



Agenția pentru Protecția Mediului Covasna

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 27 din 27.04.2017**

Ca urmare a notificării adresate de **ASOCIAȚIA OLVES** prin Denes Barna cu sediul/domiciliul în localitatea Covasna, str. Ștefan cel Mare, nr. 72, județul Covasna, privind **Amenajamentul fondului forestier proprietate privată aparținând Asociației Olves, județul Covasna**, propus a fi amplasat în extravilanul localității Zăbala, județul Covasna, înregistrată la APM Covasna cu nr. 1302/06.03.2017, în baza:

- OUG NR. 1/2017 pentru stabilirea unor măsuri în domeniul administrației publice central și pentru modificarea și completarea unor acte normative;
- HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative;
- H.G. 1000/2012, privind reorganizarea și funcționarea A.N.P.M. și a instituțiilor aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare
- H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe (*actualizată*).

Agenția pentru Protecția Mediului Covasna

Având în vedere următoarele:

- consultările autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 17.03.2017 desfășurat la sediul APM Covasna;
- amenajamentul silvic nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, fiind situat în afara perimetrelor ariilor protejate din județul Covasna;
- în conformitate cu prevederile art. 5 alin (3) pct. a). corelat cu pct. c) 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;

D e c i d e:

Amenajamentul fondului forestier proprietate privată aparținând Asociației Olves, județul Covasna, propus a fi amplasat în extravilanul localității Zăbala, județul Covasna, nu necesită evaluare de mediu și nu necesită evaluare adecvată și se va supune adoptării fără aviz de mediu.

Decizia APM Covasna de emitere a avizului de mediu se bazează pe respectarea cerințelor legislative privind integrarea în plan a considerațiilor de mediu, identificarea problemelor de mediu rezultate ca efect a implementării planului, consultarea autorităților și cetățenilor posibil a fi afectați de implementarea acestuia.



II/A/6

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI Covasna

pag. 1 / 7

Adresa: B-dul Grigore Bălan, nr.10, Sfântu Gheorghe, Cod 520013, județul Covasna
E-mail: office@apmcv.anpm.ro; Tel 0267/323701; Fax. 0267/324181

Documentația conține:

- Solicitare aviz mediu înregistrată la APM Covasna cu nr. 1302/06.03.2017;
- Memoriul tehnic, planuri de amenajament, evidențe de amenajament - documentație întocmită de SC SILVICAD SRL;
- Coordonatele Stereo 70 ale amplasamentului;
- Proces verbal al Conferinței II de amenajare a fondului forestier;
- Documente privind proprietatea; piese desenate;
- Dovada achitării tarifului etapei de încadrare: OP nr. 5/15.03.2017;
- Convocator ședință CSC nr. 1536/15.03.2017;
- Proces-verbal ședință CSC nr. 7/17.03.2017.

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:

Obiectul prezentului plan îl constituie amenajamentul pădurilor proprietate privată a Asociației Olves – U.P. I Olves, cu suprafața totală de 403,28 ha, județul Covasna. Administrarea fondului forestier UPI Olves se face de către Ocolul Silvic Privat Târgu Secuiesc.

Pădurile U.P. I Olves sunt situate în Carpații de la Curbură, Munții Întorsurii, în bazinul hidrografic al râului Buzău, mai exact în bazinetul pârâului Băasca Mare, afluent se stânga al acestuia.

Principalele căi de acces sunt drumurile FE001 Pârâul Băasca Mare și FE002 Pârâul Vătgat.

Din punct de vedere teritorial – administrativ, suprafața luată în studiu, se află pe raza U.A.T. Zăbala, județul Covasna.

Fondul forestier proprietate privată din UP I Olves este împărțit în 17 parcele și 65 subparcele, rezultând o întindere medie a parcelei de 23,72 ha și a subparcele de 6,20 ha.

Terenurile din fondul forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice și juridice din cadrul Asociației Olves, județul Covasna au următoarele folosințe stabilite prin amenajament:

A. Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi: 402,04 ha din care:

A1 - Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale: 398,66 ha;

A2 - Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale: 3,38 ha.

B. Terenuri afectate gospodării pădurilor: 1,24 ha, care este reprezentat de un teren administrativ;

C. Terenuri neproductive: stâncării, nisipuri, sărături, mlaștini, etc.

D. Terenuri scoase temporar din fondul forestier: -.

Zonarea funcțională. Pădurile studiate au fost încadrate în grupa a I funcțională cu o suprafață de 401,04 ha, iar în grupa a II - a funcțională 1,00 ha, fiind repartizate în următoarele categorii funcționale:

- 1.1.C. Păduri de pe versnații râurilor și pâraielor care alimentează lacurile de acumulare (T.IV) – 397,66 ha (99%);

- 1.2.A. Păduri situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35° (T.II) – 3,38 ha (1%);

- 2.1.B. Păduri destinate să producă, în principal arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea (T.VI) – 1,00 ha.

Subunități de gospodărire. Reglementarea procesului de producție și protecție se organizează în următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. "A" – codru regulat, sortimente obișnuite – 398,66 ha.

- S.U.P. "M" – păduri supuse regimului de conservare deosebită – 3,38 ha.

TOTAL U.P. I Olves = 402,04 ha.

Bazele de amenajare:

- regimul: cordu;



- compoziția-țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;
- exploatabilitatea: de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională și tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II-a funcțională).
- tratamente: tăieri progresive și tăieri rase;
- ciclul: 110 ani.

Adoptarea probabilității – ținând cont de necesitatea asigurării cu continuitate a funcției de producție, în condițiile unei structuri dezechilibrate pe clase de vârstă a fondului forestier, s-a propus spre adoptare un quantum al posibilității de produse principale de 2109 mc/an, corespunzător indicatorului de posibilitate după criteriul creșterii indicatoare, iar probabilitatea de produse secundare este de 171 mc/an.

Au fost identificate 5 tipuri de pădure, cele mai reprezentative fiind:

- 115.1 – Molidiș cu Vaccinium myrtillus și Oxalis acetosella (m) 244,52 ha (61%);
- 111.1 – Molidiș normal cu Oxalis acetosella (s) 79,93 ha (20%).

După caracterul actual al tipului de pădure 19% sunt arborete natural fundamentale de productivitate superioară, 56% de productivitate mijlocie, 1% artificiale de productivitate superioară și 24% artificiale de productivitate mijlocie.

Anual se vor executa următoarele lucrări de îngrijire a arboretelor:

- degajări: 0,76 ha/an;
- curățiri: 2,74 ha, cu un volum de extras de 7 mc/an;
- rărituri: 4,46 ha/an, cu V = 164 mc/an.
- tăieri de igienă: 214,39 ha, V = 191 m/an.
- Nu s-au prevăzut tăieri de conservare.

Lucrările de împădurire se vor executa pe 49,45 ha cu molid, fag, larice, diverse rășinoase și diverse tari.

Accesibilitate fondului forestier este de 88%.

Repartiția fondului forestier pe unități teritorial – administrative:

Nr. crt.	Județul	Comuna	Ocolul Silvic	Beneficiar	Parcele componente	Suprafața	
						ha	%
1	Covasna	Zăbala	Privat Tg. Secuiesc	Asociația Olves	1-15, 37, 59	403,28	100
TOTAL U.P.						403,28	100

Fondul forestier proprietate privată din U.P. I Olves este cuprins în 4 trupuri de pădure:

Denumirea trupului de pădure	Denumirea bazinetului	Parcele componente	Suprafața	
			ha	%
Olves	Pârâul Vărgat	1-6	155,79	39
	Pârâul Bâsca Mare	7-15	239,71	59
Keresztesek Havassa	Pârâul Mate Pal	37	6,78	2
Zăbala	Pârâul Bradul Mare	59	1,00	
TOTAL			403,28	100

Adoptarea planurilor decenale:

- posibilitatea de produse principale se va recolta din u.a. 2B, 3A, 5C, 7E, 8A, 10D, 11A, 12A, 13B, 15A, 37A și 59A.
- degajări s-au propus în arboretele din u.a. 12D.
- curățiri s-au propus în arboretele din u.a. 1A, 7F, 8D, 9C, 10B, 11D și 12D.
- rărituri s-au propus în arboretele din u.a. 2A, 3B, 4D, 6C, 6F, 7C, 11C, 12 B, 13D, 14A, 14C, 14E, 15B și 15C.
- Nu s-au prevăzut tăieri de conservare.

b) gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele



H/A/6

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI Covasna

pag. 3 / 7

Adresa: B-dul Grigore Bălan, nr.10, Sfântu Gheorghe, Cod 520013, județul Covasna

E-mail: office@apmev.anpm.ro; Tel 0267/323701; Fax. 0267/324181

în care se integrează sau care derivă din ele:

Amenajamentul silvic analizat se integrează cu amenajamentele silvice ale suprafețelor limitrofe, fiind o condiție a asigurării continuității vegetației fondului forestier.

c) relevanța planului sau programului pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile:

Varianta de plan supusă aprobării propune măsuri silvotehnice în acord cu Legea 46/2008 (*actualizată*) Codul silvic și „Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor” care presupun o gospodărire a pădurilor în conformitate cu cerințele ecologice, economice și sociale ale acesteia.

Obiectivul principal al planului constă în stabilirea modului de gospodărire a fondului forestier deținut de către titular în vederea dezvoltării durabile și în concordanță cu obiectivele ecologice și social-economice ale acestuia. Acesta presupune conducerea pădurii prin amenajament spre starea normală (optimă), planificarea recoltelor, conservarea biodiversității.

Avantajele pe care le prezintă realizarea amenajamentului sunt:

- creșterea eficacității funcționale a arboretelor;
- creșterea producției de lemn;
- creșterea gradului de stabilitate și rezistență a arboretelor la acțiunea agresivă a factorilor externi și interni destabilizatori;
- păstrarea și ameliorarea stării de sănătate a arboretelor și pădurii în ansamblul său;
- asigurarea calității factorilor de mediu (apei, aerului, solului);
- creșterea productivității arboretelor și a pădurii;
- îmbunătățirea calității producției de lemn;
- mărirea capacității de fructificare a arborilor și ameliorarea condițiilor de regenerare;
- recoltarea biomasei lemnoase în vederea valorificării ei, care altfel prin eliminarea naturală s-ar recicla în cadrul ecosistemelor forestiere respective.

d) problemele de mediu relevante pentru plan sau program: nu este cazul.

e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu: - nu este cazul.

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

a) probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor: măsurile de gospodărire a fondului forestier deținut de către titular au fost adoptate pornind de la necesitatea menținerii continuității pădurii, condiție esențială pentru exercitarea funcțiilor atribuite. În amenajament sunt prevăzute măsuri de protecție a fondului forestier: protecția împotriva doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă, protecția împotriva incendiilor, protecția împotriva bolilor și a altor dăunători, măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscare anormală.

b) natura cumulativă a efectelor: cumularea unor efecte provenind din implementarea anumitor proiecte/planuri/activități în suprafața studiată se va analiza individual, la reglementarea acestora;

c) natura transfrontieră a efectelor: nu este cazul.

d) riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor): efectuarea lucrărilor propuse prin amenajament are un efect pozitiv și benefic atât asupra mediului și implicit și asupra sănătății umane;

e) mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate): Planul propus reglementează o suprafață de păduri proprietate privată de 403,28 ha, amplasat în extravilanul localității Zăbala, județul Covasna;

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:** în faza de implementare se vor respecta standardele și normativele în vigoare, prezentul plan conține măsuri de reducere a impactului asupra mediului;

(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: amenajamentul silvic se situează în afara siturilor Natura 2000 din județ.

Obligațiile titularului:

Măsurile pentru protejarea integrității sitului de interes comunitar:

- La colectarea masei lemnoase se interzice tărârea și depozitarea buștenilor în albiile apelor curgătoare;
- Trecerea buștenilor peste apele curgătoare se va face peste podețe;
- Se va evita colectarea masei lemnoase pe timp nefavorabil (ploi);
- Exploatarea masei lemnoase se va realiza astfel încât să se evite degradarea solului;
- În perioadele de îngheț – dezgheț sau cu precipitații abundente, în cazul în care platforma drumului auto forestier este îmbibată cu apă, se interzice transportul de orice fel;
- Traversarea pâraielor cu bușteni se va face obligatoriu pe podețe de lemn iar platformele primare și organizările de șantier vor fi amplasate la o distanță de minim 50 de metri de albia minoră a pâraielor;
- Se interzice degradarea zonelor umede, desecarea, drenarea sau acoperirea ochiurilor de apă;
- Menținerea bălților, pâraielor, izvoarelor și a altor corpuri mici de apă, mlaștini, smârcuri, într-un stadiu care să le permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor etc., prin evitarea fluctuațiilor excesive ale nivelului apei, degradării digurilor naturale și poluării apei;
- Este interzisă depozitarea materialelor lemnoase în albiile pâraielor și văilor sau în locuri expuse viiturilor;
- Nu se vor amenaja depozite de carburanți în aria protejată și în apropierea cursurilor de apă;
- Nu se vor executa lucrări de reparații a motoarelor, de schimbare a uleiului și încărcare a rezervoarelor auto cu combustibil în aria protejată;
- Se interzice deversarea în apele de suprafață, apele subterane, evacuarea pe sol și depozitarea în condiții necorespunzătoare a uleiurilor uzate;
- Este interzisă stocarea/depozitarea temporară a deșeurilor în aria protejată;
- Menținerea habitatelor marginale cum ar fi lizierele, stâncării, mlaștini, etc;

Respectarea în integralitate a legislației de mediu în vigoare și a următoarelor acte normative:

- O.U.G. 195/2005 (*actualizată*) privind protecția mediului;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare; Se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice fel în afara amplasamentului;
- Ordinul Ministerului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației;
- O.U.G. 57/2007 (*actualizată*) privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice;
- Legea 107/1996 (*actualizată*) – legea apelor;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- H.G. 188/2002 (*actualizată*) privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;
- H.G. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică;
- Legea 86/2014 de aprobare a O.U.G. 34/2013 privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr. 18/199;

Legea 46/2008 (*actualizată*) Codul silvic;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI Covasna

Adresa: B-dul Grigore Bălan, nr.10, Sfântu Gheorghe, Cod 520013, județul Covasna
E-mail: office@apmev.anpm.ro; Tel 0267/323701; Fax. 0267/324181

pag. 5 / 7



- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
 - respectarea cu strictețe a limitelor amplasamentului și a zonelor funcționale precizate în documentație;
 - se vor respecta epocile și termenele de tăiere și colectare a materialului lemnos din parchete prevăzute în OM nr. 1540/2011.
 - în cazul tăierilor progresive să fie lăsați suficienți arbori în vederea asigurării regenerării naturale, dar și pentru a oferi loc de cuibărit pentru păsări;
 - completarea regenerărilor naturale cu specii conforme tipului de pădure;
 - alte lucrări în afara celor prevăzute în amenajamentul silvic se execută cu avizul prealabil al autorităților publice centrale de specialitate;
 - se interzice introducerea de specii de arbori sau plante alohtone atât pe terenurile care fac parte din fondul forestier cât și pe terenurile din afara fondului forestier;
 - proprietarii terenurilor au obligația de a asigura luarea măsurilor de salubritate a terenurilor de deșeuri;
 - este interzisă incendierea vegetației sau resturile vegetale;
 - se interzice amplasarea de construcții fără aprobarea legală;
 - în vederea eliminării scurgerilor accidentale de hidrocarburi societatea va asigura controlul periodic al utilajelor din dotare, asigurând astfel o stare de funcționare adecvată a acestora; eventualele defectiuni vor fi remediate în ateliere de reparații autorizate;
 - colectarea deșeurilor se va efectua în recipiente special amplasate pentru acest scop, iar golirea și transportul lor de către o firmă specializată la intervale regulate de timp;
 - se vor respecta prevederile impuse de reglementările în vigoare în materie de manipulare și utilizarea substanțelor și preparatelor periculoase;
 - se vor evita traversările prin albiile apelor supraterane. În acest scop se vor amenaja/reabilita podețe din material lemnos, fără a interveni prin decolmatare sau regularizare a albiilor naturale;
- În vederea combaterii eroziunii precum și a reducerii prejudiciilor asupra arboretelor în timpul exploatarei și a altor lucrări aferente acestei activități impact asupra factorilor de mediu și pentru protejarea surselor de apă se impune:
- folosirea drumurilor de exploatare existente;
 - interzicerea amplasării drumurilor pe suprafețe sensibile din punct de vedere ecologic;
 - atunci când solul este îmbibat cu apă se vor sista lucrările de exploatare;
 - se vor lua măsuri pentru evitarea deprecierei semințșului și a arborilor rămași pe picior;

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

- Anunțurile privind depunerea solicitării de emitere a avizului de mediu, publicate în ziarul Szekeley Hirmondo în datele de 02.03.2017 și 08.03.2017;
- Anunț public privind decizia etapei de încadrare publicat în ziarul Observatorul de Covasna din data de 11.04.2017;
- Proiectul Deciziei etapei de încadrare s-a publicat pe pagina proprie de internet a APM Covasna <http://apmcv.anpm.ro> în data de 11.04.2017;

Autoritatea competentă pentru protecția mediului a asigurat și garantat accesul liber la informație a publicului și participarea acestuia la luarea deciziei în activitatea de definitivare și avizare din punct de vedere al protecției mediului a planului. Documentația care a stat la baza emiterii avizului de mediu a fost accesibilă publicului la sediul APM Covasna pe durata derulării procedurii.

Înainte de demararea lucrărilor de exploatare forestieră unitatea care execută lucrările va depune la APM Covasna documentația tehnică necesară în vederea obținerii/revizuirii autorizației de mediu, după caz

Se va solicita acord de mediu pentru lucrări de înființare de drumuri forestiere, împădurirea de terenuri pe care nu a existat anterior vegetație forestieră sau defrișare în scopul schimbării destinației terenului.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Covasna și a publicului revine titularului planului, iar răspunderea pentru corectitudinea studiilor și evaluărilor revine autorilor acestora, conform art. 21 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.

În cazul în care planul suferă modificări, titularul este obligat să notifice în scris Agenția pentru Protecția Mediului Covasna.

Prezentul aviz este valabil de la data emiterii, pe toată perioada de valabilitate a planului, dacă nu intervin modificări ale acestuia. Nerespectarea condițiilor prezentului aviz constituie contravenție și se pedepsește conform prevederilor legale în vigoare.

Conform prevederilor HG 1076/2004 aveți obligația de a informa publicul în mass media asupra deciziei privind etapa de încadrare a planului în termen de 3 zile de la primirea acesteia. Dovada publicării în mass – media va fi înaintată la APM Covasna. Prezentei decizii i se aplică prevederile Legii nr. 554/2004 privind contenciosul administrativ (*actualizată*).

**DIRECTOR EXECUTIV,
Ing. NEAGU GHEORGHE**



**Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
Ing. Siminiceanu Gabriel Nicolae**

**Întocmit,
Ing. Csáki Gabriela**



