



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Draft DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE nr.15 din 09.03.2020

Revizuită la data de.....2024

Ca urmare a:

- ✓ Notificării Direcției Silvice Suceava înregistrată la APM Suceava cu nr. 16647/18.12.2023 pentru planul: „Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică a statului administrat prin OS Mălini”, conform prevederilor H.G. nr. 236/2023, art.22,
- ✓ completărilor transmise și înregistrate la A.P.M. Suceava cu nr. 2925/04.03.2024 și 3892/19.03.2024
- ✓ consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 21.03.2024,

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
- H.G. nr.236/2023 pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de pentru amenajamentele silvice coroborat cu H.G. nr. 1076/2004 (actualizată) 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, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare
- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.682 din 14 iunie 2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar coroborat cu Cap.6 din Ordinul nr. 1.679 din 14 iunie 2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic specific privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor/proiectelor din domeniile de interes

având în vedere:

- ✓ Decizia etapei de încadrare nr.15 din 09.03.2020 emisă de către A.P.M. Suceava

- ✓ Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1255/23.07.2021 de aprobare a planului amenajistic
- ✓ Rezultatele evaluării impactului activităților silviculturale rămase de executat în aria specială de conservare ROSAC Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși și în vecinătatea sitului de importanță comunitară ROSCI0392 Slatina
- ✓ Avizul A.N.A.N.P. - Serviciul Teritorial Suceava nr.....

Agenția pentru Protecția Mediului Suceava decide:

Planul (aflat în procedură de revizuire) „Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică a statului administrat prin OS Mălini” se adoptă fără evaluare de mediu și se supune adoptării fără aviz de mediu.

Caracteristicile și localizarea planului

Suprafața fondului forestier, constituită în Unitățile de Producție: UP I Suha Mare, U.P. II Nemțișoru, U.P. III Poiana Doamnei, U.P. IV Suha Mică și U.P. V Ciumârna este de 18341,78 ha, pe teritoriul unităților teritorial-administrative: Râșca, Mălini, Cornu Luncii, Slatina și Stulpicani din județul Suceava.

Zonarea funcțională pe categorii funcționale și tipuri de categorii funcționale. Subunități de gospodărire

◆ În grupa I funcțională a fost încadrată o suprafață de 2403,14 ha (13 % din suprafața pădurilor și a terenurilor de împădurit), repartizată astfel :

- 66,52 ha (categoria funcțională 5.J), suprafață de tipul I (T I) de categorii funcționale, în care, conform instrucțiunilor de amenajare în vigoare, nu sunt admise nici un fel de lucrări (păduri cu funcții speciale pentru ocrotirea naturii, pentru care, prin lege, sunt interzise orice fel de exploatare de masă lemnoasă sau de alte produse, fără aprobarea organului competent prevăzut în legea privind protecția mediului înconjurător) ;

- 2197,36 ha (categoriile funcționale 2.A, 2.E, 2.H, 2.I, 4.G, 5.H și 5.I), suprafață de tipul II de categorii funcționale care include pădurile supuse regimului de conservare deosebită și rezervațiile de semințe forestiere. În aceste arborete este interzisă organizarea procesului de producție (recoltarea de produse principale), ca atare, s-au prevăzut doar tăieri de igienă, lucrări de conservare și lucrări de îngrijire, acestea urmând a fi executate cu unele restricții, impuse de categoriile funcționale prioritare;

- 139,26 ha (categoriile funcționale 2.L, 5.G și 5.Q - T IV), suprafață care include pădurile cu funcții de protecție de intensitate mai redusă, în care este permisă (cu asigurarea funcției atribuite fiecărui arboret în parte), organizarea procesului de producție, respectiv recoltarea de produse principale.

În raport cu obiectivele urmărite și funcțiile stabilite au fost constituite următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. E - Rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii 66,52 ha
- S.U.P. K - Rezervații de semințe 261,37 ha
- S.U.P. M - Păduri supuse regimului de conservare deosebită 1935,99 ha.

◆ Celelalte păduri incluse în grupa I (tipul IV de categorii funcționale), au funcții de protecție de intensitate mai redusă și pentru ele este permisă reglementarea recoltării de produse principale.

Acestea au fost constituite în subunitatea A care cuprinde și arboretele din grupa a II - a funcțională:

➤ S.U.P. A - Codru regulat, sortimente obișnuite 15889,19 ha.

Pădurile din zona aferentă ariei speciale de conservare ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși, sunt incluse în grupa I funcțională - de protecție.

Bazele de amenajare ale arboretelor și ale pădurii

Regimul

Având în vedere obiectivele social-economice și ecologice, ca și necesitatea folosirii în condiții cât mai bune a capacităților de producție și de protecție ale arboretelor, se adoptă regimul codru

Compoziția - țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatare 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

Ciclu: 120 ani (S.U.P.A).

Lucrările silviculturale rămase de executat până la finalizarea valabilității amenajamentului silvic, respectiv 31.12.2028, sunt: degajări, curățiri, împăduriri, tăieri de igienă, rărituri, tăieri progresive de punere în lumină, tăieri progresive de racordare, tăieri rase, tăieri de conservare pe o suprafață de 12.726,00 ha. Volumul de masă lemnoasă rămas de recoltat este de 437.196 mc.

Lucrări silvice rămase de executat în aria de conservare specială ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși (tabel 1):

Tabel 1. Lucrări de executat pentru perioada rămasă de aplicare a amenajamentului silvic O.S.Mălini în ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși

Unitatea de producție	u.a.	Suprafață (ha)	Volum rămas de extras (mc)	Denumirea lucrării silviculturale rămase de executat
U.P. I Suha Mare	1 B	1,17	12	tăieri de conservare
U.P. I Suha Mare	1 H	1,03	16	rărituri
U.P. I Suha Mare	1 I	1,66	25	rărituri
U.P. III Poiana Doamnei	1 A	4,62	118	rărituri
U.P. III Poiana Doamnei	2 A	1,52	8	tăieri de igienă
U.P. III Poiana Doamnei	2 B	0,32	2	tăieri de igienă
Total O.S.	-	10,32	181	-

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

Amenajamentul silvic creează un cadru pentru gospodărirea pădurii și lucrările silvice pe o perioadă de 10 ani, respectiv 01.01.2019 - 31.12.2028.

În amenajamentul silvic nu sunt prevăzute proiecte care să intre sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

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

Fondul forestier care face obiectul planului amenajistic a fost și este sub administrarea Ocolului Silvic Stulpicani din cadrul Direcției Silvice Suceava, fiind fond forestier proprietate publică a statului și deține certificatul FSC, ceea ce relevă un management forestier adecvat.

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

Dintre țintele pentru 2030 ale Strategiei Naționale pentru Dezvoltare Durabilă, sunt asumate: gestionarea durabilă a pădurilor, eliminarea defrișărilor abuzive și a tăierilor rase, reglementarea împăduririi și reîmpăduririi terenurilor din fondul forestier - prin măsurile stipulate în amenajamentul silvic.

d) problemele de mediu relevante pentru plan sau program; factori destabilizatori pentru fondul forestier (calamități): atacuri de dăunători; uscure anormală; doborâturi, rupturi produse de acțiunea vântului și a zăpezii, alunecări de teren în fond forestier, incendii etc.

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

S-au luat în considerare prevederile:

- Directiva SEA 2001/42/CE privind evaluarea efectelor anumitor planuri și programe asupra mediului
- H.G. nr.236/2023 pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de pentru amenajamentele silvice
- H.G.nr. 1076/2004 (actualizată) 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, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

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 care au drept scop:

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

Prin măsurile propuse nu apar efecte negative remanente asupra mediului și se garantează realizarea unei gospodăriri dureabile, conservative a pădurilor. Implementarea amenajamentului silvic nu va conduce la alterarea stării de conservare a speciilor și habitatelor naturale.

b) natura cumulativă a efectelor

Nu sunt activități care, în corelare cu lucrările silviculturale să determine un impact cumulativ.

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

d) riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor);

Amenajamentul cuprinde, ținând cont de vulnerabilitatea arboretelor, la acțiunea vântului și zăpezii sau a altor factori dăunători, măsuri privind:

- semnalarea de către personalul silvic de teren prin rapoarte a apariției factorilor destabilizatori;
- materializarea pe hartă a suprafețelor afectate de factori destabilizatori, pentru estimarea aproximativă a fenomenului;
- măsurarea suprafețelor afectate de pe suprafețe mari;
- 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;
- împădurirea suprafețelor afectate de factori destabilizatori în termen în cel mult două sezoane de vegetație de la evacuarea masei lemnoase.

e) mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate; Suprafața fondului forestier este în afara arealului ocupat de așezări umane.

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

(i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural; - este redusă pe perioada execuției lucrărilor silvice

(ii) depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului; este redusă pe perioada execuției lucrărilor silvice

(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;

Amplasamentul amenajamentului fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Ocolul Silvic Mălini se suprapune parțial - pe o suprafață de 27 ha cu aria specială de conservare ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși. Suprafața de fond forestier suprapusă cu aria specială de conservare pe care mai sunt de executat lucrări silviculturale până la expirarea amenajamentului silvic aflat în revizuire (până în anul 2028) este de 10,32 ha cu un volum de masă lemnoasă de exploatat de 181 mc.

Niciuna din speciile pentru care a fost declarată aria specială de conservare ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși, precum și din situl de importanță comunitară, aflat în vecinătate, ROSCI0392 Slatina nu se regăsește în fondului forestier aflat în analiză.

În fondul forestier proprietate publică a statului administrat de către O.S. Mălini au fost identificate arborete virgine/cvasivirgine pe o suprafață de 66,52 ha, u.a. 1A și 1E. suprafață inclusă în S.U.P. „E” - rezervație pentru ocrotirea integrală a naturii. Prin amenajament în arboretele incluse în S.U.P. „E” nu s-au propus lucrări silvotehnice fiind supuse regimului de ocrotire integrală (tipul funcțional I).

Obligațiile titularului:

➤ Pentru protecția biodiversității:

- Administratorul planului amenajistic are obligația de a menține și de a nu periclita starea de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor naturale
- Se vor respecta metodologia și măsurile specificate în Decizia etapei de încadrare pentru lucrările silvice. Nu se vor executa lucrări silvice în arboretele supus regimului de ocrotire integrală și nici în habitatul prioritar.
- Respectarea în continuare a prevederilor Regulamentului ROSAC0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși, aprobat împreună cu Planul de management al sitului prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1570/2016 și anume: în cazul unor intervenții,

lucrări de îngrijire sau exploatare forestiere se vor lăsa un număr de 3-6 arbori/ha din categoria iescarilor, arborilor groși, scorburoși, parțial uscați, în funcție de particularitățile fiecărei unități amenajistice

- Identificarea zonelor de refugiu, zonelor cu bârloguri, împerechere, cuibărit și creștere a puilor la toate speciile de interes comunitar în vederea protejării acestora în perioadele în care în pădure se execută lucrări silvice; evitarea exploatărilor forestiere în perioadele sensibile. Astfel, conform Regulamentului ariei, în perioada 15 martie - 15 iulie, nu se execută lucrări de exploatare a pădurilor, personalul silvic efectuând doar următoarele activități: paza și controlul pădurilor, lucrări de punere în valoare și lucrări de întreținere a regenerărilor, prevenirea înmulțirii în masă a dăunătorilor forestieri care nu necesită extrageri de material lemnos. În perioada menționată mai este posibilă efectuarea de lucrări de îngrijire a arboretelor: degajări, depresaje, curățiri
- Adaptarea periodizării operațiunilor silviculturale și de tăiere astfel încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor de animale sensibile, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor de pădure;
- Asigurarea protecției și pazei pădurilor în vederea prevenirii și combaterii bolilor și dăunătorilor, incendiilor, distrugerilor și degradărilor;
- Se vor menține terenurile pentru hrana vânatului;
- Pentru protecția factorului de mediu *aer*, se va avea în vedere: folosirea de utilaje performante, alimentarea utilajelor să se realizeze în condiții de siguranță, în spații special amenajate.
- Pentru protecția *apelor*:
 - resturile de exploatare nu se vor realiza în albiile cursurilor de apă, zone expuse viiturilor;
 - 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, smâncuri, într-un stadiu care să le permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor prin evitarea fluctuațiilor excesive ale nivelului apei, degradării digurilor naturale și poluării apei.
- În ceea ce privește protecția solului, se vor lua următoarele măsuri:
 - adoptarea unui sistem adecvat de transport a masei lemnoase, cel puțin acolo unde solul are compoziție de consistență "moale" în vederea scoaterii acesteia pe locurile de depozitare temporară;
 - pierderile accidentale de carburanți și/sau lubrifianți de la utilajele și/sau mijloacele auto care deservește activitatea de exploatare forestieră vor fi îndepărtate imediat prin decopertare. Pământul infestat, rezultat în urma decopertării, va fi depozitat temporar pe suprafețe impermeabile de unde va fi transportat în locuri specializate în decontaminare;
 - spațiile pentru colectarea și stocarea temporară a deșeurilor vor fi realizate în sistem impermeabil;
 - alegerea de trasee ale căilor provizorii de scoatere a masei lemnoase care să evite, pe cât posibil, coborâri pe pante de lungime și înclinație mari

- Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori (calamități): atacuri de dăunători; uscure anormală; doborâturi, rupturi produse de acțiunea vântului și a zăpezii, alunecări de teren în fond forestier, incendii etc.

Măsurile de gospodărire vor fi în conformitate cu OM nr. 766/23.07.2018 pentru aprobarea Normelor tehnice privind elaborarea amenajamentelor silvice cu modificările și completările ulterioare, 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. Acestea reglementează procedura și situațiile în care se solicită modificarea prevederilor amenajamentelor silvice. În funcție de gradul de vătămare a arboretelor din cauza afectării de către factorii destabilizatori (biotici sau abiotici), sunt prevăzute următoarele măsuri:

- a) extragerea tuturor arborilor afectați, prin tăieri de produse accidentale;
 - b) extragerea integrală a materialului lemnos, urmată de împăduriri cu specii aparținând tipului natural fundamental de pădure;
 - c) stabilirea, eventual schimbarea, compozițiilor țel de regenerare sau de împădurire, astfel încât viitoarele arborete să prezinte o rezistență mai ridicată la factorii destabilizatori ce au condus la afectările respective
- extragerea cu prioritate și în totalitate a produselor accidentale (doborâturi și rupturi de vânt dispersate sau în masă, precum și uscări provocate de factori biotici - Ipidae), pentru evitarea proliferării și propagării insectelor de scoarță (Ipidae);
 - precomptarea volumelor afectate de calamități (accidentale I) cu volume echivalente din arborete incluse în planul decenal cu urgențe de regenerare mai mici decât cele din care provin arborii afectați de factori destabilizatori, dar necuprinse în urgența I;
 - reîmpădurirea suprafețelor afectate de calamități cu specii corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure, conform prevederilor amenajamentului silvic;
 - refacerea arboretelor afectate de calamități (uscări în masă, incendii etc.) prin aplicarea măsurilor specifice gospodăririi silvice: împăduriri, completări, îngrijirea culturilor, lucrări de îngrijire etc;
 - parcurgerea suprafețelor cu lucrări de îngrijire, inclusiv tăieri de igienă, conform prevederilor amenajamentului silvic (intensitate, suprafețe, periodicitate etc.).
- **Titularul planului are obligația să întocmească și să transmită anual la APM Suceava, până la sfârșitul primului trimestru al anului ulterior realizării monitorizării (art.27, alin. (3) din H.G. nr.1076/2004) rezultatele planului de monitorizare a activităților prevăzute în amenajamentul silvic.**

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

- În urma publicării în ziarul Monitorul de Suceava a anunțurilor publice privind notificarea revizuirii planului „Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică a statului administrat prin OS Mălini” în zilele de 15.12.2023 și 18.12.2023, până la luarea deciziei de încadrare nu au fost semnalate observații din partea publicului.
- Memoriul de prezentare a fondului forestier proprietate publică a statului administrat de O.S. Mălini, a fost afișat pe pagina de internet a A.P.M. Suceava.
- Draftul deciziei etapei de încadrare a fost afișat pe pagina de internet a A.P.M. Suceava.

- Anunțul privind decizia etapei de încadrare a fost publicat în data de în ziarul „Monitorul de Suceava”.

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

**DIRECTOR EXECUTIV,
Maria Mădălina SIMINIUC**

Nume și Prenume	Funcția	Data	Semnătura
Avizat: IONCE Anca	Șef Serviciu CFM		
Întocmit: ASURDULUI Cezar	Consilier		