



Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Maramureș

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 802 din 29.10.2018

Ca urmare a notificării adresate de **OCOLUL SILVIC ARDUD R.A.**, cu sediul în localitatea Ardud, str. Nouă, nr. 1, județul Satu Mare, privind **Amenajamentul fondului forestier proprietatea comunei Cicîrlău și Școlii Generale Ilba, județul Maramureș**, administrat de Ocolul Silvic ARDUD R.A., înregistrată la APM Maramureș cu nr. 2535/16.03.2017 și a adresei Ministerului Mediului, nr. 10914/LAN/09.05.2018, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu nr. 4968/14.05.2018 și completările ulterioare, 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 **09.10.2018**, 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:



Amenajamentul fondului forestier proprietatea comunei Cicîrlău și Școlii Generale Ilba, județul Maramureș, administrat de Ocolul Silvic ARDUD R.A., cu sediul în localitatea Ardud, str. Nouă, nr. 1, județul Satu Mare, 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 din UP I Cicîrlău, proprietate publică și privată aparținând comunei Cicîrlău și Școlii Generale Ilba, din județul Maramureș, are o suprafață de **323,9 ha**, din care 304 ha aparține Comunei Cicîrlău, iar 19,9 ha aparține Școlii Generale Ilba și este administrat de Ocolul Silvic ARDUD R.A.

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața UP I Cicîrlău este situată în județul Maramureș, pe raza U.A.T. Cicîrlău.

În raza UP I Cicîrlău există următoarea *arie naturală protejată*:

- **rezervația naturală 2581 Arboretul de Castan Comestibil de la Baia Mare,**

Repartiția suprafețelor pe grupe și categorii funcționale

Grupa, subgrupa și categoria funcțională			Suprafața	
Cod	Denumire		ha	%
Grupa I-a. Păduri cu funcții speciale de protecție				
<i>Subgrupa 1.2. - Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor</i>				
1.2.A	Păduri situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade	(T II)	44,5	14
Grupa a II-a. Păduri cu funcții de producție și protecție				
2.1.B	Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea	(T VI)	275,4	86
Total grupa I-a + a II-a			319,9	100

Repartiția fondului forestier pe categorii de folosință se prezintă astfel:

Terenuri acoperite cu pădure 319,9 ha;

Terenuri neproductive 4,0 ha

Fond Forestier total **323,9 ha**, constituit în două trupuri de

pădure, **Valea Cicîrlăului – 294,2 ha**, respectiv **Handalul Ilbei – 29,7 ha**.

În cadrul unității de producție, în vederea reglementării procesului de producție, au fost constituite două subunități de gospodărire (S.U.P.):

- **S.U.P. A – Codru regulat, sortimente obișnuite**, în suprafață de **275,4 ha**, țelul urmărit fiind producția de lemn pentru cherestea și construcții;

- **S.U.P. M – Păduri supuse regimului de conservare deosebită**, în suprafață de **44,5 ha**, țelul fiind protecția terenurilor contra eroziunii și alunecărilor.



Posibilitatea de recoltare masa lemnoasă - produse principale, este 703 mc/an.

Posibilitatea de recoltare masa lemnoasă – produse secundare:

- rărituri 253 mc/an 6,8 ha/an

- curățiri 0 mc/an 0,2 ha/an

Cu tăieri de igienă se va parcurge anual o suprafață de 195,1 ha/an; se va recolta un volum anual de 163 mc/an.

Nu au fost prevăzute lucrări de conservare.

Volum total de masă lemnoasă posibil de recoltat este în 10 ani – 11195 mc.

Amenajamentul nu prevede:

- realizarea de construcții forestiere;
- utilizarea, stocarea, transportul, manipularea sau producerea de substanțe, materiale, deșeuri solide, noxe sau aerosoli care ar putea afecta speciile din siturile amintite;
- realizarea unor activități care să devieze cursuri de ape, 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 pentru schimbarea categoriei de folosință a terenului ;
- efectuarea unor activități care să determine deteriorarea sau pierderea unor habitate a speciilor de interes comunitar;
- inundarea unor terenuri;
- crearea unor bariere, de orice natură, care să ducă la izolarea reproductivă a vreunei specii de interes comunitar;
- activități sau lucrări care să afecteze, direct sau indirect, zonele de hrănire, reproducere sau migrare a speciilor de interes comunitar;

Obiectivele social – economice și ecologice sunt:

- protecția solului contra eroziunii solului și alunecărilor de teren;
- protecția zonelor din vecinătatea localităților;
- obținerea de masă lemnoasă de calitate mijlocie și superioară.

Gospodărirea pădurilor urmează să se realizeze diferențiat, în raport de funcțiile atribuite arboretelor.

Tratamentele prevăzute sunt:

- **tratamentul tăierilor progresive**, se va aplica în făgete și goruneto-făgete; la amplasarea ochiurilor de regenerare se va ține seama de seminișurile utilizabile existente, urmărindu-se ca prin tăieri să se creeze condițiile necesare pentru dezvoltarea acestora, deschizându-se concomitent și ochiuri de regenerare noi; tăierile se vor corela cu anii de fructificație; cu ocazia revenirilor următoare, seminișurile instalate sunt puse în lumină, tăierile înaintând progresiv; pe măsură ce ochiurile se largesc treptat, marginile lor se apropie, după care se execută tăierile de racordare, prin care se înlătură restul arboretului matur; în vederea ajutorării regenerării, se vor realiza lucrări de mobilizare a solului și extragerea subarboretului;

- **tratamentul tăierilor rase**, pe o suprafață de 3,8 ha, în u.a. 9E – 0,4 ha, u.a. 11D – 1,2 ha și u.a. 12F – 2,2 ha.



Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor

În cadrul lucrărilor de îngrijire se va urmări:

- crearea unor arborete optim amestecate cu un asortiment de specii cât mai apropiat de cel caracteristic biocenozelor naturale și cât mai rezistente la acțiunea perturbatoare a vântului;
- sprijinirea speciilor de amestec valoroase (paltin de munte, cireș, frasin), acestea având o influență benefică nu doar din punct de vedere economic, ci și ecologic (ameliorează solul, asigură hrana zoofaunei, sporesc aspectul estetic al pădurii, etc.);
- conducerea arboretelor către structuri etajate, relativ pluriene;
- valorificarea la maxim a proveniențelor locale pentru a nu se îngusta baza genetică a populațiilor autohtone;
- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire pentru a se evita coplășirea speciilor valoroase și pentru a nu se forma arborete excesiv de dese;
- selecția arborilor de extras va fi preponderent pozitivă. Astfel, se vor aplica rărituri "combinate", formându-se biogrupe pentru asigurarea spațiului aerian și edafic necesar creșterii și dezvoltării arborilor de viitor.

Protecția împotriva doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă se realizează printr-un ansamblu de măsuri, cum ar fi:

- ✓ punerea în valoare a masei lemnoase afectate în vederea stopării unor atacuri masive de insecte;
- ✓ exploatarea și curățarea de resturi de exploatare a zonelor afectate;
- ✓ reîmpădurirea suprafețelor respective, conform normelor tehnice în vigoare și cu aprobarea Agenției pentru Protecția Mediului;

Protecția împotriva incendiilor: pentru prevenirea în viitor a incendiilor, trebuie luate unele măsuri, dintre care amintim:

- identificarea și izolarea focarelor prin utilizarea dotărilor din pichetul PSI al Ocolului silvic Arduș R.A., situat în cadrul primăriei Cicârlău;
- informarea Departamentului de Pompieri de pe raza de competență a acestora;

Protecția împotriva alunecărilor de teren:

- ✓ identificarea suprafeței afectate de alunecare;
- ✓ informarea Departamentului de Pompieri din cadrul Primăriei Cicârlău;
- ✓ punerea în valoare și extragerea volumului de masă lemnoasă doborât, rupt a cărui greutate împreună cu stratul de sol a cauzat alunecarea;
- ✓ împădurirea golului rezultat cu speciile prevăzute în compoziția din amenajament și a taluzurilor abrupte cu puiți din speciile care ajută la fixarea solului;

Protecția împotriva atacurilor de insecte:

- ✓ identificarea focarelor de infecție;
- ✓ punerea în valoare imediată a masei lemnoase afectate;
- ✓ exploatarea și curățarea de resturi a suprafeței afectate;
- ✓ reîmpădurirea eventualelor ochiuri rezultate;

Protecția împotriva inundațiilor:

- ✓ informarea comisiilor locale și județene de apărare în cazuri de urgențe de pe raza de competență a acestora;
- ✓ curățarea albiilor pâraielor de resturi de material lemnos care ar putea provoca viituri în aval;



Împădurirea/reîmpădurirea se va efectua cu specii indigene caracteristice fiecărui tip fundamental de pădure și fiecărui tip de habitat în parte.

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;

În raza UP I Cicîrlău există următoarea arie naturală protejată:

○ **rezervația naturală 2581 Arboretul de Castan Comestibil de la Baia Mare,**

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);*

Prin măsurile prevăzute în Planul de Amenajament Silvic acest plan nu prezintă risc pentru mediu nici pentru sănătatea umană. Amenajamentul silvic nu propune lucrări pe ape.

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 – **323,9 ha**;

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

(i) *caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural; nu este cazul*

(ii) *depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului; nu este cazul*

(iii) *folosirea terenului în mod intensiv; nu este cazul*

g) *efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional;*

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.

Amenajamentul are:

- **avizul nr. 1152/25.04.2017**, emis de **Ocolului Silvic Municipal Baia Mare R.A.**;
- punct de vedere al Biroului Calitatea Factorilor de Mediu, din cadrul APM Maramureș, cu nr. 4234/03.05.2017, cu următoarele condiții:
 - ✓ pentru speciile de faună este interzisă:
 - 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 hibernare și de migrație;
 - c) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - 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;
 - f) deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - g) uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
 - h) culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
 - i) deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea,



✓ menținerea arborilor parțial uscați, bătrâni sau ruși în procent de cca. 5-10 % din numărul total de arbori la hectar. În pădurile mature, 5 % din arbori/ha înseamnă circa 20 de arbori uscați/ha;

✓ este interzisă reîmpădurirea și completările utilizând specii străine – alohtone, necaracteristice tipului natural fundamental de pădure, și controlul reîmpăduririlor utilizând o singură specie;

✓ se interzice pășunatul în pădure, în zonele cu regenerare sau unde se urmărește instalarea regenerării naturale;

✓ respectarea Ordonanței de urgență nr. 57/2007, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, modificată și aprobată prin Legea 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

✓ respectarea Ordonanței de urgență nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Măsuri de conservare a ecosistemelor forestiere existente în ariile naturale protejate și nu numai:

- executarea lucrărilor de igienă constând în principal din extragerea arborilor uscați sau în curs de uscare, bolnavi, atacați;
- punerea în lumină a semințișului utilizabil prin înlăturarea arboretului matern;
- ajutorarea regenerării naturale și împădurirea golurilor existente;
- îngrijirea semințișului și tineretului natural valoros;
- respectarea cu strictețe a cuantumului recoltelor de lemn stabilite prin amenajament;
- aplicarea corespunzătoare a amenajamentului;
- efectuarea la timp și cu eficiență maximă a lucrărilor de îngrijire;
- introducerea și promovarea în lucrările de regenerare a speciilor autohtone valoroase, corespunzătoare stațiunii și crearea de arborete cu structuri diversificate;
- executarea lucrărilor de conservare în vederea îndeplinirii cu maximă eficiență a funcțiilor de protecție;
- reducerea daunelor aduse fondului forestier în procesul de exploatare (înlăturarea tehnologiilor non-ecologice care atentează asupra stabilității și eficacității funcționale a pădurilor);
- menținerea unei stări igienico-sanitare corespunzătoare;
- 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,

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;
- 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:

- sunt prevăzute măsuri pentru minimizarea impactului asupra mediului,
- amenajamentul silvic respectă normele silvice în vigoare;
- prin măsurile propuse de amenajament se asigură conservarea habitatelor și speciilor protejate,
- aplicarea prevederilor amenajamentului luat în studiu, nu duce la reducerea exemplarelor din speciile de interes comunitar din zonă, nu provoacă o reducere sau fragmentare a habitatelor, nu are un impact negativ asupra factorilor care determină menținerea stării favorabile de conservare a siturilor de interes comunitar, nu poate produce modificări ale dinamicii relațiilor care definesc structura siturilor de interes comunitar;
- prin reglementările și măsurile propuse de amenajamentul silvic în studiu, nu se realizează un impact negativ asupra speciilor existente în rezervația naturală 2581 Arboretul de Castan Comestibil de la Baia Mare.

Documentația conține:

1. notificarea Ocolului Silvic Ardud R.A. nr. 953/13.03.2017, înregistrată la APM Maramureș cu nr. 2535/16.03.2017;
2. adresele APM Maramureș cu nr. 2535/08.05.2017, respectiv nr. 2535/10.04.2017, prin care s-au solicitat completări la documentație;
3. adresa nr. 14429/09.10.2018, înregistrată la APM Maramureș cu nr. 10221/09.10.2018, emisă de DSP Maramureș;
4. puncte de vedere ale Biroului Calitatea Factorilor de Mediu, din cadrul APM Maramureș, cu nr. 2535/22.03.2017, nr. 2988/29.03.2017, respectiv nr. 4234/03.05.2017;
5. adresele, înregistrate la APM Maramureș cu nr. 2988/28.03.2017, 9622/24.09.2018 și 9627/24.09.2018, prin care s-au depus completările solicitate;
6. procesul verbal al ședinței CSC din data de 09.10.2018 privind etapa de încadrare;
7. avizul nr. 1152/25.04.2017, emis de Ocolului Silvic Municipal Baia Mare R.A.;

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 în ziarul *Glasul Maramureșului*, în data de **28.02.2017** și **03.03.2017**, 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 Ocolului Silvic Ardud 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 **09.10.2018**;
- anunțul public privind luarea deciziei de încadrare, publicat în ziarul *Graiul Maramureșului* din data de **15.10.2018**.

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.

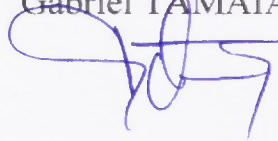
Nerespectarea condițiilor prezentei decizii constituie contravenție și se pedepsește, conform prevederilor legale în vigoare.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului planului.

Decizia conține 9 pagini și a fost emisă în 2 (două) exemplare originale, din care unul se înmânează titularului.

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

**Director Executiv,
Gabriel TĂMĂIAN**



**Șef Serviciu
Avize Acorduri, Autorizații,
Eva BOLDAN**



**Întocmit,
Consilier, Ioana ILIUȚĂ**

