



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Nr. 4673/19.12.2023

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 108 din 19.12.2023

Ca urmare a notificării adresate către Direcția Silvică Harghita pentru planul de amenajare forestieră „U.P. II Putna” în cadrul Ocolului Silvic Tulgheș pe o suprafață totală de 1442,12 ha, pe teritoriul administrativ al municipiului Gheorgheni, comunei Tulgheș și Ditrău, înregistrată la APM Harghita cu nr. 4673/16.05.2023, cu completările ulterioare din 04.08.2023 trimise prin Wetransfer, nr. 10952/28.11.2023, nr. 11050/04.12.2023, nr. 11047/04.12.2023, în baza:

- HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 1682/2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar
- Ordinul nr. 2387/2011 pentru modificarea Ord. nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.
- H.G. nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- H.G. nr. 236/2023 pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de mediu pentru amenajamentele silvice
- Ordinul M.M.A.P. nr. 1523/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș
- Ordinul M.M.A.P. nr. 1556/2016 privind aprobarea Planului de management al Parcului Natural Defileul Mureșului Superior și al ariilor naturale protejate anexe



Agencia pentru Protecția Mediului HARGHITA

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 7 decembrie 2023, 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,
- punctul de vedere nr. 741/ST.HR/24.11.2023 și avizul nr. din 00.12.2023 emisă de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate;
- punctul de vedere nr. 872/H.B./22.09.2023 și avizul nr. din 00.12.2023 emisă de Administrația Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș

decide:

Planul/programul: *Amenajamentul fondului forestier proprietatea publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva, prin Ocolul Silvic Tulgheș, din Direcția Silvică Harghita format din U.P. II Putna pe teritoriul administrativ al municipiului Gheorgheni, comunei Tulgheș și Ditrău, nu necesită evaluare de mediu 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:

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 cadru pentru proiecte conform Anexei nr. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

Repartiția parcelelor din U.P. II Putna pe unități administrative:

| Nr. crt. | Județul | Unitatea administrativ - teritorială | Parcele aferente | Suprafața [ha] |
|------------|----------|--------------------------------------|--|------------------|
| 1 | Harghita | Comuna Ditrău | 223%, 224%, 225% | 6,67 |
| | | Oraș Gheorgheni | 38%, 70%, 74%, 75%, 76%, 82%, 88%, 114% | 2,26 |
| | | Comuna Tulgheș | 1-20, 22-24, 29, 38%, 39, 41-46, 50-52, 56-69, 70%, 74%, 75%, 76%, 77-81, 82%, 83-87, 88%, 106-113, 114%, 185, 186, 221, 222, 223%, 224%, 225%, 302, 303, 307, 323, 324, 326-329, 333, 334, 336-345, 348-351, 355, 362-364 | 1433,19 |
| Total U.P. | | | | 1442,12 |

Unitatea de producție *U.P. II Putna* este administrată de Ocolul Silvic Tulgheș. U.P. II Putna are o suprafață de 1442,12 ha.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miereurea 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

Suprafața studiată se suprapune parțial pe 69,9 ha cu aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului și pe 3,36 ha cu rezervația speologică Avenul Licaș inclusă în Parcul Național Cheile Bicazului-Hășmaș.

| Nr. | Aria protejată | Județ | U.P. | U.A. | Suprafața -ha- |
|-----|---|----------|------|--------------------|-------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | RONPA0007 – „Parcul Național Cheile Bicazului-Hășmaș” | Harghita | II | 76%, 77%, 79%, 82% | 3,36 |
| | RONPA0481- "Avenul Licaș" | Harghita | II | 76%, 77%, 79%, 82% | 3,36 |
| | ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului | Harghita | II | 222-225 | 69,90 |
| | TOTAL | | | | 73,26 |

Situația categoriilor de folosință a terenurilor:

| Nr. crt. | Simbol | Categoriya de folosință forestieră | Suprafața [ha] | | |
|----------|--------|---|----------------|--------|---------|
| | | | Totală | Gr. I | Gr. II |
| 1. | P. | Fond forestier total | 1142,12 | 321,90 | 1106,87 |
| 1.1. | P.D. | Terenuri acoperite cu pădure | 1425,21 | 321,90 | 1103,31 |
| 1.2. | P.C. | Terenuri care servesc nevoilor de cultură | 0,16 | - | - |
| 1.3. | P.S. | Terenuri care servesc nevoilor de producție silvică | 5,99 | - | - |
| 1.4. | P.A. | Terenuri care servesc nevoilor de administrație forestieră | 6,45 | - | - |
| 1.5. | P.I. | Terenuri afectate împăduririi | 3,56 | - | 3,56 |
| 1.6. | P.N. | Terenuri neproductive | - | - | - |
| 1.7. | P.T. | Terenuri scoase temporar din fondul forestier de stat și nereprimit | 0,75 | - | - |
| 1.8. | P.O. | Ocupații și litigii | 0,75 | - | - |

Prezenta decizie nu se referă la suprafețele cu ocupații și litigii (0,75 ha) din U.P. II Putna. Unitatea de producție II Putna se află în bazinul hidrografic superior și mijlociu al râului Putna. Principalii afluenți ai râului Putna care străbat această unitate de gospodărire sunt pâraiele lui David, lui Ștefan, lui Virgil, lui Radu, lui Handarie, Buruiana, Șarului, Diacului, Întunecos, Copacilor, Caprei, Hotaru, Primarului, Cald, Sec, Alunului, Citirigii, Lădarului și râul Putna Întunecoasă.

În fondul de producție (S.U.P. A), din punct de vedere al compoziției se observă că predomină molidul (57%), bradul (19%) și fagul (18%) în concordanță cu stațiunile pe care se află arboretele. A fost prevăzută creșterea procentului speciilor de amestec în formulele de împădurire. Din punct de vedere al consistenței medii se observă că aceasta este sub consistența normală de 0,85 (0,71 în prezent), atât la fondul productiv (0,72 în prezent), cât și în fondul neproductiv (0,69 în prezent). Vârsta medie de 71 ani a arboretelor din fondul productiv este peste vârsta medie normală (60 ani). Situația se va ameliora pe viitor, prin adoptarea unor valori ale posibilității de produse principale care să asigure atât continuitatea recoltelor pe următoarele decenii, cât și normalizarea structurii claselor de vârstă.

S-au constituit patru subunități de gospodărire :

- SU.P. „A” - codru regulat-sortimente obișnuite pe 1185,82 ha;
- SU.P. „E” – păduri supuse regimului de ocrotire integrală pe 3,36 ha;
- SU.P. „K” - rezervații de semințe pe 64,61 ha;
- SU.P. „M” – păduri supuse regimului de conservare deosebită pe 171,42 ha.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miereurea 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, subgrupa și categoria funcțională | | Suprafața | | |
|--|--|-----------|----------------|------------|
| Cod | Denumire | ha | % | |
| Grupa 1. Păduri și terenuri destinate împăduririi cu funcții speciale de protecție | | | | |
| <i>Subgrupa 1.2. - Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor</i> | | | | |
| 1.2.A | Arboretele situate pe stâncării, pe groblișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrat de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice | T II | 165,60 | 12 |
| Total subgrupa 1.2. | | | 165,60 | 12 |
| <i>Subgrupa 1.5. - Păduri de interes științific, de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier și a altor ecosisteme naturale de valoare deosebită</i> | | | | |
| 1.5.H | Arboretele constituite ca rezervații seminologice sau destinate conservării resurselor genetice (RGF) | T II | 64,61 | 5 |
| 1.5.I | Arboretele destinate protecției unor specii ocrotite din faună | T II | 5,82 | - |
| 1.5.N | Arboretele constituite ca zona tampon pentru resurse genetice forestiere | T III | 12,61 | 1 |
| 1.5.R | Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecție specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din rețeaua ecologică Natura 2000 – ROSPA0033 Depresiunea și Munții Gârgeului) | T IV | 69,90 | 5 |
| Total subgrupa 1.5. | | | 152,94 | 11 |
| <i>Subgrupa 1.6. - Păduri cu funcții speciale pentru conservarea și ocrotirea biodiversității</i> | | | | |
| 1.6.B | Arboretele din parcurile naționale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție integrală | T I | 3,36 | - |
| Total subgrupa 1.6. | | | 3,36 | - |
| Total grupa 1 | | | 321,90 | 23 |
| Grupa 2. Păduri și terenuri destinate împăduririi cu funcții de producție și protecție | | | | |
| 2.1.C | Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea | T VI | 1106,87 | 77 |
| Total grupa 2.1.a | | | 1106,87 | 77 |
| TOTAL U.P. | | | 1428,77 | 100 |

Bazele de amenajare adoptate: regimul codru, compoziția țel : corespunzătoare tipurilor naturale fundamentale de pădure, ameliorată cu specii valoroase de amestec și ajutătoare (paltin, frasin, larice, etc.), tratamentul tăierilor progresive, succesive și rase, ciclul de 120 ani.

Possibilitatea de produse principale este de 5641 m³/an și asigură un indice de recoltare din totalul arboretelor de 3,96 m³/an/ha;

Din arboretele mature încadrate la S.U.P. "M" se poate extrage prin tăieri de conservare un volum maxim 279 m³/an.

Possibilitatea de produse secundare (curățiri + rărituri) este de 696 m³/an, din care rărituri 488 m³/an;

Suprafața de parcurs cu lucrări de îngrijire este următoarea:

- degajări 14,13 ha/an;
- curățiri 29,05 ha/an;
- rărituri 13,85 ha/an;
- t. de igienă 530,23 ha/an, recoltându-se 435 m.c./an;

Lucrări de împădurire se prevăd (pentru perioada de aplicare a amenajamentului) pe o suprafață de 90,10 ha, din care completări 40,53 ha;



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

Planul decenal al produselor principale:

| Urg. | Arborele încadrate în planul decenal de recoltare a produselor principale | | | |
|--------------|---|----------------|---------------------------------|-------------------------------------|
| | u. a. | Suprafața [ha] | Volumul total [m ³] | Volumul de extras [m ³] |
| 15 | 5 G, 7 A, 11 B, 33, 61 A, 66 F, 87 B, 88 B, 225 E, 328 B, 337 E, 338 B, 339 A, 339 E, 341 A, 343 C, 345 | 96,80 | 13010 | 13010 |
| 21 | 70 B | 2,48 | 814 | 814 |
| 26 | 5 C, 11 A, 16 A, 16 C, 44, 50 D, 88 D, 106, 348 A, 349 A | 70,11 | 23274 | 17376 |
| 27 | 66 E, 80 D, 85 A, 223 D, 225 B, 337 A, 339 G, 351 B | 31,36 | 11682 | 6122 |
| 31 | 20 B, 43 A | 39,47 | 23218 | 7854 |
| 32 | 3 A, 70 A, 75 A | 22,33 | 12486 | 4084 |
| 33 | 45 A | 32,65 | 21029 | 7150 |
| Total | - | 295,20 | 106013 | 56410 |

Suprafața U.P. II Putna este constituit din 20 trupuri de pădure:

| Nr. crt. | Denumirea trupului de pădure | Denumirea bazoetului | Parcele componente | Supraf [ha] | Unitatea terit. administrativă | Gara CFR de destinație | Distanța, în km, până la | | |
|--------------|------------------------------|----------------------|----------------------------------|---------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|----------|----------|
| | | | | | | | Ocol | Com. | Gara CFR |
| 1 | Putna | Putna | 1-13 | 243,86 | Tulgheș | Gheorgheni | 7 | 7 | 26 |
| 2 | Putna Întunecoasă | Putna Întunecoasă | 14-20, 22, 56-70, 74-88, 106-109 | 627,80 | Gheorgheni Tulgheș | Gheorgheni | 10 | 10 | 23 |
| 3 | Smochina Mare | Smochina Mare | 23, 24, 29, 38, 39, 41-46, 50-52 | 185,08 | Gheorgheni Tulgheș | Gheorgheni | 11 | 11 | 22 |
| 4 | Nyerges | Nyerges | 110-114 | 34,49 | Gheorgheni Tulgheș | Gheorgheni | 12 | 12 | 21 |
| 5 | Tisaju | Tisaju | 185 | 1,35 | Tulgheș | Gheorgheni | 9 | 9 | 24 |
| 6 | Putna Noroioasă | Putna Noroioasă | 186, 221-225 | 100,52 | Ditrău Tulgheș | Gheorgheni | 11 | 11 | 23 |
| 7 | Leti II | Leti II | 302 | 1,53 | Tulgheș | Gheorgheni | 1 | 1 | 32 |
| 8 | Pr. Lădarului | Pr. Lădarului | 303, 307 | 7,12 | Tulgheș | Gheorgheni | 1 | 1 | 32 |
| 9 | Pr. Alunului | Pr. Alunului | 323 | 2,76 | Tulgheș | Gheorgheni | 6 | 6 | 27 |
| 10 | Pr. lui Radu | Pr. lui Radu | 324, 326, 362 | 5,84 | Tulgheș | Gheorgheni | 6 | 6 | 27 |
| 11 | Pr. Sec | Pr. Sec | 327-329 | 13,06 | Tulgheș | Gheorgheni | 7 | 7 | 26 |
| 12 | Pr. Clad | Pr. Clad | 333 | 12,17 | Tulgheș | Gheorgheni | 8 | 8 | 27 |
| 13 | Pr. lui Virgil | Pr. lui Virgil | 334 | 8,57 | Tulgheș | Gheorgheni | 8 | 8 | 27 |
| 14 | Pr. lui Ștefan | Pr. lui Ștefan | 336-339 | 103,18 | Tulgheș | Gheorgheni | 9 | 9 | 26 |
| 15 | Pr. Primarului | Pr. Primarului | 340-342 | 14,82 | Tulgheș | Gheorgheni | 12 | 12 | 25 |
| 16 | Pr. Hotaru | Pr. Hotaru | 343, 344 | 24,23 | Tulgheș | Gheorgheni | 15 | 15 | 18 |
| 17 | Pr. Caprei | Pr. Caprei | 345 | 2,14 | Tulgheș | Gheorgheni | 17 | 17 | 15 |
| 18 | Pr. Copacilor | Pr. Copacilor | 348-351 | 51,51 | Tulgheș | Gheorgheni | 18 | 18 | 13 |
| 19 | Pr. lui David | Pr. lui David | 355 | 1,34 | Tulgheș | Gheorgheni | 19 | 19 | 12 |
| 20 | Pr. Handarie | Pr. Handarie | 363, 364 | 0,75 | Tulgheș | Gheorgheni | 3 | 3 | 30 |
| Total | | | | - | - | - | - | - | - |

Densitatea actuală, calculată pentru întreaga suprafață a fondului forestier, pentru drumurile existente este de 27,67 m/ha, la drumuri publice fiind de 23,30 m/ha, iar la cele forestiere de 4,37 m/ha, asigurând o accesibilitate a fondului forestier de 88%. Nu au fost propuse drumuri necesare.



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

Modificări intervenite în cadrul amenajamentului

✓ nu este cazul

Amenajamentul are valabilitatea de 10 ani, începând de la data de 01.01.2023 revizuirea lui urmând a se face în anul 2032.

ARII NATURALE PROTEJATE DE INTERES NAȚIONAL: amplasamentul amenajamentului cu 3,36 ha se suprapune (u.a. 76%, 77%, 79%, 82%) cu rezervația speologică Avenul Licaș inclusă și în Parcul Național Cheile Bicazului-Hășmaș. Arboretele suprapuse peste rezervație au fost încadrate corespunzător în 1.6.b – TI (*Arboretele din parcurile naționale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție integrală*) unde nu vor fi efectuate lucrări silvice. Specia tisa (*Taxus baccata*) din Trupul Tisașu (u.a. 185) va fi protejată, fiind o specie declarată monument al naturii din România.

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

Conform prevederilor Articolului 21 alin 5.) din Legea nr. 49 din 2011 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, "Amenajamentul Silvic U.P. II Putna" adoptată a fost armonizată cu prevederile planului de management ale Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și cu prevederile planului de management al sitului ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului. Amenajamentul silvic a fost armonizată cu obiectivele de conservare stabilite de către ANANP – Serviciul Teritorial Harghita și de către Administrația Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș. Amenajamentul include subcapitole (capitolul 9) care conțin măsuri și condiții cu privire la protecția speciilor și habitatelor ocrotite, precum și la protecția ecosistemelor terestre și acvatice.

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 destabilizatori și limitativi (uscarea, doborâturile produse de vânt și zăpadă, atacul de dăunători, eroziunea, alunecările de teren, etc.).

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 speciilor ocrotite și habitatelor forestiere, a peisajului și menținerea tipului natural fundamental de pădure. În cuprinsul U.P. II Putna sunt arborete afectate de doborâturi sau rupturi produse de vânturi puternice sau de căderi abundente de zăpadă, suprafața arboretelor afectate fiind destul de mare (74,61 ha – 5 % din suprafața cu păduri a unității de producție). Doborâturile de vânt sunt izolate și însumează 74,61 ha și s-au prevăzut tăieri de igienă pe 55,68 ha, rărituri pe



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercuria 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

12,88 ha, tăieri rase pe 1,36 ha și tăieri succesive pe 2,48 ha. Arborete afectate de uscare slabă pe 197,52 ha și mijlocie pe 30,24 ha.

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

Se vor respecta prevederile din:

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

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

a. Probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor:

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

b. Natura cumulativă a efectelor:

Nu este cazul.

c. Natura transfrontieră a efectelor:

Nu este cazul.

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

Măsuri prevăzute în cazul unor calamități:



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

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

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

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

Alunecări de teren: Identificarea suprafeței afectate de alunecare; Informarea Departamentului de Pompieri; Punerea în valoare și extragerea volumului de masă lemnoasă doborât, rupt; 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 urgențe de pe raza de competență a acestora; Curățarea albiilor pâraielor de resturi de material lemnos care ar putea provoca viituri în aval;

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

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

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

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

- Este redus. În vecinătatea terenului studiat sunt: mai ales terenuri forestiere și terenuri agricole (pășuni).

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.

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:

- *Rezervația speologică Avenul Licaș (Parcul Național Cheile Bicazului-Hășmaș)*
- *ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului*

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

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:

1. amenajamentul parțial se suprapune pe 69,9 ha cu aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului și pe 3,36 ha cu rezervația speologică Avenul Licaș inclusă în Parcul Național Cheile Bicazului-Hășmaș.
2. Parecele forestiere analizate creează cadru pentru speciile și habitatele ocrotite de interes comunitar menționate în Planul de management al sitului ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului și în Planul de management al Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș
3. În amenajamentul silvic subcapitolul 9 conține măsuri și condiții cu privire la protecția speciilor ocrotite în cadrul ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului și asupra ocrotirii integrale asupra rezervației Avenul Licaș, precum și măsuri și condiții la protecția ecosistemelor terestre și acvatice cu măsuri de reducere a impactului exploatărilor asupra lor.
4. punctul de vedere nr. 741/ST.HR./24.11.2023 și avizul nr. /ST.HR./12.2023 emisă de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate – Serviciul Teritorial Harghita
5. punctul de vedere nr. 872/H.B./22.09.2023 și avizul nr. 53 din 19.12.2023 emisă de Administrația Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș
6. planul ar putea afecta în mod nesemnificativ, temporar, fără impact remanent ariile naturale protejate, planul nu reduce suprafața habitatelor ocrotite și suprafața habitatelor prilenice speciilor de interes comunitar, perturbări semnificative ale speciilor, nu va fragmenta habitatele speciilor ocrotite, nu se vor produce modificări ale dinamicii relațiilor dintre sol și apă sau floră și faună care definesc structura și/sau funcția siturilor de interes comunitar
7. planul propus nu va avea efecte negative semnificative asupra speciilor ocrotite în cadrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului și în cadrul rezervației naturale Avenul Licaș prin respectarea condițiilor și măsurilor enumerate în amenajamentul silvic.

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. /ST.HR./12.2023 și aplicarea măsurilor enumerate în punctul de vedere 741/ST.HR./24.11.2023
- aplicarea condițiilor stabilite în avizul nr. 53/19.12.2023 stabilite de Administrația Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș



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

- este interzisă eliminarea speciei tisa (*Taxus baccata*) din Trupul Tisașu (u.a. 185). Ulterior în colaborare cu ANANP vor fi identificate exemplarele și vor fi luate măsuri cu privire la protecția corespunzătoare ale speciei.
- respectarea prevederilor Art. 22 din Ordinul M.M.A.P. nr. 1822/2020: înainte de etapa de marcarea arborilor ce urmează să fie puși în valoare, ocoalele silvice solicită administratorilor ariei naturale protejate condițiile specifice necesare menținerii/îmbunătățirii stării de conservare a speciilor/habitatelor, a elementelor naturale/patrimoniului natural prezente în arboretele pentru care a fost desemnată aria naturală protejată, care vor fi introduse în autorizația de exploatare.
- este interzisă organizarea unor evenimente de concurs și recreere (ATV, Enduro, etc.) în afara drumurilor publice existente care utilizează combustibili fosili
- este interzisă efectuarea lucrărilor silvice în ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului în perioada de cuibărire ale păsărilor ocrotite
- 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
- asigurarea condițiilor favorabile pentru speciile dependente de habitate forestiere (coleoptere, păsări, lilieci, amfibieni, etc.): păstrarea a minimum 5 arbori morți/bătrâni, scorburoși/la pe picior sau pe sol;
- identificarea zonelor de refugiu, zonelor cu bârloguri, împerechere, cuibărit și creștere a puilor la toate speciile de interes comunitar în vederea protejării acestora în perioadele în care în pădure se execută lucrări silvice; evitarea exploatărilor forestiere în perioadele sensibile
- se interzice amplasarea de rampe de încărcare în zone în care a fost raportată prezența speciilor de interes comunitar
- 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 periclitare a căror prezență a fost confirmată;
- în arboretele tinere se va menține și un anumit procent de specii pionere care sunt folosite ca hrană de speciile de mamifere sălbatice;
- traversarea pâraielor cu bușteni se va face obligatoriu pe podețe de lemn iar platformele primare și organizările de șantier vor fi amplasate la o distanță de minim 10 metri de albia minoră a pâraielor.
- promovarea în cultură a speciilor autohtone valoroase, precum și împădurirea tuturor suprafețelor neregenerate din fondul forestier;
- asigurarea protecției și pazei pădurilor în vederea prevenirii și combaterii bolilor și dăunătorilor, incendiilor, distrugerilor și degradărilor;
- 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.



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

- menținerea arborilor de pe marginea cursurilor de apă, care asigură umbră și hrană, pentru speciile și habitatele ocrotite legate de ecosistemele acvatice;
- exploatarea forestieră 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 vânatului
- este interzisă hrănirea urșilor și habituarea acestora. Este interzisă realizarea unor observatoare pentru observarea urșilor de către turiști.
- evitarea exploatării masive a exemplarelor mature de fag care fructifică abundent;
- arborii de fag exploatați nu se vor depozita timp îndelungat pe timpul verii în rampa de lângă drumul forestier.
- se interzice organizarea unor parchete de exploatare în zonele favorabile existenței unor bârloguri în perioada decembrie - mai;
- în cazul gradațiilor se vor folosi combateri cu metodele mecanice. Pentru utilizarea unor substanțe chimice se vor notifica APM Harghita
- în deslășurarea activității de exploatare forestieră, se vor respecta prevederile art. 33, alin. 1 și 2, a Ordonanței de Urgență nr. 57 din 20 iunie 2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări prin Legea nr. 49 din 7 aprilie 2011.
- prin autorizația de exploatare aveți obligația în cazurile în care platforma primară a parchetelor de exploatare se află în vecinătatea drumurilor județene obținerea Autorizației de amplasare de la Consiliul Județean Harghita – Compartiment Administrarea Drumurilor.

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

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

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

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



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

Planul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii 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 17.05.2023, 19.05.2023, 08.12.2023, și în ziarul Hargita Népe din data de 17.05.2023, 22.05.2023, 08.12.2023 respectiv pe pagina de web a APM Harghita), nu s-au înregistrat la A.P.M. Harghita comentarii și propuneri din partea publicului.

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

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

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

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

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

DIRECȚIA EXECUTIVĂ
ing. DOMBROȘI Ászlós József

ÎNTOCMIT
geogr. MIHÁLY István

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

ȘEF SERVICIU A.A.A.
ing. BOTH Enikő

ȘEF SERVICIU CFM
ing. SZABÓ Szilárd



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miereurea 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