



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

**Decizia etapei de încadrare
Nr. 6 din 23.02.2023**

Ca urmare a Notificării, înregistrată la APM Bacău cu nr. 8653/29.06.2020 de către **ASOCIATIA COMPOSESORALA MISENTEA** cu sediul în comuna Leliceni, localitatea Misentea, strada Principală, nr. 116, județul Harghita, privind elaborarea „**Amenajament silvic UP XXV Barackos**„, situat pe raza comunei Agas în județul Bacău și pe raza comunelor Leliceni și Păuleni în județul Harghita, 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;*
- *Ord. nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar și a Ordinului 262/2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;*
- *Ord. nr. 2387/2011 pentru modificarea Ord. nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.*



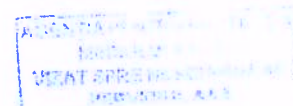
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

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



- *OUG nr. 177/2022 pentru modificarea și completarea Legii nr. 46/2008 - Codul silvic, precum și privind stabilirea unor măsuri în domeniul silviculturii.*

Agenția pentru Protecția Mediului Bacău

➤ ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 27.01.2023, în care:

a) s-a analizat versiunea de plan și completările ulterioare la documentație,

b) s-a ținut cont de:

- *prevederile adresei ANPM nr. DEICP/4488/29.06.2020 prin care este delegată competența în vederea aplicării prevederilor art. 38 din HG 1076/2004 către APM Bacău.*

- *punctele de vedere exprimate de către*

- ANANP ST Bacău, prin adresa nr. 429/25.10.2021, prin care se menționează că, prin Decizia ANANP nr. 6534/22.10.2021, competența de parcurgere a etapelor procedurale, inclusiv de emitere a avizului ANANP a fost delegată către ANANP-ST Harghita;

- ANANP ST Harghita, prin adresa nr. 41/ST.HR/16.01.2023, în care se menționează că datorită includerii măsurilor de conservare propuse după Conferința a II-a, planul nu poate să aibă efecte negative semnificative asupra speciilor și habitatelor protejate din siturile Natura 2000 și Avizul favorabil nr. 9/ST.HR/17.02.2023;

- APM Harghita prin adresa nr. 4193/16.01.2023, în care este menționat că planul propus nu va avea efecte semnificative asupra speciilor și habitatelor ocrotite în cadrul sitului prin respectarea condițiilor impuse și prin luarea măsurilor de reducere a efectelor negative;

- DSP Bacău, prin adresa nr. 2097/26.01.2023 prin care se menționează că planul nu face obiectul evaluării condițiilor igienico-sanitare și nu necesită eliberarea notificării sanitare;

➤ în conformitate cu prevederile art. 5 alin.2 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;



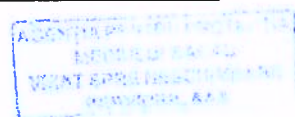
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

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



- proces verbal al Conferinței a I a de amenajare pentru avizarea temei de proiectare privind amenajamentul silvic al fondului forestier aparținând Asociației Composesorale Misentea;
- proces verbal al Conferinței a II a de amenajare privind amenajamentul silvic al fondului forestier aparținând Asociației Composesorale Misentea;
- în lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat,

decide:

Planul „Amenajament silvic UP XXV Barackos,, situat pe raza localității Agăș, județul Bacău si localitățile Lelicieni și Păuleni, județul Harghita, nu necesită evaluare de mediu și nu necesită evaluare adecvată și se va supune adoptării fără aviz de mediu.

Caracteristicile și localizarea planului.

Amenajamentul propus studiază unitatea de producție XXV Barackos, alcătuită din fondul forestier proprietate privată aparținând Asociației Composesorale Misentea, jud Harghita, fond forestier situat pe teritoriul comunelor Lelicieni și Păuleni din județul Harghita si pe teritoriul comunei Agăș din județul Bacău, administrat de Ocolul Silvic de Regim Ciuc.

Suprafața totală a fondului forestier este de 204,79 ha si este împărțită în 22 parcele.

Nr. crt.	Județul	Unitatea administrativ – teritorială	Parcele aferente	Suprafața (ha)
1.	Harghita	Comuna Lelicieni	1 – 9	35,94
		Comuna Păuleni – Ciuc	10 – 12	62,67
2.	Bacău	Comuna Agăș	13 – 22	106,18
TOTAL			-	204,79

Din suprafața totală a unității de producție studiate, 98,61 ha sunt încadrate în grupa I funcțională, subgrupa și categoria 5Q, restul de 106,18 ha fiind incluse în grupa a II a funcțională, subgrupa și categoria 1C.

1.5.Q - Arii protejate ROSCI0323 Munții Ciucului și ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului, destinate conservării genofondului și ecofondului forestier (T IV)-98,61 ha;

2.1.C - Arborete destinate să producă, în principal lemn de cherestea- (TVI)-106,18 ha.



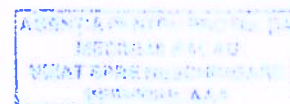
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

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



În raport cu obiectivele urmărite și funcțiile stabilite s-a constituit o singură subunitate de gospodărire:

- **S.U.P. „A”** – Codru regulat, sortimente obișnuite, în care au fost incluse arboretele încadrate în grupa I, subgrupa și categoria funcțională 5Q (98.61 ha) și cele încadrate în grupa a II-a, subgrupa și categoria 1C (106,18 ha).

Bazele de amenajare stabilite sunt următoarele:

- regim: codru;
- compoziția țel (%): 70MO, 20LA, 10PAM;
- exploatabilitatea: de protecție pentru funcții multiple la arboretele din grupa I funcțională pentru care se reglementează procesul de producție și tehnică la arboretele din grupa a II a funcțională;
- ciclu: 100 ani;
- tratamente: tăieri progresive în moldișuri și amestecuri de fag cu rășinoase;

Posibilitatea de produse principale este de 423 mc/an, iar cea de produse secundare este de 321 mc/an, rezultând un indice de recoltare de 2,1 mc/an/ha la produse principale și 1,6 mc/an /ha la produse secundare.

Lucrări de îngrijire a arboretelor se prevăd pe următoarele suprafețe:

- *degajări*: suprafața totală de parcurs cu degajări este de 1,18 ha/an;
- *curățiri*: se vor efectua curățiri pe 1,08 ha/an, cu un volum de 6 mc/an;
- *rărituri*: se vor efectua rărituri pe 10,15 ha/an, cu un volum de 315 mc/an;
- *tăieri de igienă*: lucrările de acest tip se vor efectua pe 44,54 ha/an, cu un volum de 28 mc/an.

S-au prevăzut împăduriri pe 15,56 ha, din care 6,64 ha împăduriri integrale. Speciile utilizate în lucrările de împădurire sunt: molidul, fagul, laricele și paltinul de munte.

Rețeaua de drumuri ce deservește pădurea însumează 5,0 km și este reprezentată de drumul public DJ 123C Ciucsângeorgiu-Potiond și drumul forestier de pe pârâul Ciobănuș. Ele asigură accesibilitatea fondului forestier .

Motivele care au stat la baza luării deciziei sunt următoarele:

1. Caracteristicile planurilor și programelor 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:

Conform documentației tehnice, prin amenajament **nu** s-au prevăzut:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

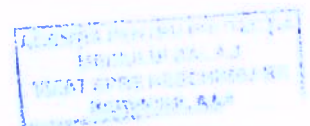
Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

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

Pagina 4 din 15



- realizare de construcții sau alte proiecte, așa cum sunt prevăzute în anexele 1 și 2 ale Legii nr.292/2018;
- realizarea unor activități care să devieze cursuri de apă, care să genereze poluare fonică, luminoasă, atmosferică sau prin care să se exploateze diverse zăcăminte minerale de suprafață sau subterane (inclusiv ape); inundarea terenurilor;
- stocări de materiale poluante sau deșeuri, sau alte activități care să creeze poluare de orice natură;
- 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 vreunei specii de interes comunitar;
- asigurarea de servicii suplimentare (dezafectarea/reamplasarea de conducte, linii de înaltă tensiune etc., mijloacele de construcție necesare).

Planul prevede măsuri pentru protecția fondului forestier în caz de doborâturi și rupturi de vânt și zăpadă, protecție împotriva bolilor și altor dăunători, de prevenire a incendiilor.

Principalele măsuri de gospodărire în cazul apariției în viitor a unor calamități naturale (atacuri de dăunători; uscăre anormală; doborâturi și/sau rupturi produse de acțiunea vântului și a zăpezii, etc) sunt:

- semnalarea de către personalul silvic și dacă este cazul măsurarea suprafețelor afectate;
- punerea în valoare în regim de urgență a masei lemnoase din suprafețele calamitate, cu respectarea prevederilor Codului silvic și a normelor tehnice;
- extragerea cu prioritate a produselor accidentale (doborâturi și rupturi de vânt dispersate sau în masă, precum și uscări provocate de factori biotici – Ipsidae), pentru evitarea proliferării și propagării atacului insectelor de scoarță (Ipsidae);
- curățarea de resturi de exploatare a suprafețelor afectate;
- reîmpădurirea eventualelor suprafețe dezgolite în urma unor calamități; se vor utiliza specii indigene, caracteristice tipului natural fundamental de pădure;
- pentru volumul de lemn recoltat în urma calamităților se vor face precomptările necesare, în sensul opririi de la tăiere a unui volum echivalent de produse principale din planul decenal;

Aplicarea lucrărilor menționate mai sus se va face cu respectarea prevederilor legale și a normelor tehnice silvice.

Doborâturile și rupturile produse de acțiunea vântului și a zăpezii reprezintă factori perturbatori importanți ce ar putea crea dezechilibre ecologice în păduri,



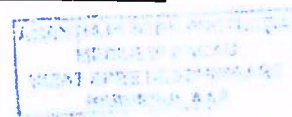
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

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



în special în pinete. Doborâturile și rupturile pot afecta arborii dispersați, grupe de arbori sau pot fi "în masă", ducând la reducerea productivității pădurilor precum și afectarea funcțiilor pe care le îndeplinesc, prin rădirea arboretelor.

În cazul producerii unor doborâturi și/sau rupturi de vânt sau zăpadă, se pot lua următoarele măsuri de gospodărire:

- punerea în valoare și exploatarea masei lemnoase afectate de doborâturi/rupturi, prin tăieri de igienă sau tăieri de produse accidentale, cu respectarea legislației și normelor tehnice;
- curățarea de resturi de exploatare a zonelor afectate;
- reîmpădurirea eventualelor suprafețe dezgolite în urma doborâturilor în masă, cu specii corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure, cu respectarea normelor tehnice.

Atacuri produse de dăunători biotici, în speciile în care: în arborete pot avea loc atacuri de dăunători biotici sau diferite boli caracteristice speciilor forestiere.

În cazul producerii unor astfel de atacuri de dăunători biotici, se pot lua următoarele măsuri de gospodărire, cu respectarea legislației și normelor tehnice în vigoare:

- identificarea focarelor de infecție;
- punerea în valoare imediată a masei lemnoase afectate;
- extragerea arborilor afectați și curățarea de resturi a suprafeței afectate, pentru evitarea înmulțirii în masă a insectelor de scoarță și a deprecierei lemnului;
- reîmpădurirea eventualelor goluri din arborete apărute în urma extragerii arborilor infestați.

b) gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv, pe cele în care se integrează sau care derivă din ele: nu este cazul;

c) relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerentelor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile: rolul amenajamentului silvic propus este benefic pentru menținerea stării favorabile de conservare a habitatelor și speciilor;

d) probleme de mediu relevante pentru plan:

Fondul forestier de pe raza județului Harghita se suprapune cu situri NATURA 2000, după cum urmează: trupul Barackos (parcelele 10,11,12) se află integral în situl de importanță comunitară ROSCI0323 „Munții Ciucului”, trupul Misentea (parcelele 1,2,3,4,5,6,7,8,9) se află integral în ROSCI0323 „Munții Ciucului”



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

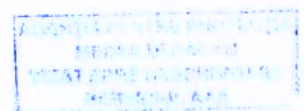
Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

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

Pagina 6 din 15



suprapus cu aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0034 „Depresiunea și Munții Ciucului, situri administrate de ANANP ST Harghita.

Prin adresa nr. 4193 din 16. 01.2023 APM Harghita se menționează că planul ar putea afecta în mod nesemnificativ, temporar, fără impact remanent aria naturală protejată, 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.

În cadrul lucrărilor silvice se va ține cont și se va acorda prioritate *Obiectivelor de conservare specifice siturilor ROSCI0323 „Munții Ciucului,, respectiv ROSPA0034 „Depresiunea și Munții Ciucului,, elaborate de către ANANP, aprobate cu Nota 7899/BT/08.04.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0323 Munții Ciucului, și cu Decizia nr. 619/23.11.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare pentru siturile ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos și ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului din Anexa la ordinul nr. 1287/2015 privind aprobarea Planului de management a sitului de importanță comunitară ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos, prin care sunt stabilite următorii parametri și valori țintă:*

- ✓ menținerea de cel puțin 20 mc lemn mort la sol sau pe picior/ha;
- ✓ menținerea unui număr de cel puțin 5 arbori de biodiversitate (arbori bătrâni)/ha în stațiuni cu vârstă peste 80 ani;
- ✓ proporția pădurilor mature cu vârsta peste 80 de ani - cel puțin 40% la nivelul U.P.-ului;

Pentru unele specii de păsări:

- ✓ prezența subarboretului – cel puțin 40%/ha pentru păduri foioase și mixte;

Pentru amfibieni:

- ✓ acoperirea habitatelor naturale terestre din jurul habitatelor umede (de reproducere) pe o fâsie de 0,5 km lungime și 100 m lățime, parcelă cu structuri liniare de dispersie (drumuri de câmp neasfaltate și drumuri forestiere) să fie de cel puțin 75%.

e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu:

- Legea nr.46/2008 codul silvic, cu modificările și completările ulterioare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

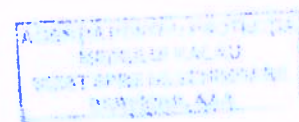
Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău. Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

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

Pagina 7 din 15



- OUG 195/2005, cu modificările și completările, privind protecția mediului, art 69:

- să mențină suprafața împădurită a fondului forestier, a vegetației forestiere din afara fondului forestier, inclusiv a jnepenișurilor, tufișurilor și pajiiștilor existente, fiind interzisă reducerea acestora, cu excepția cazurilor prevăzute de lege;
- să exploateze masa lemnoasă în condițiile legii precum și să ia măsuri de împădurire și completare a regenerării naturale;
- să gestioneze corespunzător deșeurile de exploatare rezultate;
- să asigure respectarea regulilor silvice de exploatare și transport tehnologic al lemnului, stabilite conform legii, în scopul menținerii biodiversității pădurilor și a echilibrului ecologic;
- să respecte regimul silvic în conformitate cu prevederile legislației în domeniul silviculturii și protecției mediului;
- 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 coroziune, de grohotișuri, stâncării, la limita superioară de altitudine a vegetației forestiere, precum și pentru alte asemenea păduri;
- să respecte regimul silvic stabilit pentru conservarea vegetației lemnoase de pe pășunile împădurite care îndeplinesc funcții de protecție a solului și a resurselor de apă;
- să exploateze resursele pădurii, fondul cinegetic și piscicol, potrivit prevederilor legale în domeniu;

- HG 1076/2004 privind procedura 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;

- Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;

- O.U.G. 92/2021 privind regimul deșeurilor;

- O.U.G. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin legea 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;

- OUG 196/2005 privind Fondul de Mediu cu modificările și completările ulterioare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

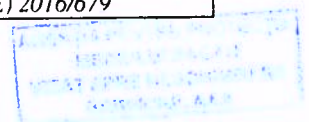
Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău. Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

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

Pagina 8 din 15



- Directiva Consiliului Europei 92/43 EEC referitoare la conservarea habitatelor naturale și a florei și faunei sălbatice adoptată la 21 mai 1992;
- Directiva 2009/147/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 30 noiembrie 2009 privind conservarea păsărilor sălbatice.

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 drept scop:

- menținerea și dezvoltarea fondului forestier prin sporirea potențialului de producție și protecție;
- introducerea sau menținerea în cultură a speciilor autohtone, corespunzător condițiilor staționate existente;
- limitarea volumului tăierilor la nivelul indicat de amenajament;
- gospodărirea diferențiată a arboretelor, în raport cu țelul principal de producție și/sau protecție;
- aplicarea de tehnologii de recoltare a produselor lemnoase și nelemnoase prin care să se evite degradarea solului și a semințișului.

Prin măsurile propuse nu apare efectul remanent asupra mediului.

Gospodărirea pădurilor se va face astfel încât să nu contribuie la formarea inundațiilor sau la producerea eroziunii solului, să asigure protejarea apelor de suprafață și a versanților cu înclinare mare.

b) natura cumulativă a efectelor – nu este cazul.

c) natura transfrontieră a efectelor – nu este cazul.

d) riscul pentru sănătatea populației umane sau pentru mediu (de exemplu datorită accidentelor): nu este cazul.

e) mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectată) – implementarea planului nu generează efecte și nu afectează populația.

f) valoarea, vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de:

(i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul natural: pe teritoriul fondului forestier nu sunt aspecte de această natură;

(ii) depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului: nu este cazul;

(iii) folosirea terenului în mod intensiv: amenajamentul s-a realizat pe baza normelor tehnice specifice, în vigoare.



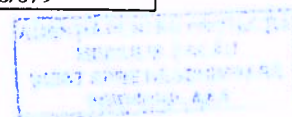
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

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 international:

Fondul forestier de pe raza județului Harghita se suprapune cu ariile naturale protejate ROSC10323 Munții Ciucului și ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului.

Prezentul amenajament prevede măsuri pentru menținerea stabilității și biodiversității ecosistemelor :

- limitarea intervențiilor silvice (inclusiv tăierile de igienă, accidentale sau rărituri) pe parcursul perioadei de vegetație (15 martie – 15 august) în zonele de cuibărire a speciilor protejate de păsări și în zonele sensitive din punct de vedere ecologic, identificate de administratorul siturilor Natura 2000;

- menținerea compactă, în permanență, a fondului forestier și gradul mic de fragmentare a acestuia în subparcelele care includ arbori de aceeași specie și vârstă sau vârste apropiate;

- în fiecare parcelă, chiar și după extragerea finală a materialului lemnos, se vor menține 10 arbori bătrâni/ha pentru conservarea speciilor de animale (insecte, păsări, lilieci) care sunt dependente de arborii bătrâni;

- în jurul cuiburilor active de păsări răpitoare și alte specii de păsări protejate având cuib fix, spre exemplu acvilă țipătoare mică (*Aquila pomarina*), barza neagră (*Ciconia nigra*), viespar (*Pernis apivorus*), șerpar (*Circaetus gallicus*), se vor lăsa perimetre de protecție în jurul cuibului într-o rază de cel puțin 150 m față de cuib;

- menținerea un procent de pădure matură în fondul forestier prin păstrarea arboretului matur, în fiecare trup de pădure (30%) respectiv în fâșiile de lizieră (30%);

- după terminarea lucrărilor de exploatare se va facilita regenerarea naturală, păstrarea tipului natural fundamental de pădure, evitarea plantărilor artificiale, unde nu este necesară;

- în cazul replantărilor se vor folosi numai specii autohtone, din cea mai apropiată sursă de puieți, pentru conservarea diversității genetice;

- pe durata lucrărilor de exploatare vor fi păstrate habitatele umede, bălțile de reproducere ale speciilor de amfibieni protejate;

- după terminarea lucrărilor de exploatare vor fi efectuate lucrări de reabilitare a solului deteriorat în pădure dar și pe pajiștile afectate la scoaterea buștenilor;

- în perioada 15 noiembrie – 1 mai al fiecărui an se interzice cu desăvârșire orice fel de exploatare (exploatare de material lemnos) la o distanță mai mică de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

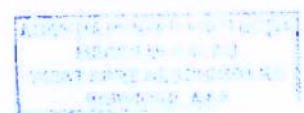
Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

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

Pagina 10 din 15



100 m față de cel mai apropiat bârlog de urs cunoscut (hărțile cu zonele interzise vor fi produse, respectiv periodic actualizate și transmise organelor competente de către administrația siturilor Natura 2000);

- limitarea tratamentelor chimice.

În cazul în care, pe parcursul perioadei de valabilitate a amenajamentului, se vor produce calamități din cauza acțiunii unor factori biotici sau abiotici neprevăzuți (exemple: doborâturi produse de acțiunea vântului, rupturi de zăpadă, uscure anormală a arborilor, atacuri de insecte, inundații, seceta excesivă etc.) vor fi necesare doar lucrări care să ducă la eliminarea urmărilor generate de factorii destabilizatori.

În funcție de factorii destabilizatori, de vârsta arboretelor afectate și de gradul de vătămare a acestora, vor fi prevăzute lucrări de extragere a arborilor afectați - prin tăieri de igienă sau tăieri de produse accidentale urmate, dacă e cazul, de împăduriri cu specii corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure prezentat în amenajament în descrierea parcelară a fiecărei unități amenajistice. Lucrările vor avea în vedere ca biodiversitatea pădurilor să fie cât mai puțin diminuată.

În acest caz, măsurile de gospodărire și eventualele documentații de derogare de la prevederile amenajamentului vor fi în conformitate cu *Normele tehnice privind modificarea prevederilor amenajamentelor silvice și schimbarea categoriei de folosință a terenurilor din fondul forestier* (norme aprobate prin O.M. 3814/06.11.2012 și ulterior modificate și completate prin O.M. 670/01.08.2014), care reglementează procedura și situațiile în care se solicită modificarea prevederilor amenajamentelor silvice.

Obligațiile titularului:

Pe perioada de implementare a planului se vor respecta următoarele condiții:

- Pentru menținerea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din siturile Natura 2000 *ROSCI0323 Munții Ciucului și ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului* se vor respecta măsurile propuse în memoriul de prezentare al amenajamentului;
- Implementarea planului se va face numai în zonele menționate în memoriul de prezentare, cu respectarea prevederilor din documentația care a stat la baza emiterii actului de reglementare, fiind interzisă ocuparea altor suprafețe de teren;
- Se vor solicita condiții specifice pentru desfășurarea activității de exploatare forestieră în ariile naturale protejate conform prevederilor art.22 din Ordinul



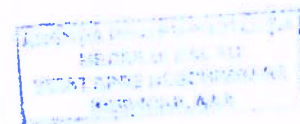
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

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



nr. 1822/2020 pentru aprobarea Metodologiei de atribuire în administrare a ariilor naturale protejate.

- Se vor efectua instruirii pentru tot personalul implicat în implementarea planului propus cu privire la existența ariilor naturale protejate *ROSCI0323 Munții Ciucului și ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului* în zona lucrărilor silvice, cu precădere asupra măsurilor și responsabilităților ce le revin privind protecția acestora, precum și pentru cunoașterea și respectarea prevederilor legale în domeniul protecției factorilor de mediu pentru toate tipurile de lucrări executate în cadrul planului;
- Pentru toate speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:
 - a) orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - b) perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
 - c) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - d) deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
 - e) recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - f) deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.
- În vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:
 - a) uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
 - b) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - c) culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
 - d) perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă în contextul obiectivelor prezentei ordonanțe de urgență;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

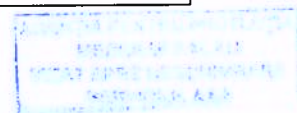
Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

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

Pagina 12 din 15



e) deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea;

f) vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.

➤ Prevederile Avizului nr. 9/ST.HR/17.02.2023 emis de ANANP ST Harghita:

- conform obiectivelor de conservare aprobate prin decizia nr. 7299/BT/08.04.2021 a sitului ROSCI0323 Munții Ciucului trebuie menținute arbori din clasele de vârstă cele mai mari, la ultimul tratament, cu o importanță deosebită pentru biodiversitate, insule de îmbătrânire/arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cel puțin 5 indivizi/ha;

- se vor menține în arborete exemplare de arbori bătrâni, scorburoși și morți pe picior, precum și căzuți la sol, porțiuni de arbori aflați în descompunere, resturi de exploatare, crengi căzute, cu scopul asigurării condițiilor favorabile pentru menținerea biodiversității ecosistemului. Conform obiectivelor de conservare să fie păstrate cel puțin 20 mc de lemn mort pe hectar. Acestea pot fi lemn mort pe picior, sau căzut pe sol, și /sau crengi;

- proporția și suprafața totală a pădurilor mature cu vârste de peste 80 de ani la nivelul UP-ului să fie de cel puțin 40%;

- pentru păduri foioase și mixte prezența subarborescului dezvoltată la un procent de cel puțin 40% ha;

- acoperirea habitatelor naturale terestre din jurul habitatelor umede (de reproducere) pe o fâșie de 0,5 km lungime și 100 m lățime, paralelă cu structuri liniare de dispersie (drumuri de câmp neasfaltate și drumuri forestiere) să fie de cel puțin 75%;

Amenajamentul silvic UP XXV Barackos nu va afecta negativ starea de conservare a speciilor și habitatelor din siturile Natura 2000.

➤ Prevederile adresei nr. 770/STHR/28.10.2021:

- La proiectarea lucrărilor de împădurire se verifică respectarea poziției de regenerare specifice tipului de habitat (tipului natural fundamental). Pentru plantare se vor folosi specii edificatoare pentru habitat, cu respectarea formulelor de regenerare și cu asigurarea provenienței locale a puieților sau din ecotipuri similare;

- Menținerea unei proporții echilibrate între speciile componente din habitat este esențială pentru obținerea unor arborete rezistente la doborâturile de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

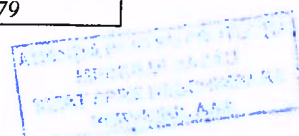
Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

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

Pagina 13 din 15



vânt, pentru a evita deteriorarea stării de conservare sau chiar succesiunea catre un alt tip de habitat;

- Se va avea în vedere păstrarea unei consistente ridicate a arboretului, evitând ca lucrarile silviculturale să aibă o intensitate mai mare – se recomandă menținerea unei consistente de minim 0,7. Se va acorda atenție pentru regenerarea în mod corespunzător a golurilor create în arboret din cauze naturale – doborâturi de vânt, zăpadă, atacuri dăunătoare, eroziunea terenului și a solului;
 - Conform obiectivelor de conservare ale siturilor Natura 2000, să fie păstrate cel puțin 20 mc de lemn mort la ha. Acesta poate fi lemn mort pe picior, sau căzut pe sol;
 - Se vor proteja zonele umede respectiv terenurile cu înmăștiinare permanentă. În aceste locații se va evita extragerea lemnoasă. În suprafețele care sunt limitrofe cu pârâuri se acordă o atenție sporită asupra aninișurilor (fiind habitat prioritar 91E0 Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior* Alno –Padion, Alnion incanae, Salicion albae) acestea trebuie identificate și menționate în baza de date a unităților amenajistice respective (descrierile parcelare).
 - Este necesar ca din punct de vedere al managementului silvic dar și al biodiversității, încorporarea următoarelor măsuri pentru sporirea rezistenței arboretelor față de acțiunea distructivă a vânturilor puternice: folosirea puieților din pepiniere locale mai bine adaptate condițiilor din zonă, în cazul plantațiilor și mărirea diversității lizierelor în favoarea speciilor de arbori foioase și fructifere.
 - Menținerea bălților, pârâielor, izvoarelor și a altor corpuri mici de apă, mlaștini, smârcuri, într-un stadiu care să le permită să-și exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor, prin evitarea fluctuațiilor excesive ale nivelului apei, degradării digurilor naturale și poluării apei- în toate unitățile amenajistice.
- Se vor respecta măsurile pentru reducerea presiunilor exercitate de factorii destabilizatori propuse în memoriul de prezentare al amenajamentului;
 - În situația apariției unor calamități naturale, se va notifica APM Bacău, în vederea analizării și, după caz, stabilirii măsurilor necesare.
 - Se va notifica APM Bacău în situația în care intervin modificări ale datelor care au stat la baza emiterii prezentei decizii.

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

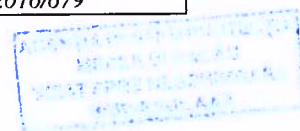
Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău. Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

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

Pagina 14 din 15



- publicarea în ziarul „Informația Harghitei” a anunțurilor privind inițierea primei versiuni a planului în zilele de 22 și 26 mai 2020,

- publicarea în ziarul „Deșteptarea” în ziua de 01.02.2023 și pe pagina de internet a APM Bacău în ziua de 30.01.2023 a anunțului privind decizia de încadrare.

Nu s-au primit observații sau propuneri din partea publicului pe parcursul procedurii.

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

Prezenta decizie este valabilă de la data emiterii, pe toată perioada de valabilitate a planului, dacă nu intervin modificări ale acestuia.

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

**Director Executiv,
Ilieș Petrică**

**Șef Serviciu AAA,
Corina Neli Pricope**

**Întocmit,
Simona Acasandre**

**Responsabil biodiversitate,
Anca Macor**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

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

Pagina 15 din 15

