



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

DECIZIA DE EMITERE A AVIZULUI DE MEDIU

Nr. 880 din data de 09.06.2022

pentru planul „Amenajamentul fondului forestier proprietate publică a Comunei Bratca, U.P. I Bratca”

Ca urmare a notificării adresate de COMUNA BRATCA, localitatea Bratca, nr. 126, județul Bihor, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor cu nr. 6076/16.04.2022, cu privire la inițierea procesului de elaborare a planului „Amenajamentul fondului forestier proprietate publică a Comunei Bratca, U.P. I Bratca”, cu suprafața de 3740,3 ha, amplasat pe raza comunelor Bratca și Bulz, județul Bihor, în scopul emiterii avizului de mediu pentru proiectul de plan promovat de titularul mai sus menționat,

în urma parcurgerii etapelor procedurale prevăzute în H.G. nr.1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe și a analizării documentației tehnice și a completărilor ulterioare,

- în temeiul prevederilor articolului nr. 25 alin.(4) din H.G. nr.1076/2004, Agenția pentru Protecția Mediului Bihor **decide emiterea avizului de mediu pentru planul „Amenajamentul fondului forestier proprietate publică a Comunei Bratca, U.P. I Bratca”,** cu suprafața de 3740,3 ha, amplasat pe raza comunelor Bratca și Bulz, județul Bihor

1. Motivele care au stat la baza luării deciziei:

- Analizarea calității raportului de mediu și a proiectului de plan pe baza documentației parcurse în procedură, a studiului de evaluare adecvată, precum și a punctelor de vedere prezentate de autoritățile interesate de efectele implementării planului au condus la concluzia că proiectul de plan propus spre avizare *asigură conformarea cu prevederile H.G. nr.1076/2004, integrând considerațiile justificate cu privire la mediu în pregătirea planului spre aprobare/adoptare;*

- Poziția manifestată de celelalte autorități consultate pentru desfășurarea procedurii de evaluare de mediu evidențiază un curent de opinie favorabil relativ la efectele implementării planului, astfel cum rezultă din următoarele înscrisuri aflate în documentația procedurii:

- Raportul de mediu și Studiul de evaluare adecvată au fost întocmite de către PADOPOTERA S.R.L., atestată ca expert atestat - nivel principal pentru elaborarea studiilor de mediu - Raport de mediu-1 și Studiu de evaluare adecvată, având certificat atestare cu seria RGX nr. 026/07.10.2021, valabil până la data de 07.10.2024.

- Concluziile raportului de mediu și studiului de evaluare adecvată sunt favorabile implementării planului din perspectiva potențialelor efecte asupra mediului.



- Obiectivele amenajamentului silvic coincid cu obiectivele generale ale rețelei Natura 2000, respectiv cu obiectivele de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar. În cazul habitatelor, planul de amenajament are ca obiectiv asigurarea continuității pădurii, promovarea tipurilor naturale fundamentale de pădure, menținerea funcțiilor ecologice și economice ale pădurii așa cum sunt stabilite ele prin încadrarea în grupe funcționale și subunități de producție.
- Obiectivele asumate de amenajamentul silvic pentru pădurile studiate sunt conforme și susțin integritatea rețelei Natura 2000 precum și conservarea pe termen lung a habitatelor forestiere identificate în zona studiată.
- Lucrările propuse nu afectează negativ semnificativ starea de conservare a habitatelor forestiere de interes comunitar.
- Prevederile amenajamentului silvic nu conduc la pierderi de suprafață din habitatele de interes comunitar.
- În perioada de execuție a lucrărilor silvotehnice impactul este direct, pe termen scurt, limitat la durata execuției, nu este rezidual și nu se cumulează în zona studiată cu impactul generat de alte activități existente.
- Măsurile propuse pentru a preveni, reduce și compensa orice efect advers asupra mediului rezultă din aplicarea corectă, în conformitate cu legislația actuală, cu normele și normativele în vigoare, a lucrărilor silviculturale prevăzute de amenajament și din utilizarea la efectuarea lucrărilor silvotehnice a unor mașini și utilaje moderne, în stare bună de funcționare. De asemenea, în timpul executării acestor lucrări, se va avea în vedere o gestionare corectă a deșeurilor și a apelor menajere rezultate în urma șantierelor de lucrări.

Monitorizarea va avea ca scop:

- urmărirea modului în care sunt respectate prevederile Amenajamentului silvic;
- urmărirea modului în care sunt respectate măsurile de conservare a biodiversității;
- urmărirea modului în care sunt puse în practică prevederilor Amenajamentului silvic corelate cu măsurile de conservare a biodiversității;
- urmărirea modului în care sunt respectate prevederilor legislației de mediu cu privire la evitarea poluărilor accidentale și intervenția în astfel de cazuri.
- urmărirea modului în care sunt respectate prevederilor legislației de mediu cu privire la conservarea habitatelor și a speciilor de interes comunitar;

În condițiile în care ocolul silvic va contracta cu terți diverse lucrări care se vor executa în cadrul Amenajamentului silvic, este direct răspunzător de respectarea de către aceștia a prevederilor amenajamentului și a recomandărilor evaluării adecvate.

Monitorizarea Amenajamentul fondului forestier proprietate publică a Comunei Bratca, U.P. I Bratca, se va realiza conform următorului **Calendar de monitorizare:**

Obiective de mediu	Ținte	Indicatori de monitorizare	Frecvență de monitorizare
Exploatarea controlată a fondului forestier	Respectarea cantităților de exploatare prevăzute în amenajament	Tăieri de masă lemnoasă (mii de mc/an)	Anuală

Monitorizarea lucrărilor de asigurarea regenerării naturale	Respectarea condițiilor prevăzute în amenajament	Suprafața anuală parcursă cu 1. regenerări naturale 2. regenerări artificiale	Anuală
Monitorizarea lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor	Respectarea cantităților de exploatare prevăzute în amenajament	Suprafața anuală parcursă cu 1. degajări 2. curățiri 3. rărături și volumul de masă lemnoasă extras după fiecare tip de lucrare	Anuală
Monitorizarea lucrărilor speciale de conservare	Respectarea cantităților de exploatare prevăzute în amenajament	Suprafața anuală parcursă cu lucrări de conservare și volumul de masă lemnoasă extras	Anuală
Monitorizarea aplicării tratamentelor silvice	Respectarea cantităților de exploatare prevăzute în amenajament	Suprafața anuală parcursă cu 1. tăieri progresive 2. tăieri succesive 3. tăieri rase și volumul de masă lemnoasă extras	Anuală
Monitorizarea aplicării tăierilor de igienă	Respectarea cantităților de exploatare prevăzute în amenajament	Suprafața anuală parcursă și volumul de masă lemnoasă extras	Anuală
Monitorizarea stării de sănătate a arboretelor	Stare de conservare favorabilă	Suprafețe infestate cu dăunători (mp/ha)	Anuală
Monitorizarea impactului presiunii asupra arboretelor	Respectarea cantităților de exploatare prevăzute în amenajament	Volum de masă lemnoasă tăiată ilegal	Anuală
Menținerea stării de conservare favorabilă a habitatelor	Stare de conservare favorabilă	<ol style="list-style-type: none"> 1. Suprafața habitatului 2. Abundența speciilor de arbori edificatori din abundența totală 3. Abundența stratului arbustiv 4. Compoziția stratului ierbos (specii edificatoare) 5. Abundența speciilor invazive, ruderales, nitrofile și alohtone (inclusiv ecotipurile necorespunzătoare) 6. Volum lemn mort pe sol sau pe picior 7. Volum lemn mort în descompunere avansată 8. Insule de îmbătrânire/arbori de biodiversitate 9. Naturalitatea arboretului 10. Vârsta arboretului 11. Modul de regenerare al arboretului 12. Calitatea regenerării (număr specii în regenerare) 13. Gradul de acoperire al regenerării 	Anuală

<p>Menținerea stării de conservare favorabilă a habitatelor</p>	<p>Stare de conservare favorabilă</p>	<p>1. Mamifere</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ densitatea populației de pradă ❖ mărimea populației ❖ proporția și suprafața pădurilor bătrâne (peste 80 de ani) ❖ proporția suprafețelor cu arbori tineri și pajiști cu ierburi înalte pentru adăpost și reproducere în fondul forestier <p>2. Amfibieni</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ densitatea populației ❖ mărimea populației de reproducere (o unitate are cel puțin 10mp de corp de apă adâncă (aprox 40 cm) cu max 40% umbră (coronament arbor) ❖ gradul de acoperire a habitatelor naturale terestre din jurul habitatelor umede (de reproducere) - o fâșie de 0,5 km lungime și 100 m lățime, paralelă cu structuri liniare de dispersie (câmpuri și drumuri forestiere) <p>3. Pești</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ mărimea populației <p>4. Nevertebrate</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ mărimea populației ❖ densitatea populației <p>5. Păsări</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ mărimea populației cuibăritoare ❖ mărimea populației migratoare ❖ suprafața habitatului de hranire ❖ suprafața habitatului de cuibărit sau reproducere 	<p>Anuală</p>
---	---------------------------------------	---	---------------

- Măsurile propuse pentru reducerea impactului asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar vor fi permanent monitorizate în vederea aplicării lor corecte, complete și la timp.
- Responsabilitatea monitorizării efectelor implementării amenajamentului revine titularului acestuia, respectiv ocolului silvic, prin șeful de ocol, care va depune anual rezultatele programului de monitorizare la autoritatea de mediu.
- Suprafețele monitorizate diferă de la an la an, în funcție de lucrările silvice prevăzute. Pe parcursul derulării procedurii de reglementare, publicul a fost înștiințat asupra depunerii solicitării avizului de mediu, precum și a parcurgerii etapelor procedurale prin anunțuri în presă și pagina de internet a A.P.M. Bihor. Documentația aferentă planului a fost accesibilă spre consultare de către public pe toată durata derulării procedurii de reglementare. Prezenta decizie se concretizează în Avizul de mediu.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii contenciosului

2. Mențiuni:

În conformitate cu prevederile HG nr. 1076/2004, titularul planului are obligația de a face publică această decizie în termen de 5 zile de la publicarea ei de către A.P.M. Bihor pe pagina de internet, printr-un anunț cu următorul conținut, în mass-media și afișare pe pagina proprie de internet, urmând a transmite către APM Bihor documente doveditoare privind mediatizarea anunțului:

Agenția pentru Protecția Mediului Bihor anunță publicul interesat asupra deciziei de emitere a avizului de mediu pentru planul „Amenajamentul fondului forestier proprietate publică a Comunei Bratca, U.P. I Bratca”, situat pe teritoriul UAT Bratca și Bulz, județul Bihor, în suprafață de 3740,3 ha, titular COMUNA BRATCA, cu sediul în localitatea Bratca, nr. 126, județul Bihor.

Decizia de emitere a avizului de mediu se va afișa pe pagina de internet a A.P.M. Bihor <http://apmbh.anpm.ro>, la sediul titularului de plan și la sediul A.P.M. Bihor, localitatea Oradea, Bv. Dacia, nr. 25A, județul Bihor, în zilele de luni până vineri între orele 9-14, în termen de 5 zile.

**Director Executiv,
ing. Sanda Daniela MERCEA**



**Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
ing. Timea MARE**

**Șef Birou Calitatea Factorilor de Mediu
ing. Monika CIUPLEU**

**Întocmit:
Consilier SAAA, ing. Podilă Alina**

**Responsabil biodiversitate
ing. Daniela ȘERBĂNESCU**