



DECIZIE DE ÎNCADRARE

NR. 7239/ 27.07.2021

Ca urmare a notificării adresate de către **Comuna Ceru Bacainti** cu sediul în com Ceru Bacainti str Principala nr 5 jud Alba, cu privire la proiectul de plan **Amenajament silvic al fondului forestier proprietate publica aparținand Comunei Ceru Bacainti jud Alba**, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu numărul 7239/14.07.2021, cu completările ulterioare și a Deciziei Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, nr. 1183 din 05.12.2012 privind transferul procedurii SEA de la fostele agenții regionale la agențiile județene competente, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 10426/06.12.2012, privind aplicarea prevederilor Hotărârea de Guvern 1076/2004, privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, conform prevederilor O.U.G. nr. 1/2017 privind infiintarea Ministerului Mediului,

În baza:

- *Ordonanță de Urgență a Guvernului numărul 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;*
- *Hotărârea de Guvern numărul 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;*
- *Ordinul numărul 995/2006 pentru aprobarea listei planurilor și programelor care intra sub incidența Hotărâri de Guvern 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011*
- *HG nr 1000/2012 privind reorganizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru protectia mediului si a institutiilor publice aflate in subordinea acesteia cu modificarile si completările ulterioare*

Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- Ca urmare a consultării autoritatilor publice participante in cadrul sedintei Comitetului Special Constituit din data de 31.08.2021,
- In conformitate cu prevederile art. 13 si a anexei nr 1-criterii pentru determinarea efectelor semnificative potentiale asupra mediului din HG 1076/2004
- In lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat

Decide:

Amenajament silvic al fondului forestier proprietate publica aparținand Comunei Ceru Bacainti, nu necesita evaluare de mediu , nu necesita evaluare adecvata și se adopta fara aviz de mediu.

Justificarea deciziei :





1. Caracteristicile planurilor si programelor cu privire in special la:

a). Gradul in care planul sau programul creaza un cadru pentru proiecte si alte activitati viitoare fie in ceea ce priveste amplasamentul, natura, marimea si conditiile de functionare , fie in privinta alocarii resurselor:

Suprafata fondului forestier este de 101,0 ha ha, fiind alcatuita din urmatoarele categorii de folosinta:

- A. Paduri si terenuri destinate impaduririi si reimpaduririi: 101,0 ha, din care:
- B. Paduri si terenuri destinate impaduririi pentru care se reglementeaza recoltarea de produse principale: 82,75 ha
- C. Paduri si terenuri destinate impaduririi pentru care nu se reglementeaza recoltarea de produse principale: 18,25 ha

Zonarea functionala:

In concordanta cu obiectivele social economice, conditiile stationale existente, telurile de gospodarie adoptate si structura reala a arboretelor, fondul forestier a fost incadrat la actuala amenajare in grupa I functionala (18,25 ha-18%) si in grupa a II a functionala (82,75 ha- 82%). Arboretele din grupa I functionala sunt incadrate in urmatoarele categorii functionale:

-2A (T II) – 18,25 ha

Subunitati de gospodarie:

S.U.P.A-codru regulat, sortimente obisnuite 82,75 ha

S.U.P.M-paduri supuse regimului de conservare deosebita: 18,25 ha

Bazele de amenajare:

-Regimul : codru, iar pentru arboretele de salcam regimul crang

-Tratamente: taieri progresive si taieri in crang

-Compozitia tel- corespunzatoare tipului natural fundamental de padure pentru arboretele exploatabile si compozitia tel la exploatabilitate pentru celelalte arborete

-Exploatabilitatea- tehnica pentru arboretele incadrate in grupa a II a functionala

Ciclul de productie-110 ani

Reglementarea procesului de productie:

Analiza si adoptarea posibilitatij:

La S.U.P. A s-au calculat urmatorii indicatori de posibilitate:

C.I.-292 mc/an;

Q 0,97 ;

m-;

VD/10-383 mc/an;

VE/20-284 mc/an

VF/40-536 mc/an

Pci=284 mc/an

Pded=304 mc/an

Pind=303 mc/an

P adoptata=284 mc/an

S-a prevazut a se executa in deceniul care urmeaza urmatoarele cantitati anuale de ingrijire a arboretelor:

-curatiri-0,41 ha.an cu un volum extrac de 1 mc/an

-rarituri- 2,33 ha/an cu un volum extras de 65 mc/an





Cu taieri de igiena se estimeaza a se parcurge anual 33,05 ha cu un volum de extras de 30 mc/an
Cu taieri de conservare au fost propuse a fi parcurse in deceniul de aplicabilitate
amenajamentului 13,68 ha, urmana a fi recoltati 1.373 mc (137 mc/an)

Analiza si adoptarea planului decenal:

Posibilitatea de produse principale se va recolta din arboretele din u.a.: 64%, 65A,66A, 66F

Curatiri s-au propus in arboretul din u.a.: 66 D si 66G

Rarituri s-au propus in arboretele din u.a: 63, 66D si 67C

Taieri conservare s-au propus in arboretul din u.a.: 66C, 67A si 67 B.

Măsurile generale sunt acele măsuri menite să asigure conservarea diversității biologice la nivelul tuturor ecosistemelor forestiere în vederea maximizării funcției ecoprotective prin conservarea diversității genetice și specifice.

- promovarea cu prioritate a regenerării naturale a arboretelor cu prilejul aplicării tratamentelor silviculturale;

- în cazul în care se recurge la regenerare artificială, în amenajament se recomandă ca materialul genetic, pentru fiecare specie, să provină din proveniențe locale;

- menținerea unui amestec bogat de specii la nivelul fiecărui arboret prin promovarea tuturor speciilor adaptate condițiilor staționale locale, potrivit tipului natural fundamental de pădure, în proporții corespunzătoare ecologic și economic ce păstrează, din punct de vedere al bogăției de specii, caracterul natural al ecosistemelor;

- prin planurile de amenajament se fac recomandări pentru a nu se extrage subarboretul cu prilejul efectuării intervențiilor silvotehnice (cu excepția situațiilor în care se afectează procesul regenerării arboretelor sau dezvoltarea arboretelor tinere);

- menținerea luminișurilor, poienilor și terenurilor pentru hrana faunei sălbatice în vederea conservării biodiversității păturii erbacee;

- păstrarea unor “arbori pentru biodiversitate” – buchete, grupe de arbori sau porțiuni și mai mari, reprezentative sub raportul biodiversității. Acești arbori urmează a fi conduși până la limita longevității. Pot fi aleși în acest scop arbori care prezintă deja putregai, scorburi, arbori cu lemn aflat într-un stadiu avansat de descompunere. Nu este cazul menținerii acestor arbori în arboretele afectate de factori destabilizatori (cu intensitate a atacului de cel puțin slabă), în care există deja arbori uscați, atacați de insecte, vătămați de vânt și zăpadă sau de vânat, răniți prin aplicarea lucrărilor silvotehnice;

- în cadrul unităților de gospodărire se urmărește realizarea unei structuri echilibrate pe clase de vârstă întrucât, fiecare clasă de vârstă este însoțită de un anume nivel al biodiversității.

Măsurile specifice sunt acele măsuri menite să asigure conservarea și/sau protecția valorilor de biodiversitate (obiectivelor de conservare); pădurilor respective li s-au atribuit funcții prioritare de protecție a ecofondului și genofondului forestier.





Amenajamentele dispun de mijloace de identificare, descriere și inventariere a biodiversității la diferite niveluri ale acestora. Elemente ale biodiversității sunt cuprinse în descrierea parcelară, cu referiri la tipologia stațională și la tipologia habitatelor naturale.

Măsurile propuse conduc la realizarea permanenței pădurii, prin conservarea habitatelor de interes comunitar și a speciilor existente:

- activitatea de exploatare forestieră să se desfășoare folosind tehnologii care au un impact minim asupra habitatelor forestiere de interes comunitar;
- adaptarea periodizării operațiunilor silvice, să se facă așa încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor de păsări, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor de pădure;
- împădurirea cu specii edificatoare pentru habitatele protejate;
- să se interzică pășunatul și trecerea animalelor domestice prin habitatele prioritare;
- să se interzică arderea vegetației forestiere și erbacee, atât în interiorul pădurii cât și de pe terenurile din vecinătatea sa;
- aprinderea focului să fie permisă numai în zone special amenajate din afara habitatelor protejate;
- să se interzică abandonarea în habitatul protejat a deșeurilor de orice natură;
- zonele în care există specii rare (plante sau animale) trebuie gestionate conform cerințelor de conservare ale acestora.

Atunci când activitățile silviculturale în păduri sunt permise și acestea pot produce deranjul populațiilor de păsări protejate se recomandă următoarele măsuri:

- **Pentru răpitoare de zi**, care au nevoie de teritorii întinse, de condiții bune de cuibărit și sunt vulnerabile în special în timpul sezonului de cuibărit, activitățile umane pot determina părăsirea ouălor sau a puilor de către adulți;
- identificarea tuturor cuiburilor de răpitoare (acestea sunt alcătuite din crengi uscate și au dimensiuni considerabile și sunt ușor de identificat în perioada de repaus vegetativ);
- păstrarea cuiburilor existente indiferent dacă sunt active sau nu;
- efectuarea activităților silviculturale în apropierea cuiburilor doar în afara sezonului de cuibărit;
- stabilirea unei zone tampon în perioada de cuibărit, în jurul cuibului, în care activitățile silviculturale să fie restricționate conform biologiei fiecărei specii (cel mai adesea această distanță variază între 50-500 m);
- recoltarea masei lemnoase trebuie să asigure un mozaic cu suprafețe de vârste diferite.





- **Pentru răpitoarele de noapte**, care folosesc pentru cuibărit scorberi existente în arborii bătrâni, însă pot ocupa și cuiburile altor specii (șorecar comun, barză neagră, uliu porumbar):

- stabilirea unei zone tampon în jurul cuiburilor în care, în perioada de cuibărit, activitățile umane să fie restricționate conform biologiei fiecărei specii (cel mai adesea această distanță variază între 50-500 m);

- păstrarea de arbori scorburoși, vii și/sau morți (se recomandă minim 5 arbori, cu un volum total de 10-15 m³, la ha).

- **Pentru ciocănitari** care cuibăresc în arbori maturi și scorburoși se recomandă:

- păstrarea la 1 ha a 5% din arborii uscați în picioare (până la 15 m³/ha) în pădurile care au o suprafață de minim 100 ha;

- evitarea tratamentelor severe contra insectelor;

- evitarea amplasării de drumuri și a altor obiective cu potențial mare de deranj.

Arboretele în care nu se reglementează procesul de producție lemnoasă s-au inclus în planul lucrărilor de conservare sau în planul lucrărilor de îngrijire și de împădurire, în funcție de stadiul de dezvoltare și starea arboretelor.

Tăierile de conservare urmăresc regenerarea treptată a arboretelor, aflate în perioada exploatabilității de regenerare, prin extrageri de intensități diferite (de obicei slabă), dar strict necesare promovării nucleelor existente de regenerare naturală sau de formare a unor nuclee noi de regenerare. Doar în caz de calamități sau în situațiile în care arboretele respective au devenit necorespunzătoare funcțional, volumul extragerilor va fi determinat în raport cu starea lor, putând depăși limitele de 10-15 %, cât reprezintă indicele de extras la o intervenție, incluzând și volumul recoltat prin tăieri de igienă.

Tăierile de conservare urmăresc asigurarea permanenței pădurii și a funcțiilor atribuite acesteia.

În pădurile supuse regimului de conservare, după caz s-au prevăzut și lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor, care nu afectează ecosistemul natural.

b). Gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care deriva din ele- în zona nu sunt propuse alte planuri sau programe.

c). 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.

d). Probleme de mediu relevante pentru plan sau program;

Amenajament silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Ceru Băcainti jud Alba nu este localizat în arii naturale protejate.

e). Relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu- s-au luat în considerare prevederile:





- Legea nr. 46/2008- Codul silvic, cu modificările și completări ulterioare;
- Directiva Consiliului European 92/43 EEC referitoare la conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice;
- Ordinul MMP nr. 2387/2011 pentru modificarea Ord. MMDD 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;

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

a). Probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor:

Prin funcțiile atribuite pădurii de către amenajament este asigurată menținerea continuității acesteia, condiție esențială pentru îndeplinirea rolului său. Prin măsurile de gospodărire adoptate de amenajament este asigurată ameliorarea continuă a structurii pădurii, ceea ce va asigura în timp nu numai continuitatea exercitării rolului său protector dar și intensificarea acestuia.

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;

e). mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate)- lucrările silvice sunt propuse pe suprafețe limitate de teren, în cadrul amplasamentului de 101,00 ha;

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- nu este cazul;

(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:

Obligațiile titularului:

- Se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Alba în situația în care intervin modificări de fond care au stat la baza emiterii prezentei decizii.

Procedura de evaluare de mediu derulată în conformitate cu prevederile HG 1076/2004.

- Notificarea pentru declanșarea etapei de încadrare înregistrată cu nr. 7239 din 14.07.2021, cu completările ulterioare
- Proces verbal al ședinței CSC din 31.08.2021
- Publicarea anunțului public privind încadrarea proiectului în ziarul Unirea din 15.09.2021

Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu

Agenția pentru Protecția Mediului Alba a asigurat accesul liber al publicului la informație prin:

- Anunțurile publicate de *Comuna Ceru Bacainti*, în ziarul Unirea în data 10.08.2021 și data de 13.08.2021 privind depunerea notificării în vederea obținerii avizului de mediu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr.7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA



- Documentația de susținere a solicitării a fost accesibilă spre consultare de către public pe toată durata derulării procedurii de reglementare la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Alba .
- Anunțul public privind luarea deciziei etapei de încadrare a fost publicat în ziarul Unirea în data de 15.09.2021
- Draftul deciziei etapei de încadrare a fost afișat pe pagina de internet a APM Alba
- Precizăm că nu au existat comentarii-contestații din partea publicului interesat-potențial afectat pe parcursul procedurii de reglementare

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

DIRECTOR EXECUTIV,
MARIOARA POPESCU



ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII
DOINA BARBAT

Întocmit,
Delia Stănescu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA
Strada Lalelelor nr.7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod 510217
E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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

