



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 909 din 19.08.2019

Ca urmare a notificării adresate de DIRECȚIA SILVICĂ MARAMUREȘ, **OCOLUL SILVIC MARA** cu sediul în localitatea **Sighetu Marmației**, str. **Bradului**, nr. **2**, județul **Maramureș**, privind **AMENAJAMENT FOND FORESTIER PROPRIETATE PUBLICĂ APARTINÂND COMUNEI STRÂMTURA**, județul **Maramureș**, înregistrată la APM Maramureș cu nr. 3668/27.03.2019, 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;*
- *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 MARAMUREȘ

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de **30.07.2019**, a completărilor depuse la documentație;
- în conformitate cu prevederile art. 5 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;*
- în lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat,

decide:

Pag. 1 din 13



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAIA MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

AMENAJAMENT FOND FORESTIER PROPRIETATE PUBLICĂ APARTINÂND COMUNEI STRÂMTURA, JUDEȚUL MARAMUREȘ, titular: OCOLUL SILVIC MARA, cu sediul în localitatea **Sighetu Marmației**, str. **Bradului**, nr. **2**, județul Maramureș, **nu necesită evaluare de mediu și nu necesită evaluare adecvată, se va supune adoptării fără aviz de mediu.**

1. Caracteristicile planurilor și programelor cu privire, în special, la:

a) *gradul în care planul sau programul 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.*

Fondul forestier proprietate publică aparținând comunei Strâmtura, pentru care se propune amenajamentul silvic, ocupă o suprafață de **1274,4 ha**, este administrat de Ocolul Silvic Mara, se află în totalitate în județul Maramureș, pe U.A.T. Strâmtura și este constituit în **UP I Strâmtura**.

Amenajamentul se găsește în interiorul sitului de importanță comunitară **ROSCI0264 Valea Izei și Dealul Solovan** (327,9 ha) care se suprapune peste aria de protecție specială avifaunistică **ROSPA0171 Valea Izei Dealul Solovan**.

Amenajamentul stabilește grupele și categoriile funcționale:

Grupa, subgrupa și categoria funcțională		Suprafața
Cod	Denumire	ha
Grupa I – păduri cu funcții speciale de protecție		
1.2.A.	Păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T II)	426,6
1.2.E.	Plantații forestiere executate pe terenuri degradate (T II)	33,7
1.2.F.	Pădurile situate în zonele de formare a avalanșelor și pe culoarele acestora (T IV)	10,5
1.2.L.	Păduri situate pe terenurile cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cu limite indicate (T IV)	18,4
1.5.L.	Păduri constituite în zone de protecție (zone tampon) a rezervațiilor din parcurile naționale și a altor rezervații (T III)	327,9
Total subgrupă		817,1
2.1.B.	Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară, pentru lemne de cherestea (T VI)	365,2
Total O.S.		1182,3
Alte terenuri		92,1

Repartiția fondului forestier pe categorii de folosință este următoarea:

A. Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi: 1182,3ha din care,

a) păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale, 711,5 ha,

Pag. 2 din 13



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAIA MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

- b) păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale, 470,8 ha,
- B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor – **2,8ha** din care,
- a) culoare pentru linii de înaltă tensiune: 2,8ha
- C. Terenuri neproductive: stâncării, nisipuri, sărături, mlaștini, etc.: nu sunt,
- D. Terenuri scoase temporar din fondul forestier: **89,3ha** din care,
- a) ocupații și litigii pe 89,3ha.

În raport cu obiectivele urmărite și funcțiile de producție și de protecție stabilite, au fost constituite următoarele subunități de producție sau protecție:

- **S.U.P. „A”** (711,5 ha) – **codru regulat, sortimente obișnuite**. În această subunitate de gospodărire a fost reglementată producția de masă lemnoasă.

- **S.U.P. „M”** (470,8 ha) - **păduri supuse regimului de conservare deosebită**, în care se vor executa doar **tăieri de igienă, tăieri de conservare, tăieri de îngrijire, curățiri și rărituri**;

Amenajamentul nu prevede:

- realizarea de construcții forestiere (instalații de transport, drumuri);
- utilizarea, stocarea, transportul, manipularea sau producerea de substanțe, materiale, deșeuri solide, noxe sau aerosoli, care ar putea afecta speciile sau habitatele din siturile „Natura 2000”;
- 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);
- realizarea de defrișări care să determine schimbarea categoriei de folosință a terenului;
- efectuarea unor activități care să determine deteriorarea sau pierderea unor habitate sau specii de interes comunitar;
- inundarea terenurilor;
- 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.

Posibilități de recoltare:

- produse principale: **1815mc/an**,
- produse secundare **375,5mc/an**,
- tăieri de conservare **189 mc./an**,
- tăieri de igienă **609,6 mc./an**.

Volumul total de extras este de 2989 mc./an.

Obiectivele social – economice și ecologice

Amenajamentul stabilește grupele și categoriile funcționale luând în considerare și **obiectivele social-economice și ecologice**.

Repartizarea pe grupe, subgrupe și categorii funcționale, în scopul precizării prin

Pag. 3 din 13



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

amenajament a obiectivelor social-economice, s-a realizat prin zonarea funcțională, ținând seama de funcția prioritară pe care o îndeplinește fiecare arboret.

Acestea sunt:

- conservarea și ameliorarea fertilității solurilor, împiedicarea eroziunilor și asigurarea stabilității versanților,
- conservarea ecosistemelor forestiere constituite din parcele întregi, limitrofe drumurilor publice, în zone de relief accidentat,
- conservarea ecosistemelor forestiere situate pe terenuri degradate/ alunecătoare,
- conservarea ecosistemelor forestiere de mare altitudine, unde condițiile de regenerare sunt foarte dificile (găuri de ger, stațiuni cu vânturi reci),
- conservarea ecosistemelor forestiere situate pe substraturi litologice vulnerabile la eroziuni și alunecări,
- conservarea ecosistemelor forestiere situate de-a lungul căilor de comunicație de interes turistic,
- gospodărirea durabilă a arboretelor și speciilor din siturile Natura 2000(ROSCI0264 Valea Izei Dealul Solovan),
- obținerea de masă lemnoasă de calitate ridicată, valorificabilă industrial,
- satisfacerea necesarului local de lemn de foc și construcție,
- valorificarea durabilă a tuturor resurselor nelemnoase disponibile.

Obiectivele avute în vedere urmăresc respectarea regimului silvic.

Lucrări silvice prevăzute de amenajament:

- **împăduriri** se vor efectua pe terenurile goale;
 - **completări** se vor executa în acele arborete în care regenerarea naturală nu este satisfăcătoare (ca specii, suprafață ocupată, grupare a speciilor) sau atunci când puietii din regenerările artificiale au avut de suferit (fenomene de uscare, îngheț, vătămări produse de speciile de vânat sau dăunători, etc.) și se impune acoperirea cât mai rapidă a solului, înainte ca acesta să fie afectat de fenomene de eroziune și alunecări, să se înțelească sau să fie invadat de specii cu importanță economică mai mică;
 - **compozițiile de împădurire** vor respecta compoziția tipului natural de pădure, iar materialul seminologic folosit pentru obținerea puietilor va fi de proveniență locală;
 - **lucrările de îngrijire și conducere** a arboretelor (degajări, curățiri, rărituri, tăieri de igienă) se vor executa în arborete cu vârste de până la 110 ani. Astfel arboretele vor fi conduse către compoziții-țel, corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;
 - **lucrări speciale de conservare** (tăieri de conservare și tăieri de igienă), se aplică în arboretele din subunitatea de gospodărire de tip M. Pentru că funcția principală a acestor arborete este cea de protecție, ele vor fi conduse spre vârste înaintate, când, prin lucrări de conservare, vor fi regenerate treptat de-a lungul timpului;
- tăierile de conservare presupun,
- a) lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor tinere,
 - b) lucrări speciale de conservare în arborete mature cu semințis utilizabil;

Pag. 4 din 13



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

➤ **lucrări de ajutorare a regenerărilor naturale** care presupun,

c) lucrări pentru favorizarea instalării semințișului,

d) lucrări pentru asigurarea dezvoltării semințișului,

➤ **tratamente** - vor asigura regenerarea naturală a speciilor autohtone valoroase iar masa lemnoasă care rezultă este încadrată în grupa produselor principale.

În fondul productiv (SUP "A"), în cazul arboretelor care au ajuns la vârsta exploatabilității (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, (108 ani pentru SUP "A"), următoarele tratamente silviculturale (tăieri de recoltare a masei lemnoase):

a) *tăieri progresive* în fâgete, gorunete, goruneto-fâgete, molidișuri, amestecuri de rășinoase cu fag, acolo unde regenerarea naturală este foarte buna. Prin acestea se urmărește regenerarea naturală din sămânța, în proporții apropiate de cele ale compoziției arboretelor naturale (tăieri de deschidere de ochiuri sau de însămânțare, tăieri de lărgire a ochiurilor sau de punere în lumină și tăieri de racordare);

unde nu se asigură regenerarea din sămânță se va trece la împăduriri sub masiv. Perioada de regenerare este de 10 ani.

b) *tăieri rase* (substituirea arboretelui) sunt prevăzute în ua 200C unde se va substitui specia (anin negru) cu alte specii mai valoroase.

În arboretele afectate de factori destabilizatori (doborâturi și rupturi de vânt și zăpada, uscare, atac de dăunători, incendieri etc.) se vor executa tăieri accidentale I sau II (atunci când volumul de masă lemnoasă necesar de extras depășește 5 mc/an/ha). Tăierile accidentale I se aplică în cazul arboretelor afectate de factori destabilizatori a căror vârstă depășește 1/2 din vârsta exploatabilității, volumul materialului lemnos rezultat se va precompta din posibilitatea de produse principale stabilită de amenajament. Tăierile accidentale II se aplică în cazul arboretelor afectate de factori destabilizatori a căror vârstă este mai mică sau egală decât 1/2 din vârsta exploatabilității tehnice, iar în acest caz volumul lemnos rezultat nu se precomtează ci va fi înregistrat la produse secundare.

Se vor avea în vedere următoarele măsuri minime de prevenire și refacere:

- adoptarea de compoziții-țel cât mai apropiate de cele ale tipurilor natural-fundamentale de pădure, folosind în plantațiile integrale sau la completări, materiale forestiere de reproducere, de proveniență locală (puiți produși din sămânță recoltați din rezervațiile de semințe și arboretele valoroase existente în zonă). Se urmăresc compoziții-țel care să creeze arborete amestecate, rezistente la adversități;

- împădurirea tuturor golurilor formate în arborete și realizarea unor consistențe normale în arboretele tinere cu starea de masiv încheiată, prin completări cu specii mai rezistente la vânt și zăpadă - introducerea speciilor de amestec și de ajutor;

- realizarea unor margini de masiv rezistente la vânturile puternice;

- realizarea curățirilor și răriturilor, mai puternică la primele intervenții, și mai redusă la următoarele. În arboretele neparcuse la timp cu lucrări de îngrijire (îndeosebi curățiri), răriturile vor avea un caracter „de jos”, urmărindu-se, în primul rând, extragerea

Pag: 5 din 13



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAIA MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

exemplarelor afectate de diverși factori (bolnave, atacate de insecte, cu vârful rupt, rănite, ș.a.);

- realizarea de tratamente intensive, bazate pe regenerarea naturală a speciilor principale din zonă, cu perioade lungi de regenerare, cu intensități ale intervențiilor relativ mici, în scopul realizării unor structuri verticale diversificate;
- în arboretele afectate de doborâturi sau rupturi, nu s-a prevăzut extragerea, din micile „ochiuri” formate, a pâlcurilor de arbori sau a exemplarelor rămase pe picior, întregi, și nici a exemplarelor rămase pe picior după doborâturi izolate, deoarece concură la formarea neregulată a marginilor suprafețelor respective;
- direcția de înaintare a tăierilor va fi împotriva direcției vânturilor periculoase;
- efectuarea la timp și de calitate a lucrărilor de îngrijire;
- menținerea unei stări fitosanitare corespunzătoare a pădurii, prin înlăturarea exemplarelor putregăioase în urma tăierilor de igienă.

Pentru prevenirea apariției și extinderii fenomenului de uscare prematură se recomandă:

- *extragerea* cu prioritate, în cadrul lucrărilor de îngrijire, de conservare și de regenerare, a arborilor uscați sau în curs de uscare;
- *menținerea* subarboretului (unde acesta apare);
- *folosirea* la lucrările de împădurire a puieților de proveniență locală.

În scopul prevenirii apariției și extinderii atacurilor de boli și dăunători se recomandă:

- conservarea arboretelor de tip natural etajate și amestecate, cu densități normale, cu subarboret bogat, parcurse susținut cu lucrări de îngrijire și tăieri de igienă;
- diminuarea pagubelor produse de alți factori dăunători (vânt, zăpadă, vânat, exploatare);
- prezentarea unor analize care să cuprindă soluțiile/măsurile optime care se pot lua în cazul arboretelor calamitate pentru refacerea fondului forestier (împădurire/refacere naturală), pentru menținerea statutului de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes comunitar, în cazul arboretelor calamitate.

În cazul apariției de calamități naturale (doborâturi de vânt și rupturi de zăpadă, uscare, atacuri de dăunători), se propun măsuri pe tipuri funcționale:

- pentru pădurile din tipul de categorie funcțională T II (categoriile funcționale 2A, 2E, 2F) țelul de gospodărire – protecție,*
- pentru pădurile din tipul de categorie funcțională T IV (categoriile funcționale 2L) țelul de gospodărire – protecție,*
- pentru pădurile din tipul de categorie funcțională T III (categoriile funcționale 1.5.L țelul de gospodărire – protecție,*
- pentru pădurile din tipul de categorie funcțională T VI (categoriile funcționale 2.1B țelul de gospodărire – producție;*
 - semnalarea de către personalul silvic de teren prin rapoarte a apariției doborâturilor/rupturilor de vânt sau de zăpadă și a celorlalți factori destabilizatori;



- materializarea pe harta U.P.-ului a suprafețelor afectate de doborâturi/rupturi în masă sau dispersate, atacuri de dăunători, pentru estimarea aproximativă a fenomenului;
- măsurarea suprafețelor afectate de doborâturi sau rupturi de vânt în masă, atacuri de ipidae pe suprafețe mari;
- organizarea activității de punere în valoare în regim de urgență (maxim 30 zile) cu personal din cadrul ocolului silvic sau a direcției silvice, în cazul în care se estimează că volumul lucrărilor depășește 30 zile;
- punerea în valoare a masei lemnoase din suprafețele calamitate, valorificarea urgentă a masei lemnoase prin licitații pe picior, licitații de prestări servicii, vânzare către populație;
- curățarea de resturi de exploatare a suprafețelor în care s-au produs doborâturi și rupturi de vânt în masă, atacuri mari de ipidae;
- împădurirea suprafețelor afectate de doborâturi și rupturi în masă în termen în cel mult două sezoane de vegetație de la evacuarea masei lemnoase;
- măsuri de protecție pe lizierele deschise, perimetrare doborâturilor de vânt și rupturi în masă, constând în amplasarea de curse de tip Cluj, arbori cursă clasici pentru preîntâmpinarea atacurilor de ipidae și combaterea acestora;
- măsuri de combatere a dăunătorilor pentru plantațiile înființate.

Pentru volumul recoltat din calamități se vor face precomtările necesare în sensul opririi de la taiere a unui volum echivalent de produse principale din planul decenal pentru volume mici iar în cazul unor volume ce depășesc planul decenal de recoltare a produselor principale se vor respecta prevederile legale în astfel de situații, putându-se ajunge până la întocmirea unui adendum la amenajament.

În cazul în care este necesară modificarea prevederilor amenajamentului se impun următoarele:

- convocarea, cât mai rapidă a persoanelor care trebuie să participe la efectuarea analizei în teren;
- întocmirea documentației necesare în conformitate cu legislația în vigoare;

Punerea în valoare a masei lemnoase, ce trebuie evacuată din suprafața afectată de calamități (produse accidentale), se va verifica de către personalul de la Garda Forestieră.

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

în zonă 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) problemele de mediu relevante pentru plan sau program;

Fondul forestier proprietate publică aparținând comunei Strâmtura, administrat de Ocolului Silvic Mara, cuprinde:

- ♣ sitului de importanță comunitară **ROSCI0264 Valea Izei și Dealul Solovan (327,9 ha)** care se suprapune peste aria de protecție specială avifaunistică **ROSPA0171**

Pag. 7 din 13



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAIA MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

Valea Izei Dealul Solovan, administrat de Agenția Națională pentru Arii Naturale protejate- Serviciul Teritorial Maramureș;

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

s-au luat în considerare prevederile:

- Codului Silvic actualizat 2016 – Legea 46/2008 republicată;
- Directivei Consiliului European 92/43 EEC referitoare la conservarea habitatelor naturale și a florei și faunei sălbatice;
- Ordinului MMP nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile 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;
- HG nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea HG nr. 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;*

Amenajamentul propune lucrări silvice pentru următorii 10 ani, lucrări care au ca scop:

- gestionarea durabilă a pădurilor,
- creșterea capacității de producție și protecție a pădurilor,
- conservarea și ameliorarea biodiversității, în scopul maximizării stabilității și potențialului polifuncțional al pădurilor;

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, eșalonate pe 10 ani, în cadrul terenului acoperit de pădure – 1182,3ha;

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;*

În habitatele de pădure din zona de suprapunere a siturilor de importanță comunitară peste fondul forestier, în arboretele de protecție și producție, pe lângă funcțiile prioritare de protecție evidențiate de categoriile funcționale atribuite arboretelor, se reglementează și producția de masă lemnoasă, cu respectarea tuturor restricțiilor impuse de legile și normativele în vigoare.



Măsuri pentru menținerea statului de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes comunitar:

- ✓ realizarea unor lucrări de îngrijire și conducere prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea naturală;
- ✓ executarea lucrărilor de îngrijire la timp;
- ✓ se va urmări conducerea arboretelor în regimul codru;
- ✓ se va urmări promovarea celui mai intensiv tratament posibil de aplicat, în cazul arboretelor ajunse la vârsta exploatabilității, tratament ce permite totodată și conservarea biodiversității;
- ✓ se va urmări promovarea compozițiilor de regenerare apropiate de cele ale tipurilor natural fundamentale de pădure, iar în cazul regenerărilor artificiale, folosirea de material seminologic de proveniență locală;
- ✓ se va acorda o atenție deosebită arboretelor ce au fost identificate cu o stare de conservare nefavorabilă sau parțial favorabilă, determinându-se cauza pentru care au ajuns în această situație și încercând, dacă se poate remedierea acestei stări;
- ✓ toate arboretele incluse în siturile Natura 2000 au fost încadrate în grupa I-a funcțională de protecție pentru care se acordă o atenție sporită prin creșterea stabilității ecosistemice și asigurarea permanenței pădurii în spațiu și timp;
- ✓ ameliorarea permanentă a stării fitosanitare a arboretelor și luarea măsurilor necesare pentru prevenirea incendiilor;
- ✓ recoltarea rațională și ecologică a ciupercilor și fructelor de pădure comestibile și a speciilor de plante medicinale;
- ✓ reconstrucția ecologică a unor arborete necorespunzătoare în raport cu noile funcții pe care trebuie să le exercite, refacerea desimii arboretelor rărite sub acțiunea factorilor vătămători periculoși;
- ✓ respectarea normelor de exploatare a masei lemnoase și evitarea pe cât posibil a rănirii arborilor rămași pe picior sau a semințșului în cazul tratamentelor;
- ✓ în paralel cu măsurile silvotehnice ce vizează arboretul, se va ține cont și de celelalte specii de interes comunitar;
- ✓ în cazul **tăierilor de igienă** se recomandă păstrarea a 1-2 arbori uscați/ha (căzuți la sol sau în picioare) pentru menținerea biodiversității descompunătorilor și pentru ca păsările să-și poată instala cuiburile - păstrarea arborilor bătrâni, scorburoși și cuiburi în pădure;
- ✓ se vor menține bălțile, pâraiele, izvoarele etc. într-o stare care să le permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor;
- ✓ în măsura în care normele tehnice o permit, perioada de executare a lucrărilor silvotehnice să nu se suprapună cu perioada de reproducere a speciilor de animale sau a perioadei de cuibărit a păsărilor ce habitează în pădure;
- ✓ se vor menține terenurile pentru hrana vânatului și cele administrative la nivelul actual;
- ✓ se vor evita exploatările masive a exemplarelor mature care fructifică abundant;
- ✓ se vor identifica zonele de împerechere, cuibărit și creștere a puilor, în vederea protejării acestora în perioadele în care în pădure se execută lucrări silvice;

Pag. 9 din 13



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAIJA MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

- ✓ se va evita organizarea unor parchete de exploatare în zonele în care vor fi identificate locurile de împerechere și creștere a puilor, în perioada noiembrie-martie;
- ✓ evitarea alterării habitatelor din jurul adăposturilor și a zonelor de împerechere, cuibărit și creștere a puilor;
- ✓ reconstrucția cuiburilor a căror distrugere prin lucrările de exploatare nu poate fi evitată, cunoscut fiind, că păsările care au plecat nestingherite, revin la cuiburi, în cazul în care acestea sunt reconstruite;
- ✓ instalarea de adăposturi și cuiburi artificiale în arboretele tinere;
- ✓ se va interzice amplasarea de rampe de încărcare în zone în care a fost raportată prezența speciilor de interes comunitar.
- ✓ se va evita organizarea simultană a parchetelor de exploatare pe suprafețe învecinate;
- ✓ se vor evita desecările, drenajul zonelor umede, bararea cursurilor de apă, depozitarea rumegușului sau a resturilor de exploatare în zone umede, astuparea podurilor sau a podețelor cu resturi de exploatare;
- ✓ traversarea cursurilor de apă de către utilajele folosite în procesul de exploatare lemnoasă este interzisă;
- ✓ se interzice fragmentarea, distrugerea și degradarea habitatelor,
- ✓ se interzice pășunatul și accesul câinilor în pădure, aceștia putând provoca perturbări semnificative în masa păsărilor, în mod deosebit, a acelor care cuibăresc la nivelul solului;
- ✓ extragerea arborilor se va face pe cât posibil prin tehnici de rărire și nu prin tăieri rase;
- ✓ dezvoltarea unor zone de lizieră și organizarea de limite naturale de-a lungul drumurilor și potecilor din pădure prin menținerea plantelor ierboase perene înalte;
- ✓ excluderea folosirii pesticidelor, măcar în vecinătatea adăposturilor;
- ✓ se va evita colectarea materialului lemnos pe traseele în care au fost identificate specii de interes comunitar;
- ✓ lucrările silvice se vor executa într-o perioadă de timp cât mai scurtă și printr-o rotație ciclică, în timp și spațiu, a zonelor cu grade diferite de intervenție, în vederea deranjării pe perioade cât mai mici a speciilor protejate;

Pentru conservarea biodiversității se vor respecta și măsurile prevăzute de OUG nr. 57/2007 *privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice* cu modificările și completările ulterioare, astfel,

1. *pentru speciile protejate de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, care trăiesc atât în ariile 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*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

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

- c) *hibernare și de migrație;*
- 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,*

2. 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) *perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă,*
- d) *deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea,*
- e) *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.*

Obligațiile titularului:

- **Titularul avizului de mediu 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 Rețelei Ecologice Europene Natura 2000/ariilor naturale protejate.**
- **Respectarea legislației de mediu în vigoare.**
- **Respectarea prevederilor din avizele custozilor ariilor naturale protejate existente pe amenajament.**
- **Se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului, în situația în care intervin modificări de fond față de documentația care a stat la baza prezentei decizii.**

Motivele care au stat la baza deciziei sunt următoarele:

- 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 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 și conservarea pe termen lung a habitatelor forestiere identificate în zona studiată;
- Lucrările silvotehnice propuse nu afectează negativ semnificativ starea de conservare a habitatelor forestiere de interes comunitar pe termen mediu și lung;
- Prevederile amenajamentului silvic nu conduc la pierderi de suprafață din habitatele de interes comunitar;



- Unele dintre lucrări precum completările, degajările, curățirile, răriturile, au un caracter de ajutor în menținerea sau îmbunătățirea, după caz, a stării de conservare;
- Aplicarea corectă și la timp a lucrărilor de îngrijire conduc la modificarea fizionomiei fitocenozelor forestiere, în sensul ca acestea să corespundă ca structură cu cea a habitatelor forestiere de interes comunitar, putând fi incluse ulterior în această categorie;
- Amenajamentele unităților vecine au fost realizate în conformitate cu normele tehnice și au ținut cont de realitatea din teren, ca urmare impactul cumulat al acestor amenajamente asupra siturilor Natura 2000 existente în limitele teritoriale ale fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Strâmtura, este unul nesemnificativ;
- Gospodărirea fondului forestier nu cauzează modificări fundamentale în ceea ce privește starea de conservare a populațiilor de mamifere;
- Ansamblul de lucrări silvotecnice prevăzute în amenajament nu va conduce la dereglarea populațiilor de amfibieni și reptile, acestea reușind să se păstreze într-o stare bună de conservare. La această reușită contribuie și rețeaua foarte bogată de habitate disponibile pentru aceste specii;
- Impactul lucrărilor silvotecnice prevăzute în prezentul plan pentru speciile de pești de interes comunitar este nesemnificativ;
- Impactul asupra creșterii și dezvoltării populațiilor speciilor de nevertebrate, de interes comunitar, a prevederilor amenajamentului este unul nesemnificativ;
- Speciile de plante de interes comunitar nu sunt caracteristice habitatelor forestiere, ca urmare lucrările silvotecnice nu vor avea nici un impact asupra acestora, reușind astfel să-și păstreze statutul de conservare;
- Managementul forestier adecvat, propus în amenajament, este în măsură să conserve suprafețele ocupate la ora actuală de pădure și pășune ca tipuri majore de ecosisteme, precum și să păstreze conectivitatea în cadrul habitatelor ce vor putea astfel asigura perpetuarea în timp a biocenozelor naturale;
- Reglementările și măsurile propuse de amenajamentul silvic nu implică un impact negativ asupra ariilor naturale protejate existente în limitele teritoriale ale fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Strâmtura.

Documentația conține:

1. Notificare de la DIRECȚIA SILVICĂ MARAMUREȘ- **Ocolul Silvic Mara** nr. 954/19.03.2019, înregistrată la APM Maramureș cu nr. 3668/27.03.2019;
2. Memoriul de prezentare al amenajamentului realizat de *titularul de plan*,
3. Aviz favorabil emis de custodele ariilor naturale protejate existente în cadrul amenajamentelor, **cu nr. 708/02.07.2019, emis cu condiții**, de la ANANP (Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate);
4. lista de control emisă de Birou Calitatea Factorilor de Mediu, din cadrul APM Maramureș, cu nr. 7736/16.07.2019, în urma căreia nu este necesară etapa studiului de evaluare adecvată.



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

APM Maramureș a asigurat accesul liber al publicului la informație prin:

- anunțuri publicate de Comuna Moisei, în ziarul *Graiul Maramureșului*, în data de **09.07.2019** și **12.07.2019**, privind depunerea notificării, în vederea obținerii avizului de mediu pentru amenajament;
- documentația de susținere a solicitării și completările ulterioare, care au fost accesibile consultării publicului pe toată durata derulării procedurii de reglementare, la sediul Direcției Silvice Maramureș, Ocolul Silvic Mara și al APM Maramureș;
- anunțul public privind luarea deciziei etapei de încadrare a fost afișat pe pagina de internet a APM Maramureș, în data de **30.07.2019**;
- anunțul public privind luarea deciziei de încadrare, publicat în ziarul *Graiul Maramureșului* din data de **07.08.2019**.

Nu au existat comentarii/contestații din partea publicului interesat/afectat, pe parcursul procedurii de reglementare.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a amenajamentului.

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

**Director Executiv
Gabriel TĂMÂIAN**



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații, Eva BOLDAN

Consilier Avize, Acorduri, Autorizații, Valerica HORINCAR

