



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Proiect pentru DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. ... din 30.06.2023

Ca urmare a notificării depuse de **COMPOSESORATUL DE PĂDURE ȘI PĂȘUNE JABENIȚA**, cu sediul în satul Jabenița, nr. 374, Comuna Solovăstru jud. Mureș, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Mureș cu nr. 8853 din 19.06.2023, în baza Hotărârii Guvernului nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, **Agenția pentru Protecția Mediului Mureș decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul Comitetului Special Constituit din data de **30.06.2023**, că planul **Amenajamentul silvic al proprietate privată aparținând Composesoratului de pădure și pășune Jabenița, județul Mureș**, nu are efect semnificativ asupra mediului, prin urmare **nu este necesară efectuarea evaluării de mediu**.

Justificarea prezentei decizii:

Suprafața fondului forestier proprietate privată aparținând **Composesoratul de pădure și pășune Jabenița** care face obiectul amenajării este de 128.8 ha, constituită în UP. I Jabenița și a fost preluată în baza legilor funciare de la Direcția Silvică Mureș (Ocolul Silvic Fâncel, U.P. I Glăjărie).

Din punct de vedere geografic, pădurile sunt situate în Podișul Transilvaniei, în bazinul mijlociu al râului Mureș. Fondul forestier amenajat se găsește pe raza teritorială administrativă a comunei Solovastru.

Motivele care au stat la baza luării deciziei sunt următoarele:

1. Caracteristicile planului 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:*

Suprafața fondului forestier proprietate privată aparținând **Composesoratul de pădure și pășune Jabenița**, este de 128.8 ha și nu este inclusă în arii naturale protejate.

În prezent, suprafața fondului forestier proprietate privată este administrată de Ocolul Silvic Fâncel.

Repartiția fondului forestier pe categorii de folosințe este următoarea:

- Păduri.....128,8 ha.

Date tehnice ale arboretelor din UP I Jabenița

Compoziția actuală a arboretelor 46Go 40Fa 11Ca 1DT 2 DM

Clase de producție - clasa III-a 69 % - cl. IV-a 31 %

Suprafața 128,8 ha

Clasa de Producție 3,3



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985

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



| | |
|--------------------------|--|
| Consistență | 0,75 |
| Creșterea Curentă | 4,6 mc/an |
| Volum Unitar | 200 mc |
| Vârsta Medie | 86 |
| Clase de vârstă | I – 18%, II – 0, III – 7%, IV – 20%, V – 24 %, VI și peste – 33% |

Zonarea funcțională

În concordanță cu obiectivele social-economice fixate, condițiile staționale existente, țelurile de gospodărire adoptate și structura reală a arboretelor, fondul forestier a fost încadrat, la actuala amenajare, în grupa a I-a (60,0 ha) și a II-a funcțională (78,8 ha):

Grupa a I-a funcțională – păduri cu funcții de protecție

1.2.A păduri situate pe substraturi de fliș, nisipuri, pietrișuri cu înclinare mai mare de 35 de grade (T II) – **50,0 ha**

Grupa a II – a funcțională – păduri cu funcții de producție și protecție:

Subgrupa 2.1. – păduri destinate producției de masă lemnoasă: categoria funcțională

2.1.B – Păduri destinate să producă lemn de cherestea (T VI) – **76,40 ha**;

2.1.C – Păduri destinate să producă lemn pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări superioare (T VI) – **2,40 ha**.

2. Subunități de gospodărire gospodărire:

- **S.U.P. „A”** – **Codru regulat, sortimente obișnuite**, în care au fost incluse arboretele încadrate în grupa II, subgrupa și categoriile funcționale 1B (76,40 ha) și 1C (2,40 ha);
- **S.U.P. „M”** – **Conservare deosebită**, în care au fost incluse arboretele încadrate în grupa I, subgrupa și categoria funcțională 2H (50,00 ha).

Gospodărirea pădurilor urmează să se realizeze diferențiat, în raport de funcțiile atribuite arboretelor. Astfel arboretele situate în condiții staționale extreme (versanți stâncoși sau cu înclinare mare) au fost grupate într-o subunitate de protecție de tip M – păduri supuse regimului de conservare deosebită (50,00 ha – 39%) în care se vor aplica numai lucrări speciale de conservare (fiind exceptate deci de la reglementarea procesului de producție lemnoasă).

Cu arboretele cu funcții de protecție mai puțin importante, împreună cu cele destinate în principal producției de masă lemnoasă, s-a constituit o subunitate de gospodărire de tip A – codru regulat, sortimente obișnuite (78,80 ha - 61%), pentru care s-a reglementat producția de masă lemnoasă

Bazele de amenajare

S-au adoptat următoarele baze de amenajare:

Regimul: codru

Compoziția-țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția-țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;

Exploatabilitatea: tehnica pentru arboretele încadrate în grupa a II-a funcțională

Tratamente - Tăieri progresive

Ciclu - 120 ani.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



Posibilitatea de produse principale adoptată este de 167 mc/an și este corespunzătoare indicatorului stabilit prin metoda claselor de vârstă.

Posibilitatea pe produse principale se va recolta din u.a. : 2, 3C, 3G, 3H și 5E.

Cu lucrări de conservare se va parcurge o suprafață de 9,8 ha de pe care se va recolta anual un volum de 34 mc.

În perioada de valabilitate a amenajamentului se vor parcurge cu operațiuni culturale astfel:

- curățiri 22,80 ha prin care se va recolta 194 mc;
- rărituri 22,4 ha prin care se va recolta 577 mc.
- Prin tăieri de igienă se vor recolta 38 mc/an prin parcurgerea a 38,4 ha anual.

Gospodărirea pădurilor urmează să se realizeze diferențiat, în raport de funcțiile atribuite arboretelor. Astfel arboretele situate în condiții staționale extreme au fost grupate într-o subunitate de protecție de tip M- păduri supuse regimului de conservare deosebită (90,9 ha - 8%), în care se vor aplica numai lucrări speciale de conservare.

Arboretele cu funcții de protecție, destinate și producției de masă lemnoasă, au fost incluse în subunitatea de gospodărire de tip A – codru regulat, sortimente obișnuite (1036,1 ha - 92%), pentru care s-a reglementat producția de masă lemnoasă.

Referitor la lucrările silvice prevăzute de amenajament se fac următoarele precizări:

- întregul volum de lucrări prevăzut în amenajamentul silvic, se referă la toată perioada de 10 ani de valabilitate a amenajamentului, iar anual se va realiza o eșalonare, în general, egală (1/10 din totalul prevăzut de amenajament) la nivelul fiecărei categorii de lucrări;

- lucrările de îngrijire și conducere a arboretelor (rărituri și tăieri de igienă) se vor executa în arborete cu vârsta de până la 100-115 ani, menirea principală a acestor lucrări este de a asigura stabilitatea și starea de sănătate a pădurilor.

Astfel, arboretele vor fi conduse către compoziții-țel corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure. În arboretele tinere se va menține și un anumit procent de specii pioniere care sunt folosite ca hrană de speciile de mamifere sălbatice.

În cazul tăierilor de igienă se păstrează **3 arbori** uscați / ha (căzuți la sol sau în picioare, cu vârste mai mari de 80 de ani) pentru menținerea biodiversității descompunătorilor și plantelor inferioare și pentru ca păsările, mamiferele mici și lilieci să-și poată instala cuiburile sau viziunile.

Amenajamentul nu propune viitoare proiecte, construirea de drumuri forestiere noi. Amenajamentul silvic propus – crează un cadru pentru gospodărirea pădurii și lucrările silvice pe o perioadă de 10 ani. Nu implică alte activități decât cele legate de silvicultură și exploatare 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:*

- amenajamentul silvic analizat se integrează cu amenajamentele silvice ale suprafețelor limitrofe, fiind o condiție a asigurării continuității vegetației fondului forestier;
- 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:*

- obiectivul principal al amenajamentului silvic este 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;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985

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



- obiectivele amenajamentului constau în: studiul stațiunii și al vegetației forestiere; stabilirea obiectivelor social – economice și ecologice ale pădurilor; stabilirea Țelurilor de gospodărire definite prin caracteristicile structurale ale arboretelor; stabilirea posibilității pădurilor și elaborarea planurilor de recoltare și cultură. Se mai urmărește gestionarea pădurii spre starea normală a claselor de varstă (optimă), conservarea biodiversității, protecția peisajului natural existent, a habitatelor.
- în cazul tăierilor de igienă se recomandă păstrarea la ha a **3 arbori** uscați (căzuți la sol sau în picioare) și 2-3 arbori / ha cu scorburi, pentru menținerea biodiversității descompunătorilor și pentru ca păsările și chiropterele să-și poată instala cuiburile.
- d) *probleme de mediu relevante pentru plan*: nu este situate în arii naturale protejate
- e) *relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu*: planul va respecta dispozițiile actelor normative în vigoare.

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 durabile, conservativă a pădurilor. Implementarea amenajamentului silvic nu va conduce la alterarea stării de conservare a speciilor și habitatelor naturale.

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)*:

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 ce face obiectul planului este de 128,8 ha și nu se află în arii naturale protejate, iar implementarea amenajamentului silvic urmărește gospodăria durabilă a pădurilor.

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*: nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



3. Condițiile de realizare a planului:

- Respectarea prevederilor amenajamentului silvic, care are ca obiectiv principal garantarea realizării unei gospodării durabile a pădurilor.

4. Documentația conține:

- Notificarea Composesoratului de pădure și pășune Jabeșița, din județul Mureș, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Mureș cu nr. 8853 din 19.06.2023
- Conferința II-a de amenajare, memoriu tehnic pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând Composesoratului de pădure și pășune Jabeșița, din județul Mureș cu hărțile aferente,
- Anunțuri publice;
- Dovada plății tarifului;
- Adrese de corespondență.

5. Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu:

Agenția pentru Protecția Mediului Mureș a asigurat accesul liber al publicului la informație prin:

- Anunțuri publicate în ziarul "Cuvântul liber" în datele 21.04.2023 și 24.04.2023 privind depunerea notificării în vederea obținerii avizului de mediu.
- Documentația depusă și completările ulterioare au fost accesibile spre consultare de către public pe toată durata derulării procedurii de reglementare la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Mureș.
- Anunțul public privind luarea deciziei etapei de încadrare a fost afișat pe pagina de internet a A.P.M. Mureș în data de 30.06.2023 și a fost publicat în ziarul "..." în data de
-

Nu au existat observații din partea publicului pe parcursul procedurii de reglementare.

Se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Mureș în situația în care intervin modificări de fond față de documentația care a stat la baza emiterii prezentei decizii.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Planul urmează să fie supus procedurii de adoptare fără aviz de mediu.

Director executiv,

ing. Dănuț Ștefănescu

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,

geogr.Cristina Pui

Întocmit

Compartiment CFM/ Biodiversitate,

dr.ing. Ábrán Péter



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985

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



5