



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

NR. 1400/ 21.03.2021

Ca urmare a notificării adresate de către **OCOLUL SILVIC CUGIR** cu privire la proiectul de plan **“Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică a statului din UP IV Canciu și UP V Lupșa”**, înregistrat la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu numărul 1400/08feb2022, în baza următoarelor acte normative:

- Hotărârea de Guvern numărul 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- Ordonanță de Urgență a Guvernului numărul 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- 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 sălbaticice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011;
- HG nr 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia cu modificarile și completările ulterioare

Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- Ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul sedintei Comitetului Special Constituit din data de 01mar2022;
- În conformitate cu prevederile art. 13 și a anexei nr 1 - criterii pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului din HG 1076/2004;
- În conformitate cu prevederile Ordinului nr. 1946/ 2021 pentru aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării de mediu pentru amenajamente silvice;
- În lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat;
- Înținând seama de punctul de vedere nr. 37/ST AB/ 16feb2022, exprimat de Serviciul Teritorial Alba – Agenția Națională pentru ariile Naturale Protejate,

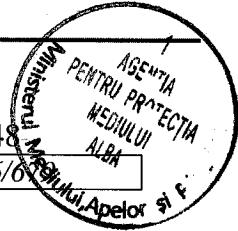
decide că **“Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică a statului din UP IV Canciu și UP V Lupșa”**, necesită evaluare de mediu și evaluare adecvată și se supune procedurii de adoptare cu aviz de mediu.

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



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.*

Amenajarea pădurilor are drept scop organizarea, modelarea și conducerea structural-funcțională a pădurilor, în conformitate cu sarcinile complexe de ordin social, ecologic sau economic ale gospodăriei silvice. Pentru acestea, amenajamentul are la bază următoarele principii:

Principiul continuității - reflectă preocuparea continuă de a asigura condițiile necesare pentru gestionarea durabilă a pădurilor (privită ca administrarea și utilizarea ecosistemelor forestiere, astfel încât să li se mențină sau amelioreze biodiversitatea, productivitatea, vigoarea de regenerare și sănătatea și să li se asigure, pentru prezent și viitor, capacitatea de a exercita funcții multiple – ecologice, economice și sociale – la nivel local și regional, fără a genera prejudicii altor sisteme), astfel încât acestea să ofere societății, permanent și la un nivel cât mai ridicat, produse lemnioase și de altă natură, precum și servicii de protecție și sociale;

Principiul eficacității funcționale - exprimă preocuparea permanentă pentru creșterea capacitatilor de producție și protecție a pădurilor precum și pentru o optimă punere în valoare a acestora, asigurându-se echilibrul corespunzător între aspectele de ordin ecologic, economic și social, cu cele mai mici costuri posibile;

Principiul conservării și ameliorării biodiversității - urmărește conservarea și ameliorarea biodiversității, la cele patru niveluri ale acesteia (intraspecifică, interspecifică, ecosistemnică și al peisajelor), în scopul maximizării stabilității și potențialului polifuncțional al pădurilor.

Unitatea de protecție și producție (UP) IV Canciu, cu o suprafață de 4923.72 ha și unitatea de protecție și producție (UP) V Lupșa, cu o suprafață de 3872.2 ha fac parte din Ocolul Silvic Cugir, administrat de RNP-Romsilva RA, prin Direcția Silvică Alba.

Din punct de vedere geografic, UP IV Canciu este situată în partea de sud-vest a județului Alba, în treimea superioară a bazinului hidrografic al Râului Cugir, affluent al Râului Mureș, iar UP V Lupșa este situată în bazinul Râului Mic, affluent al Râului Cugir.

Obiectivele social-economice și ecologice avute în vedere la elaborarea actualului amenajament sunt:

- protejarea instalațiilor hidrotehnice care asigură alimentarea cu apă potabilă a orașului Cugir;
- asigurarea unui regim hidrologic echilibrat și a unei turbidități scăzute în cazul apelor affluentelor Râului Mare, care alimentează lacul de acumulare Canciu;
- protecția solurilor și terenurilor cu înclinații mai mari de 35 grade sau cu rocă/grohotiș la suprafață;
- protecția arboretelor situate în zona golurilor alpine;
- protecția pădurilor aflate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă;
- asigurarea protecției arboretelor destinate cercetării științifice;
- asigurarea protecției arboretelor constituite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere genetic ameliorate;
- conservarea resurselor genetice forestiere;
- protecția habitatelor și speciilor identificate în pădurile incluse în ariile naturale protejate, din rețeaua Natura 2000;
- producerea de masă lemnioasă pentru furnire și cherestea;
- lemn pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări;
- vânat, pescuit, fructe de pădure, ciuperci, plante medicinale etc.

Gospodărirea pădurilor urmează să se realizeze diferențiat, în raport de funcțiile atribuite arboretelor. Pentru eficientizarea organizării proceselor de producție și protecție, categoriile funcționale atribuite arboretelor, au fost grupate în mai multe tipuri funcționale. Există șase tipuri de categorii funcționale, numerotate de la I la VI, importanța funcțiilor de protecție diminuându-se de la tipul I spre tipul VI.



AGENTIA PENTRU PROTECTIA 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

În cazul Ocolului Silvic Cugir, cea mai mare parte a arboretelor din tipul II funcțional, adică arboretele situate în condiții staționale dificile (versanți cu înclinare mare, cu rocă sau cu grohotiș la suprafață, terenuri afectate de fenomene de înmlăștinare permanentă, respectiv terenuri situate la altitudini mari, în jurul golorilor alpine), precum și arboretele situate în jurul instalațiilor și a construcțiilor hidrotehnice, folosite pentru alimentarea orașului Cugir cu apă potabilă, au fost grupate într-o subunitate de protecție de tip M – păduri supuse regimului de conservare deosebită, în acestea amenajamentul silvic prevăzând aplicarea doar a lucrărilor speciale de conservare sau a tăierilor de îngrijire (fiind exceptate deci de la reglementarea procesului de producție lemnosă).

Arboretele nominalizate ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere și/sau ca resurse genetice forestiere, incluse tot în tipul II de categorii funcționale, vor fi de asemenea supuse unui regim de conservare deosebită, dar în cadrul unei subunități de protecție de tip K – rezervații de semințe.

Cu arboretele cu funcții de protecție mai puțin restrictive (tipurile III-IV de categorii funcționale), împreună cu cele destinate în principal producției de masă lemnosă (tipul VI funcțional), s-a constituit o subunitate de gospodărire în care se reglementează producția de masă lemnosă: SUP A – codru regulat, sortimente obișnuite.

Referitor la lucrările silvice prevăzute de amenajament silvic se fac următoarele precizări:

- Întregul volum de lucrări prevăzut în amenajamentul silvic, se referă la toată perioada de 10 ani de valabilitate a proiectului, iar anual se va realiza o eșalonare, în general egală (1/10 din totalul prevăzut de amenajament) la nivelul fiecărei categorii de lucrări;
- Împăduriri integrale se vor efectua în arboretele care au fost sau sunt prevăzute a fi parcuse cu tăieri rase în parchete de până la 3,0 ha, precum și în suprafețele goale, prevăzute a se împăduri. Completări în sprijinul regenerării naturale se vor executa în golorile neregenerate din arboretele prevăzute a fi parcuse cu tăieri rase în benzi alăturate sau în arboretele în care au fost prevăzute ultimele tăieri progresive sau succesive, dar și în câteva arborete propuse pentru tăieri de conservare. Compozițiile de împădurire prevăzute respectă compozitia tipului natural de pădure, iar materialul seminologic ce va fi folosit pentru obținerea puietilor, va fi de proveniență locală;
- Lucrările de îngrijire și conducere a arboretelor (descopleșiri, degajări, curățiri, rărituri, tăieri de igienă) se vor executa în arborete cu vârstă de până la 100-120 ani. Scopul principal al acestor lucrări este de a asigura stabilitatea și starea de sănătate a pădurilor. În acest fel, arboretele vor fi conduse către compoziții-țel corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure. În arboretele tinere se va menține și un anumit procent de specii pioniere, care să fie folosite ca hrana de speciile de mamifere sălbaticice. În cazul tăierilor de igienă se recomandă păstrarea a 2-3 arbori uscați/ha (căzuți la sol sau în picioare) pentru menținerea biodiversității descompunătorilor și pentru ca păsările și chiropterele să-și poată instala cuiburile;
- În fondul productiv, în cazul arboretelor care au ajuns la vârstă exploataabilității (100-120 ani, în funcție de specie și clasa de producție – vârste care permit totodată și conservarea biodiversității ecosistemelor forestiere la toate nivelurile) s-au propus, în limita asigurării continuității recoltelor pe durata ciclului de producție (100-120 ani), următoarele tratamente silviculturale (tăieri de recoltare a masei lemnosae) :
 - tăieri progresive în amestecuri de răšinoase cu fag și făgete, dar uneori și în molidișuri pure, în care se consideră că instalarea viitorului arboret poate fi făcută relativ ușor, natural, din sămânță, aspect demonstrat de semințisul utilizabil deja instalat pe o parte din suprafața arboretelor;
 - tăieri rase în parchete mici, în arborete: molidișuri cu suprafețe între 0,48 ha și 5,12 ha, situate în U.P. V. După aplicarea tăierilor, suprafețele respective vor fi împădurite cu specii conform compozitionei specifice fiecărui tip natural fundamental de pădure;
 - tăieri rase în benzi alăturate se vor executa în arborete de molid, situate în UP IV. Propunerea acestui tratament s-a făcut ținându-se cont de speciile forestiere existente în zonă, de funcțiile ce au fost atribuite pădurii, de necesitatea asigurării regenerării naturale în procente cât mai ridicate, precum și de tendința de recoltare cât mai economică a masei lemnosae;



- tăieri succesive, în urma 18D din U.P. V. Tratamentul se va aplica pentru continuarea lucrărilor începute în deceniul anterior.

b). *Gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care derivă din ele.*

Planurile care pot fi influențate de implementarea amenajamentului fondului forestier sunt: Planul de Amenajare a Teritoriului Județean Alba, Planul de Urbanism General al UAT Cugir, planurile de management ale ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa.

c). *Relevanta planului pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile.*

În acele arborete din subunitatea de gospodărire de tip M, care au vârste mai mari de 100 ani (vârste mai mici doar în cazul unor arborete cu consistențe reduse, afectate de diversi factori destabilizatori - doborâturi de vânt sau zăpadă, atacuri ale dăunătorilor, etc., sau în cazul salcâmetelor) se vor aplica tăieri de conservare. Acestea au scopul de a favoriza procesul de regenerare a arboretelor îmbătrânite, creând, prin deschiderea unor ochiuri (intensitate tăierilor fiind de aproximativ 10-15%/deceniu – în funcție de starea arboretelor), condiții prielnice pentru instalarea și dezvoltarea semînțșurilor.

În cazul în care, pe parcursul perioadei de valabilitate a amenajamentului, se vor produce calamități din cauza unor factori biotici sau abiotici neprevăzuți (gen doborâturi de vânt, rupturi de zăpadă, uscări anormale, atacuri de insecte, incendii, alunecări de teren, inundații, rezinaj, răni provocate de faună, etc.), se va proceda conform Ordinului M.M.P. nr. 3814/2012, fără a fi necesară reluarea procedurii de evaluare de mediu. Concret, se va proceda în felul următor:

- în situațiile în care volumul produselor accidentale nu depășește 20% din volumul arboretului existent la data apariției fenomenului sau dacă se depășește 20% din volum, dar lucrările propuse înlătură acțiunea factorilor perturbatori ori în cazul în care arborii afectați sunt concentrați pe o suprafață de maxim 0,5 ha, atunci volumul de produse accidentale rezultat se va recolta cu sau fără precomptarea masei lemnăoase (în funcție de vârstă arboretului și subunitatea de gospodărire din care face parte), fără promovarea unei documentații pentru modificarea prevederilor amenajamentului silvic;

- în cazul produselor accidentale al căror volum depășește 20% din volumul arboretului existent la data apariției fenomenului, iar lucrările propuse nu înlătură acțiunea factorilor perturbatori sau în cazul în care arborii afectați sunt concentrați pe o suprafață mai mare de 0,5 ha, atunci volumul de produse accidentale rezultat se va recolta cu sau fără precomptarea masei lemnăoase (în funcție de vârstă arboretului și subunitatea de gospodărire din care face parte), dar după întocmirea unei documentații pentru modificarea prevederilor amenajamentului silvic, în care se prevăd măsurile de restaurare a stării favorabile de conservare a ecosistemelor foarte puternic afectate (reîmpăduriri cu specii naturale, tratamentele cele mai potrivite pentru regenerarea pe cale naturală a arboretelor, studii pentru identificarea soluțiilor optime de stabilizare a terenurilor alunecătoare și de reconstrucție ecologică a arboretelor afectate de uscare anormală).

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

Soluțiile tehnice alese contribuie la modificarea pe termen scurt a microclimatului local, respectiv al condițiilor de biotop, din cauza modificărilor structurilor orizontale și verticale (retenție diferită a apei pluviale, regim de lumină diferențiat, circulația diferită a aerului).

În caz de calamități (incendii, alunecări de teren, uscări anormale, doborâturi și rupturi de vânt și de zăpadă etc.), măsurile de gospodărire vor fi în conformitate cu O.M. 766/2018, completat și modificat prin O.M. 933/2020, privind modificarea și completarea normelor tehnice silvice pentru amenajarea pădurilor. Acestea reglementează procedura și situațiile în care se solicită modificarea prevederilor amenajamentelor silvice.



AGENTIA PENTRU PROTECTIA 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

Pe parcursul aplicării prevederilor amenajamentului, arboretele pot fi afectate, în diferite grade de intensitate, de factori destabilizatori biotici și abiotici: incendii, doborâturi de vânt, rupturi de zăpadă, inundații, secetă, atacuri de dăunători, uscare anormală.

În vederea gospodăririi durabile a fondului forestier este necesară extragerea materialului lemnos și valorificarea acestuia. Recoltarea materialului lemnos se va realiza cu respectarea prevederilor legislației silvice în vigoare și va consta în:

-“extragerea integrală a materialului lemnos” - în arboretele afectate integral de factori biotici și abiotici și în cele care, prin extragerea arborilor afectați, se determină încadrarea arboretelor în urgență I de regenerare;

-“extragerea arborilor afectați” - în arboretele afectate parțial de factori biotici și abiotici.

Volumul rezultat se va încadra ca:

- produse accidentale I - arborii dintr-un arboret afectați integral de factori biotici și/sau abiotici, arborii dintr-un arboret cu vârstă mai mare de 1/2 din vârstă exploatabilității tehnice, afectați parțial de factori biotici și/sau abiotici sau arbori/arborete pentru care sunt aprobări legale de defrișare;

- produse accidentale II – arborii dintr-un arboret cu vârstă mai mică de 1/2 din vârstă exploatabilității tehnice, afectați parțial de factori biotici și abiotici;.

Masa lemnoasă care se recoltează ca produse accidentale I se precomptează ca produse principale, în condițiile legislației în vigoare.

În condițiile în care cantumul volumului rezultat se încadrează sub nivelul pentru care legislația stabilește modificarea prevederilor amenajamentului, acesta poate fi recoltat ca produse accidentale, după întocmirea și aprobarea actelor de punere în valoare.

În cadrul procedurii de evaluare de mediu și evaluare adecvată se va analiza măsura în care arboretele cu funcții speciale de protecție contribuie la protecția mediului înconjurător și oferă societății cu maximă eficiență produse și servicii, cu menținerea continuității pădurilor și conservarea elementelor de biodiversitate din ariile naturale protejate de interes comunitar. Soluțiile tehnice propuse de amenajamentul silvic contribuie la modificarea pe termen scurt a microclimatului local, respectiv a condițiilor de biotop, datorită modificărilor structurilor orizontale și verticale (retenție diferită a apei pluviale, regim de lumină diferențiat, circulația diferită a aerului).

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

- Legea nr. 46/2008- Codul silvic, cu modificările și completările ulterioare;
- Directiva Consiliului European 92/43 EEC privind conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatici;
- Directiva Consiliului European 79/409/EEC privind conservarea păsărilor sălbatici;
- Ord. MMDD nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară;
- 7/2011 pentru modificarea Ord. MMDD nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integranta a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- Ord. MMAF nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integranta a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- HG 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- HG 971/2011 pentru modificarea și completarea HG 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică 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:

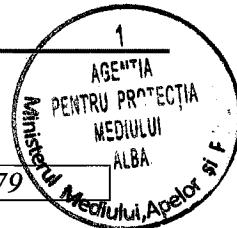


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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



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

b) *natura cumulativă a efectelor*- Gospodăria defectuoasă a pădurilor poate duce la deteriorarea stării de sănătate a altor suprafete de pădure învecinate dar și la apariția unor fenomene torențiale și la eroziunea solului;

c) *natura transfrontieră a efectelor*- nu este cazul;

d) *riscul pentru sanatatea umană sau pentru mediu* (de exemplu, datorita accidentelor). Gospodăria defectuoasă a pădurilor influențează calitatea vieții comunităților localizate în vecinătatea fondului forestier, aceasta putând fi afectată, în cazul în care apar fenomene torențiale, eroziunea solului, incendii, alunecări de teren, uscări anormale, atacuri de ipidae, doborâturi și rupturi de vânt și de zăpadă. Măsurile de gospodărire în caz de calamități vor trebui stabilite ținând seama de obiectivele de conservare pentru ariile naturale protejate menționate mai sus.

Probabilitatea de apariție a unui incendiu în fondul forestier este influențată de factorii naturali și de factorii antropici.

Factorii naturali care vor fi analizați în cadrul procedurii de evaluare de mediu și evaluare adecvată sunt:

- condițiile meteo: perioade de secetă, vânt puternic, fulgere;
- caracteristicile vegetației: disponere, densitate, esențe prezente, compoziția chimică (esențe volatile, rășini);
- topografia zonei.

Factorii antropici care vor fi analizați în cadrul procedurii de evaluare de mediu și evaluare adecvată sunt:

- cauze accidentale;
- nerespectarea regulilor și măsurilor de prevenire a incendiilor;
- lucrări silvice
- turism necontrolat;
- incendii intenționate ca urmare a conflictelor privind proprietatea;

e) *mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate)*. Disfuncționalitățile în aprovisionarea cu lemn de foc pot determina populația să achiziționeze lemn de lucru, mai scump, direct sau prin intermediari, schimbându-i destinația în lemn de foc și privând astfel industria specifică de resursa necesară. Cu privire la masa lemnoasă recoltată ilegal, există dificultăți ca aceasta să fie integrată în industrie având în vedere obligațiile în vigoare privind trasabilitatea, fiind mult mai ușor ca aceasta să fie utilizată ca lemn de foc. Prețul lemnului de foc este influențat de operațiunile de tăiere, de prelucrare, de transport, de depozitare, precum și de alte de alte elemente precum specia și gradul de uscare.

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

(i) *caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural* - Elementele de interes conservativ din ariile naturale protejate menționate mai sus pot fi afectate de implementarea amenajamentului silvic;

(ii) *depasirea standardelor sau a valorilor limite de calitate a mediului* - nu este cazul;



AGENTIA PENTRU PROTECTIA 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

- (iii) folosirea terenului in mod intensiv - nu este cazul;
g) efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional;

Peste teritoriul ocupat de O.S. Cugir se suprapun două arii naturale protejate din rețeaua Natura 2000 (ROSCI 0085 Frumoasa și ROSPA 0043 Frumoasa) și o rezervație naturală – Iezerul Şureanu, situate în zona muntoasă din treimea sudică a ocolului.

În cadrul suprafețelor incluse în aceste rezervații, amenajamentul în vigoare nu a propus nici un fel de lucrare, arboretele fiind gospodărite în regim natural.

Zonarea funcțională a pădurii trebuie să fie în acord cu obiectivele de conservare din aria naturală protejată menționată mai sus. Lucrările propuse prin amenajamentul silvic pot afecta semnificativ starea de conservare a habitatelor forestiere de interes comunitar pe termen mediu și lung. Anumite lucrări, precum completările, curățările, răriturile pot avea un efect ajutător în menținerea sau îmbunătățirea, după caz, a stării de conservare a habitatelor și speciilor protejate în sit.

Exploatarea masei lemnoase, ca activitate aferentă planului de amenajare a pădurii, poate afecta speciile de animale în contextul în care se organizează simultan parchete de exploatare pe suprafețe învecinate. Prevederile din amenajamentul silvic referitoare la păstrarea arborilor bătrâni cu scorburi, a arborilor uscați sau în descompunere pot asigura un habitat potrivit pentru ciocănitori, păsări de pradă, mamifere mici, insecte și plante inferioare. Arboretele, eventual identificate cu stare nefavorabilă de conservare, pot fi conduse pentru a îmbunătăți starea de conservare.

Cât privește habitatele din aria ROSCI 0085 Frumoasa se constată că lucrări prevăzute de amenajamentul silvic vor avea cel mult un impact mediu sau slab negativ și de scurtă durată, asupra habitatelor urmărite a fi protejate în cadrul rețelei Natura 2000, impact cauzat de aplicarea unor tratamente care urmăresc regenerarea naturală și din sămânță a arboretelor (tratamentul tăierilor progresive și tratamentul tăierilor rase în benzi alăturate). Aceste lucrări cu potențiale urmări negative sunt prevăzute a se efectua doar pe 10% din suprafața totală (472,35 ha din totalul suprafeței care va fi parcursă cu lucrări - 4798,05 ha), iar efectele negative urmează a fi distribuite pe o perioadă de 10 ani, în timp ce revenirea la normalitate va fi rapidă (1-6 ani).

Celelalte lucrări se vor executa pe o suprafață mai mare (restul de cca. 90%), dar efectele acestora vor fi mai reduse, întrucât procentul de extragere a masei lemnoase și suprafețele pe care se va desfășura concret actul de exploatare vor fi mai mici decât în cazul tăierilor de produse principale (tăieri progresive și tăieri rase în benzi alăturate), astfel că și revenirea la starea normală a arboretelor și habitatelor va fi mai rapidă (1-2 ani). Posibilele efecte negative asupra speciilor de animale nu depășesc nivelul de intensitate slab negativ. Aceasta și datorită mobilității lor în teritoriu și pentru că habitatele, la nivelul sitului au o dinamică continuă și echilibrată a vîrstelor.

Informarea și participarea publicului în procedura etapei de încadrare a planului s-a realizat astfel:

- Anunțurile **OCOLUL SILVIC CUGIR** privind depunerea solicitării de emitere a avizului de mediu pentru **“Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică a statului din UP IV Canciu și UP V Lupșa”** - și declanșarea etapei de încadrare a planului conform HG 1076/2004 au aparut în data de 08feb2022 și 11feb2022 în ziarul “Unirea” și pe site-ul APM Alba www.apmab.anpm.ro;
- Mediatizarea deciziei etapei de încadrare s-a făcut prin publicarea unui anunț în ziarul Unirea, în data de 09mar2022.

Precizăm că nu au existat comentarii/ contestații din partea publicului interesat, potențial afectat, pe parcursul derulării etapei de incadrare a planului;

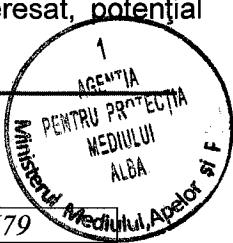


AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI ALBA

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

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

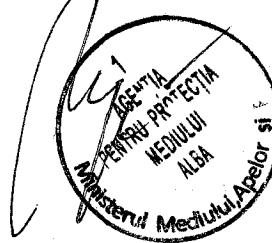
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



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

**DIRECTOR EXECUTIV,
Mărioara POPESCU**

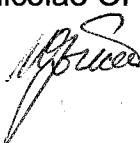
**ŞEF SERVICIU,
Avize, Acorduri, Autorizații,
Doina BĂRBAT**



**ŞEF BIROU C.F.M.,
Delia STĂNESCU**



Întocmit: Nicolae OPRICA



AGENTIA PENTRU PROTECTIA 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

