a.44 aflat în perimetru hidrogeologic a apelor mincrale Borsec)

- 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 surgeri de combustibili și lubrifianti. Se urmărește folosirea de utilaje și tehnici care au un impact redus asupra mediului.
- Nu se stochează combustibil în pădure, deșenile 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 ape(cât mai puține, să se facă perpendicular, pein locuri stabilite și delimitate anterior) se vor amenaja obligatoriu podeje din lemn sau tuburi, pentru a evita poluarea acestora. Stocarea, depozitarea de materiale lennoase în albiile păraielor și văilor sau în locuri expuse viitorului este interzisă. Atunci când solul este imbibat cu apă se procedează la sistarea lucrărilor de exploatare. Interzis utilizarea căilor de scos-apropiat cu pante mari care favorizează eroziunea solului.

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 în data de 9 și 12 august 2016, 9 februarie 2017, și Hargita Nept din 8 februarie 2016, afișat la Municipiul Toplița în data de 08.februarie.2016, respectiv pe pagina de web a APM Harghita), nu s-au înregistrat la A.P.M. Harghita comentanii și propunerile 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 periclită 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 competenți 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.



ÎNTOCMIT
ing. SZABÓ István

ŞEF SERVICIU A.A.A.
ing. LÁSZLÓ Anna

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