



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

**AVIZ DE MEDIU**  
**Nr. 3 din 17.01.2022**

Ca urmare a notificării adresate de către **OCOLUL SILVIC SEBEȘ RA**, cu sediul în municipiul Sebeș, str. Ștefan cel Mare nr. 109, jud. Alba, transmisă și înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 7998/ 04.08.2020, cu completările ulterioare,

- în urma analizării documentelor transmise și a verificării acestora;
- în urma parcurgerii integrale a etapelor procedurale prevăzute de H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- în urma informării și consultării publicului în conformitate cu prevederile H.G. nr. 1076/2004 și a OM nr 117/2006:

- Anunțuri repetate în mass-media locală și afișare pe pagina de internet a Agenției pentru Protecția Mediului Alba;
- Punerea la dispoziția publicului interesat spre consultare la sediul APM Alba, a documentației de solicitare a proiectului de plan, a raportului de mediu;
- Ședința de dezbatere publică a proiectului de plan, a raportului de mediu, care a avut loc în data de 14.12.2021, organizată în conformitate cu art. 23 din H.G. 1076/2004;
- Publicul interesat a avut posibilitatea transmiterii observațiilor pe tot parcursul procedurii de evaluare de mediu.

-luând în considerare concluziile Raportului de Mediu întocmit de SC DEREVO PROIECT SRL, cu sediul în Brașov, str. Padina nr. 9, bl. D11, sc. B, ap. 12, jud. Brașov, persoană juridică înscrisă în Registrul Național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului, emis la data de 11.11.2021 valabil până la data de 11.11.2024;

- în urma consultării punctului de vedere și exprimării acordului privind proiectul de plan și raportul de mediu de către autoritățile competente ale Comitetului Special Constituit;
- în urma luării deciziei de emitere a avizului de mediu în cadrul Comitetului Special Constituit la Agenția pentru Protecția Mediului Alba în data de 28.12.2021; anunțului public privind luarea deciziei de emitere a avizului de mediu din ziarul Unirea, cu data apariției în 03.01.2021;
- în baza H.G. nr 43/2020 privind organizarea și funcționarea M.M.A.P. ;
- în baza H.G. 1000/2012, privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- în baza O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, completată cu OUG nr. 114/2007 și cu OUG 164/2008;
- în baza H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe și a O.M. 117/2006 pentru aprobarea Manualului privind aplicarea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe,

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

**emite:**

**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*



## AVIZ DE MEDIU

pentru "Amenajamentul fondului forestier UP XIII Daia proprietate privată a Composesoratului Codrișor", promovat de OCOLUL SILVIC SEBEȘ RA, în scopul aprobării: Amenajamentului silvic.

Obiectivul general al Amenajamentului fondului forestier este asigurarea continuității pădurii, promovarea tipurilor 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 social–economice și ecologice avute în vedere la elaborarea amenajamentului:

#### Ecologice:

- Protecția apelor;
- Protecție terenurilor contra eroziunii;
- Protecția contra factorilor climatici dăunători;
- Conservarea și ameliorarea biodiversității;
- Echilibrul hidrologic;
- Producția de semințe controlate genetic;
- Ocrotirea vânatului;
- Menținerea nealterată a peisajului și a climatului zonei;

#### Sociale:

- Recreere și destindere;
- Valorificarea forței de muncă locală;

#### Economice:

- Producția de lemn gros și foarte gros;

### 1. DATE GENERALE:

Planul a fost elaborat pentru a reglementa amenajarea și administrarea fondului forestier din UP XIII Daia. Prezentul plan are o perioadă de valabilitate de 10 ani.

UP XIII Daia, din punct de vedere fizico-geografic, este situată în Ținutul Subcarpaților interni (Transilvaniei, districtul Podișul Secașelor, Podișul între Secașe.

Suprafața fondului forestier este de 129,7983 ha, situat pe raza administrativ-teritorială a UAT Daia Română, jud. Alba. Suprafața de pădure a fost încadrată în grupa I – 94,8 ha (categoriile funcționale 1.2H – Arborete situate pe terenuri alunecătoare, 1.5Q – Arborete din păduri cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit, incluse în arii speciale de conservare – 92,2 ha) și în grupa a II-a – 29,9 ha (categoriile funcționale 1C – Arborete destinate să producă în principal lemn pentru cherestea – 29,4 ha și 1D - Arborete destinate să producă în principal arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn – 0,5 ha.

Posibilitatea de produse principale este de 70mc/an, iar ce de produse secundare este de 104mc/an.

Lucrări de îngrijire a arboretelor se prevăd pe următoarele suprafețe:

–Rărituri: anual 5,3 ha cu 104 mc;

–Tăieri de igienă: anual 63,3 ha cu 50 mc.



**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*

Se mai prevăd lucrări de conservare pe 0,3 ha anual, cu 7mc/an.

Lucrările de împădurire se prevăd pe o suprafață de 3,0 ha.

Densitatea rețelei de drumuri este de 6,2 m/ha, iar accesibilitatea fondului forestier este asigurată în proporție de 51%.

Altitudinal pădurile se întind între 340 m și 495 m.

Apele din trupul de pădure Carpeni sunt colectate de Valea Slatinei, iar cele din trupul Daia de Valea Daia.

Tipurile de stațiune identificate în cuprinsul unității de producție se grupează în etajul bioclimatic FD2 – etajul deluros de cvercete (de gorun, cer, gârniță, amestecuri dintre acestea) și șleauri de deal, ocupând o suprafață de 124,7 ha.

Pentru gospodărirea fondului forestier s-au constituit două subunități. Una cu rol de protecție și producție S.U.P. A – 122,1 ha, formată din arborete de grupa I funcțională (categoria 5Q), grupa a II-a (categoriile 1C, 1D), din care urmează să se recolteze masă lemnoasă sub formă de produse principale și o subunitate cu rol exclusiv de protecție: S.U.P. M – 2,6 Ha, formată din arborete din grupa I (categoria 2H), din care nu se recoltează masă lemnoasă sub formă de produse principale.

Cu ocazia parcurgerii terenului s-a semnalat existența unor factori cu caracter destabilizator și s-a constatat că:

- Aproximativ 28% (35,2 ha) din totalul arboretelor sunt afectate de doborâturi de vânt, având grad de menifestare izolat (34,6 ha) și destul de frecvent (0,6 ha);
- Fenomenul de uscure apare într-o proporție de 58% (72,0 ha), intensitatea acestuia fiind slabă (63,8 ha) și puternică (8,2ha);
- Vătămări produse de vânat, cu intensitate puternică, au fost produse pe 0,3 ha;

## 2. MASURI/ PROPUNERI DE DEZVOLTARE:

Ameliorarea stării de sănătate a pădurii se va realiza prin implementarea următoarelor măsuri:

- Promovarea combaterii biologice și integrate a dăunătorilor pădurii;
- Protejarea pădurilor împotriva factorilor cu efect negativ (pășunat, vânat supranumeric, poulare, tăieri ilegale, incendii);
- Perfecționarea și dezvoltarea sistemului de supraveghere a stării de sănătate a pădrilor;
- Efectuarea corectă a lucrărilor de îngrijire în toate cazurile și nu selectiv, doar în anumite arborete.

Referitor la lucrările silvice prevăzute de amenajament 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 eşalonare, în general, egală (1/10 din totalul prevăzut de amenajament) la nivelul fiecărei categorii de lucrări;

- lucrările de îngrijire și conducere a arboretelor (degajări, curățiri, rărituri și tăieri de igienă) se vor executa în arborete cu vârsta de până la 100-110 ani. Menirea principală a acestor lucrări este de a asigura stabilitatea și starea de sănătate a pădurilor. Astfel 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 sunt folosite ca hrană de speciile de mamifere sălbatice.

În cazul tăierilor de igienă se păstrează 5 arbori uscați / ha (căzuți la sol sau în picioare, cu vârste mai mari de 80 de ani) pentru menținerea biodiversității descompunătorilor și plantelor inferioare și pentru ca păsările, mamiferele mici și lilieci să-și poată instala cuiburile sau vizuinile.

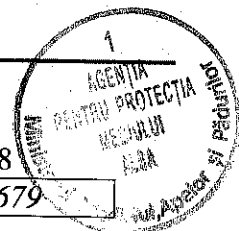


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

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



Lucrările de îngrijire a arboretelor vor trebui executate obligatoriu pe suprafață, volumul de extras fiind orientativ. Numărul și natura intervențiilor au fost stabilite în funcție de starea arboretelor și de dinamica evoluției lor.

Lucrările silvice se vor realiza cu tehnologii și utilaje care să reducă riscul de degradare a solului, semințișului și subarboretului.

Implementarea amenajamentului silvic are un efect direct pozitiv asupra populației prin crearea locurilor de muncă și prin asigurarea resurselor lemnoase. Lucrările silvotecnice au un impact pozitiv asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar deoarece aceste lucrări asigură continuitatea pădurii, promovarea speciilor autohtone, natural-fundamentale, crearea unor arborete cu structuri diversificate.

**Avizul se emite cu următoarele măsuri:**

**1. Măsuri de reducere a efectelor semnificative asupra mediului:**

Măsuri de evitare și reducere a impactului pentru habitate și specii de plante

Măsură	Impact țintă	Responsabili
Recoltarea masei lemnoase se va face iarna pe zăpadă, pentru a nu se vătăma semințișul existent, solul și anumite specii perene din pătura ierboasă, importante din punct de vedere conservativ	AH, PH	Administrator fond forestier/executant lucrare
Se va utiliza rețeaua de drumuri de scos apropiat (drumuri de tractor) existente și se va limita la minimumul necesar crearea de căi de acces noi.	AH	Administrator fond forestier/executant lucrare
Se vor evita extragerile de masă lemnoasă în perioadele în care umiditatea solului este excesivă	AH	Administrator fond forestier/executant lucrare
În cazul curățirilor se va promova menținerea subarboretului, evitându-se extragerea acestuia.	AH	Administrator fond forestier/executant lucrare
Păstrarea unui volum de lemn mort pe sol sau pe picior cel puțin 20 m <sup>3</sup> /ha; Păstrarea lemnului mort în descompunere avansată cel puțin 25% din volumul total	AH,PH	Administrator fond forestier/executant lucrare
În cazul degajărilor, speciile pioniere nu vor fi extrase în totalitate, fiind importante pentru protejarea solului sau ca sursă de hrană pentru faună.	PH	Administrator fond forestier/executant lucrare
Respectarea căilor de acces în aria protejată, deja existente. Rețeaua de drumuri de colectare trebuie să fie optim dimensionată, pentru a avea o eficiență maximă cu prejudicii minime.	AH	Administrator fond forestier/executant lucrare
Pe suprafața amplasamentului se interzice utilizarea de substanțe chimice pentru combaterea dăunătorilor(insecticide, raticide, ierbicide).	AH	Administrator fond forestier/executant lucrare



**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

Măsuri de evitare și reducere a impactului pentru nevertebrate

Măsură	Impact țintă	Responsabili
În cazul utilizării tratamentelor fitosanitare, aceasta se va face cu recomandarea unui expert în domeniu.	PA	Administrator fond forestier/executant lucrare
Interzicerea degradării cursurilor de apă ce străbat aria protejată	AH	Administrator fond forestier/executant lucrare
Interzicerea târârii lemnului cât și a depozitării pe albia pâraurilor din sit.	AH	Administrator fond forestier/executant lucrare
În cazul în care drumurile de tractor folosite la exploatare intersectează cursuri de apă, se vor construi podețe temporare pentru traversarea acestora	AH	Administrator fond forestier/executant lucrare

PA – periclitare specii de animale

AH – amenințare pentru habitat

PH – pierdere de habitat

Se vor respecta condițiile impuse de ANANP prin avizul nr. 3/ ST AB/ 05.01.2022:

1. Titularul avizului va urmări în permanență respectarea prevederilor legale în ceea ce privește protecția mediului și ariile naturale protejate și va lua măsuri de prevenire a nerespectării acestora.
2. Se vor respecta prevederile draftului/Fișa Standard a planului cu cele ale Planului de management și ale Regulamentului ariilor naturale protejate, specifice sitului Natura 2000, ROSCI0211 Podișul Secașelor.
3. Titularul avizului are obligația de a menține și de a nu periclita starea de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor naturale precum și de a asigura integritatea sitului Natura 2000, ROSCI0211 Podișul Secașelor.
4. Nu se vor derula activități, pe suprafața ariei naturale protejate, care ar putea avea un potențial impact negativ asupra acestora.
5. Pe parcursul derulării activităților care fac obiectul prezentului aviz, în temeiul prevederilor legale și a documentelor anexate solicitării, titularul avizului se va consulta în scris cu ST ANANP Alba în momentul în care există suspiciuni în ceea ce privește posibilele prejudicii ce pot fi aduse capitalului natural al sitului Natura 2000, ROSCI0211 Podișul Secașelor, în scopul prevenirii unor astfel de situații.
6. În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau în cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului, se va informa în cel mai scurt timp ST ANANP Alba.
7. Proprietarii obiectivelor care utilizează surse de apă pe teritoriul siturilor Natura 2000, ROSCI0211 Podișul Secașelor, sunt obligați să asigure debitele de servitute conform legislației în vigoare, astfel încât să nu fie afectate direct sau indirect ecosistemele sau comunitățile locale.
8. Interzicerea/limitarea intervențiilor asupra habitatelor umede, desecare, drenaj, interzicerea arderii vegetației erbacee sau arbustive din/în aria naturală protejată.



**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



9. Antreprenorul va delimita zona de lucru pentru a preveni/minimiza distrugerea suprafețelor vegetale.
10. Reștrângerea la minimul posibil a suprafețelor ocupate de organizarea de șantier/ exploatare.
11. Se va evita amplasarea directă pe sol a materialelor de construcție. Suprafețele destinate pentru depozitarea de materiale de construcție, de recipiente goști și depozitare temporară de deșeuri vor fi impermeabilizate în prealabil, cu folie de polietilenă.
12. Se interzice circulația autovehiculelor în afara drumurilor trasate pentru funcționarea șantierului (drumuri de acces, drumuri tehnologice), în scopul minimizării impactului acustic asupra speciilor de importanța comunitară.
13. Este strict interzisă aprinderea focului pe pășuni, fânețe și în fondul forestier cu excepția locurilor special amenajate.
14. În cazul utilizării tratamentelor fitosanitare, acestea se vor face cu recomandarea unui expert în domeniu.
15. În cazul în care drumurile de tractor folosite la exploatare intersectează cursurile de apă, se vor construi podețe temporare, pentru transversarea acestora.
16. Menținerea ochiurilor de apă, permanente sau temporare de apă mai mari de 0,5 mp.
17. Se interzice degradarea cursurilor de apă ce străbat ariile protejate.
18. Lucrările de întreținere și reparații ale drumurilor forestiere, în special cele care țin de curățirea și reprofilarea șanturilor de gardă se vor planifica astfel încât să nu coincidă cu perioada de reproducere a speciei *Bombina variegata* ( mai – august).
19. Înainte de efectuarea tăierilor de igienă se vor identifica minim 2 arbori scorburoși/ hectar care pot fi utilizați de păsări pentru cuibărit și se vor marca corespunzător pentru a preveni tăiere lor.
20. La efectuarea lucrărilor de igienă nu se vor extrage arbori care prezintă scorburi sau cuiburi active în coronament.
21. În parcelele în care sunt propuse tăieri rase sau tăieri succesive se vor păstra cel puțin 3 arbori maturi/ha pe picior.
22. Se interzice orice formă de capturare, reținere sau ucidere a indivizilor din specii de interes conservativ. În caz de capturarea accidentală se recomandă contactarea autorităților responsabile de gestiune a faunei sălbatice în vederea eliberării în habitate adecvate.
23. În cazul degajărilor, speciile pioniere (salcie căprească, plop tremurător) nu vor fi extrase în totalitate, fiind importante pentru protejarea solului sau ca sursă de hrană pentru faună.
24. Recoltarea masei lemnoase se va face iarna pe zăpadă, pentru a nu se vătăma semințișul existent. solul și anumite specii perene din pătura ierboasă, importante din punct de vedere conservativ.
25. Păstrarea a minim 5 arbori morți (pe picior și la sol) în toate unitățile amenajistice cu ocazia efectuării tăierilor de regenerare și a lucrărilor de îngrijire și conducere.
26. Menținerea luminișurilor, poienilor și terenurilor pentru hrana faunei sălbatice în vederea conservării biodiversității păturii ierbacee, respectiv păstrarea unei suprafețe mozaicate.
27. Nu se va extrage subarboretul cu prilejul efectuării intervențiilor silvotehnice (cu excepția situațiilor în care se afectează mersul regenerării în arboretele curpinse în planul decenal de recoltare a produselor principale).
28. 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.
29. Interzicerea recoltării arborilor dacă există instalate în aceștia cuiburi de păsări.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

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

E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Tel. 0258.813290; Fax: 0258.813248

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

30. Menținerea luminișurilor, poienilor și terenurilor pentru hrana faunei sălbatice în vederea conservării biodiversității păturii ierboase și păstrarea unei suprafețe mozaicate.
31. Adaptarea periodizării operațiunilor silviculturale și de tăiere așa încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor sensibile, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor de pădure.
32. Pentru împăduriri și reîmpăduriri vor fi preferate specii indigene și proveniențe locale bineadaptate la condițiile sitului. Pentru a suplimenta soiurile locale se vor introduce specii, soiuri și varietăți numai după ce s-a făcut evaluarea impactului lor asupra ecosistemului și asupra integrității genetice a speciilor indigene și a proveniențelor locale și s-a constatat că impactul negativ poate fi evitat sau diminuat.
33. Respectarea măsurilor de identificare și de prognoză a stadiului de dezvoltare și de înmulțire a populațiilor principalelor insecte dăunătoare și agenți fitopatogeni, luarea tuturor măsurilor fitosanitare necesare în vederea prevenirii înmulțirii în masă a insectelor dăunătoare și a proliferării agenților fitopatogeni, iar în caz de necesitate, luarea promptă a măsurilor de combatere (numai pe cale biologică sau integrată).
34. Titularului și administratorului fondului forestier le revine obligația de a asigura mecanismele legale și financiare pentru a se asigura de faptul că agentul economic execută lucrările prevăzute și respectă și implementează măsurile pentru diminuarea impactului asupra speciilor și habitatelor de interes conservativ. Antreprenorul care va executa lucrările va răspunde direct de respectarea acestor măsuri, în fața administratorului fondului forestier, respectiv a autorităților responsabile cu competențe legate de protecția mediului.

## **2. Măsuri care se pot lua în caz de calamități, pentru evitarea reluării procedurii, în caz de modificare a amenajamentului silvic**

În cazul apariției unor calamități naturale (în zonă, cele mai frecvente manifestări avându-le fenomenele de uscare și foarte izolat atacuri de insecte, doborâturi și ruperi de vânt și zăpadă sau vătămări de vânat), se pot și trebuie aplicate lucrări care să ducă la lichidarea urmărilor generate de factorii perturbatorii.

În acest caz, măsurile de gospodărire vor fi în conformitate cu O.M. 766/23.07.2018 pentru aprobarea Normelor tehnice privind elaborarea amenajamentelor silvice, modificarea prevederilor acestora și schimbarea categoriei de folosință a terenurilor din fondul forestier și a Metodologiei privind aprobarea depășirii posibilității/posibilității anuale în vederea recoltării produselor accidentale I. Acestea reglementează procedura și situațiile în care se solicită modificarea prevederilor amenajamentelor silvice.

În cazul apariției unor calamități naturale (doborâturi de vânt și rupturi de zăpadă, uscare în masă, incendii, atacuri de dăunători) se propun următoarele măsuri:

- semnalarea prin rapoarte de către personalul silvic de teren a apariției doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă și a celorlalți factori destabilizatori;
- materializarea pe hartă a suprafețelor afectate de doborâturi, rupturi, uscare, incendii și atacuri de dăunători, în masă sau dispersate, pentru estimarea aproximativă a fenomenului și luarea primelor măsuri de organizare;
- măsurarea suprafețelor afectate de calamități;
- organizarea activității de punere în valoare în regim de urgență (maxim 30 zile), cu personal din silvic și prin atragere de delegați în cazul în care volumul lucrărilor depășește 30 zile;

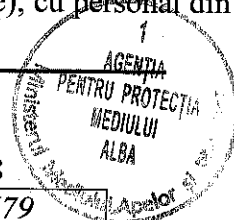


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

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*



- punerea în valoare a masei lemnoase din suprafețele calamitate, valorificarea urgentă a acesteia prin licitații pe picior, licitații de prestări servicii, vânzare către populație; se va face o analiză atentă în vederea evacuării și valorificării rapide a masei lemnoase din pădure;

- curățarea de resturi de exploatare a suprafețelor în care s-au produs calamitățile;

- împădurirea suprafețelor afectate de calamități în termen de cel mult două sezoane de vegetație de la evacuarea masei lemnoase;

- măsuri de protecție pe lizierele deschise, perimetrare calamităților, constând în amplasarea de curse de tip aripă, arbori cursă clasici pentru preîntâmpinarea atacurilor de ipidae, combaterea ipidaelor;

- măsuri de combatere a dăunătorului *Hylobius abietis* în plantațiile înființate.

Pentru volumul recoltat din calamități se vor face precomptările necesare în sensul opririi de la tăiere a unui volum echivalent de produse principale din planul decenal. În cazul în care volumul recoltat din calamități depășește volumul rămas de recoltat ca produse principale, tăierile de produse principale se vor sista. În cazuri extreme se va putea solicita revizuirea amenajamentului înainte de data expirării.

### **Emiterea avizului de mediu s-a făcut avându-se în vedere următoarele:**

Emiterea avizului de mediu s-a făcut avându-se în vedere modul în care considerațiile de mediu au fost integrate în plan și ținând seama de opiniile exprimate de public și de alte autorități.

Planul a fost încadrat la art. 5 alin. 2 (a) din HG 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, datorită posibilelor efecte asupra mediului.

Raportul de mediu a analizat două alternative: alternativa 0, respectiv alternativa 1. Alternativa 0 reprezintă situația neimplementării obiectivelor impuse prin planul propus, respectiv neîndeplinirea măsurilor stabilite, iar alternativa 1 presupune implementarea obiectivelor, respectiv respectarea măsurilor impuse astfel încât impactul asupra factorilor de mediu naturali să fie minim.

În procedura de avizare s-au făcut demersurile prevăzute de HG 1076/2004 pentru informarea, consultarea și participarea publicului. Cu ocazia ședinței de dezbatere publică, desfășurată electronic, în data de 14.12.2021 nu au fost înregistrate observații sau propuneri din partea publicului interesat.

Documentația care a stat la baza emiterii avizului cuprinde:

- Notificarea înregistrată la A.P.M. Alba cu nr. 7998/ 04.08.2020;
- Anunțurile în presa scrisă privind depunerea solicitării de emitere a avizului de mediu: ziarul Unirea, în datele de 7aug2020 și 10aug2020;
- Punctul de vedere al ANANP nr. 3/ ST AB/ 03.02.2022;
- Decizia etapei de încadrare a planului nr. 7998/ 22.03.2021;
- Anunțul public din ziarul Unirea din data de 10.03.2021 privind decizia etapei de încadrare;
- Procesul verbal al grupului de lucru nr. 7998/25.10.2021;
- Anunțurile în presa scrisă privind disponibilitatea proiectului de plan, finalizarea raportului de mediu, locul și ora consultării acestora și data organizării dezbaterii publice a planului (ziarul Unirea, în datele de 26.10.2021 și 29.10.2021);
- Minuta dezbaterii publice nr. 7998/ 14.12.2021;
- Anunțul public din ziarul Unirea din data de 03.01.2021 privind decizia de emitere a avizului de mediu;
- Decizia de emitere a avizului de mediu nr. 7998/ 28.12.2021;



**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*



## MONITORIZAREA EFECTELOR SEMNIFICATIVE ALE IMPLEMENTĂRII PLANULUI

### Program de monitorizare:

Obiective	Indicatori de monitorizare	Frecvența de monitorizare	Responsabil
Monitorizarea lucrărilor de ajutorare a regenerărilor naturale	Suprafața anuală parcursă cu tăieri de ajutorare a regenerărilor naturale	Anual	O.S. Sebeș R.A. Garda Forestieră
Monitorizarea suprafețelor regenerate	Suprafața regenerată anual, din care: - Regenerări naturale - Regenerări artificiale	Anual	O.S. Sebeș R.A. Garda Forestieră
Monitorizarea lucrărilor de ajutorare și conducere a arboretelor tinere	Suprafața anuală parcursă cu degajări; Suprafața anuală parcursă cu curățiri și volumul de masă lemnoasă recoltat; Suprafața anuală parcursă cu rărituri și volumul de masă lemnoasă recoltat;	Anual	O.S. Sebeș R.A. Garda Forestieră
Monitorizarea lucrărilor speciale de conservare	Suprafața anuală parcursă cu lucrări de conservare și volumul de masă lemnoasă recoltat	Anual	O.S. Sebeș R.A. A.N.A.N.P. Garda Forestieră
Monitorizarea lucrărilor de igienizare a pădurilor	Suprafața anuală parcursă cu lucrări de igienizare și volumul de masă lemnoasă recoltat	Anual	O.S. Sebeș R.A. A.N.A.N.P. Garda Forestieră
Monitorizarea stării de sănătate a arboretelor	Suprafețe infestate cu dăunători și harta suprafețelor infestate cu dăunători	Anual	O.S. Sebeș R.A. A.N.A.N.P.
Monitorizarea impactului presiunii antropice asupra arboretelor	-Volumul de masă lemnoasă tăiată ilegal și harta localizării tăierilor ilegale; -Număr de arbori bătrâni păstrați/ ha, tabel cu coordonatele de localizare a acestora și harta localizării acestora; -Număr de arbori cu scorburi păstrați / ha, tabel cu coordonatele de localizare a acestora și	Anual	O.S. Sebeș R.A. A.N.A.N.P. Garda Forestieră

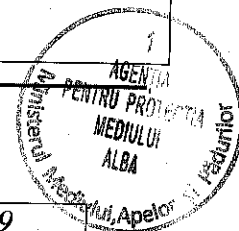


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

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*



	harta localizării acestora; -Număr de sancțiuni aplicate pentru pășunat ilegal în pădure		
Monitorizarea gestionării deșeurilor rezultate în cursul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor	-Număr de sancțiuni aplicate pentru depozitarea deșeurilor în pădure; -Număr de acțiuni de ecologizare a suprafețelor pe care se găsesc depozitate ilegal deșeuri;	Anual	O.S. Sebeș R.A.

Monitorizarea efectelor implementării planului se va face conform prevederilor art. 27 din HG 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe.

De îndeplinirea Programului de monitorizare este responsabil administratorul fondului forestier, respectiv O.S. Sebeș R.A., desemnat prin încheierea contractului de administrare a fondului forestier de către titularul amenajamentului silvic. O. S. Sebeș R.A. este obligat să depună la Agenția Pentru Mediul Alba, după adoptarea planului rezultatele programului de monitorizare. Raportul de monitorizare va fi transmis către A.P.M. Alba până la sfârșitul primului trimestru al anului următor perioadei de raportare. În cazul în care titularul amenajamentului silvic nu are un contract de administrare a fondului forestier, responsabilitatea îndeplinirii Programului de monitorizare și obligația de a raporta implementarea acestuia revine titularului amenajamentului silvic.

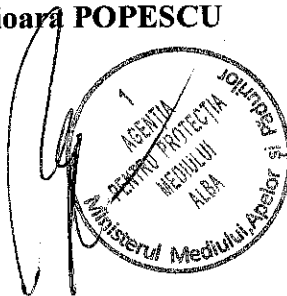
**Prezentul Aviz este valabil de la data emiterii, pe toată perioada de valabilitate a Planului de Amenajament Silvic, dacă nu intervin modificări ale acestuia.**

Nerespectarea condițiilor prezentului aviz constituie contravenție și se pedepsește, conform prevederilor legale în vigoare.

**Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Agenția Pentru Protecția Mediului Alba, Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Alba.**

Avizul conține 10 pagini și a fost emis în 3 exemplare originale, din care unul se înmânează titularului.

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Mărioara POPESCU**



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

**ȘEF BIROU C.F.M.,  
Delia STĂNESCU**

Întocmit: Nicolae OPRICA



**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