



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 2985/MC.02.2023

Referitor dosar: 17723/6407/04.10.2022

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. SB 13 din 13.02.2023

Ca urmare a notificării adresate de **COMUNA SADU** cu sediul în comuna **Sadu**, județul **Sibiu**, privind **Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Sadu, Unitatea de Producție II Sadu, județul Sibiu**, înregistrată la A.P.M. Sibiu cu nr. **17723/04.10.2022** și a completărilor ulterioare, în baza:

- H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări 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, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 117/2006 pentru aprobarea Manualului privind aplicarea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- Ordinul nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului 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;
- H.G. nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145;

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



Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu,

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 26.01.2023;
- în conformitate cu prevederile art. 5, alin. 2, pct. a, b 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, cu modificările și completările ulterioare;
- în lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat,

decide:

Planul „Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Sadu, U.P. II Sadu, județul Sibiu”, titular **COMUNA SADU**, necesită evaluare de mediu și evaluare adecvată și se va supune adoptării cu aviz de mediu.

Justificarea prezentei decizii:

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:

În conformitate cu procesul verbal al Conferinței a I a de amenajare privind amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând Comunei Sadu, UP II Sadu, județul Sibiu, suprafața totală a fondului forestier care face obiectul amenajării este de 4283,5 ha, conform documentelor de proprietate și amenajamentului valabil 01.01.2013-31.12.2022. La suprafața de 4163,5 ha fond forestier existent se adaugă suprafața de aproximativ 120,0 ha pășune împădurită, care se va introduce în fond forestier cu acordul proprietarului, suprafața totală fiind de 4283,5 ha.

Fondul forestier proprietate publică și privată aparținând Comunei Sadu, UP II Sadu, județul Sibiu, este la a doua amenajare în forma actuală.

Se va constitui o singură unitate de producție ce va purta denumirea UP II Sadu.

În prezent, suprafața fondului forestier proprietate publică și privată aparținând Comunei Sadu, UP II Sadu, județul Sibiu, este administrată de R.P.L. Ocolul Silvic Valea Sadului R.A.

Zonarea funcțională:

Având în vedere că unitate de producție se suprapune parțial cu ROSAC0085 Frumoasa (51% din suprafață) și cu ROSPA0043 Frumoasa (50% din suprafață), fondul forestier va avea următoarele categorii funcționale:

1.5Q - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.445;

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



rețeaua ecologică Natura 2000 - SCI)-TIV, pentru toate arboretele din acest U.P. care se suprapun cu ROSAC0085 Frumoasa;

-1.5R Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecție specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din rețeaua ecologică Natura 2000 - SPA)-TIV, pentru u.a.-urile care se suprapun cu ROSPA0043 Frumoasa.

Astfel, arboretele din U.P. II Sadu au fost încadrate în:

Suprafața fondului forestier proprietatea Comunei Sadu este situată integral în grupa I păduri cu funcții prioritare de protecție, repartizate astfel:

Subgrupa 1.1 – Păduri cu funcții de protecție a apelor – (1799,6 ha), astfel:

-1.1.C – Păduri de pe versanții râurilor și pâraielor din zonele montană și colinară, care alimentează lacurile de acumulare, existente sau a căror amenajare a fost aprobată, situate la distanța de 15 până la 30 Km în amonte de limita acumulării, în funcție de volumul lacului și suprafața sa, de transportul de aluviuni și de torențialitatea bazinului – 1799,6 ha (T IV);

Subgrupa 1.2 – Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor – (2276,3 ha), astfel:

-1.2.A – Pădurii situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, iar cele situate pe substraturi de fliș, nisipuri sau pietrișuri, cu înclinare mai mare de 30 grade – 2073,5 ha (T II);

-1.2.B – Pădurile constituite din parcele întregi, limitrofe Drumului Județean 105G, în zone cu relief accidentat (terenuri cu pante mai mari de 25 grade și cu pericol de alunecare) – 20,5 ha (T.II);

-1.2.C – Benzile de pădure din jurul golurilor alpine, cu lățimi de 100-300m, constituite cu ocazia lucrărilor de amenajarea pădurilor în funcție de panta și natura terenului, precum și de starea de vegetație a pădurilor respective - 182,3 ha (TII);

Subgrupa 1.3 – Păduri cu funcții de protecție contra factorilor climatici și industriali dăunători – (15,6 ha), astfel:

-1.3.F – Pădurile situate la mare altitudine în condiții foarte grele de regenerare (găuri de ger, stațiuni cu vânturi reci) – 15,6 (T.II);

Subgrupa 1.5 – Păduri de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier – (52,3 ha), astfel:

-1.5.H – Pădurile stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere și conservării genofondului forestier, stabilite de Minister, neincluse în rezervațiile constituite potrivit "Legii privind protecția mediului înconjurător" – 52,3 ha (T.II);

Suprafața de 19,7 ha din totalul de 4163,5 care nu a fost încadrată în nici o categorie funcțională o reprezintă terenuri afectate gospodării padurilor – 18,0 ha, și terenuri neproductive – 1,7 ha.

Subunități de gospodărire:

Se vor constitui următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. "A" - codru regulat;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145-8

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



- S.U.P. "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită;
- S.U.P. "K" - păduri destinate producției de semințe controlate genetic și conservării genofondului forestier.

Dacă pe parcursul desfășurării lucrărilor de teren va apărea necesitatea constituirii unor alte tipuri de subunități, proiectantul va aduce la cunoștința în cadrul Conferinței a II-a de amenajare unde se va decide oportunitatea creării acestora.

Bazele de amenajare:

S-au adoptat următoarele baze de amenajare:

Regimul: Se va adopta regimul codru.

Compoziția țel: Se va stabili compoziția țel corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete.

Tratamentul: Se vor adopta tratamentele care promovează cu precădere regenerarea naturală.

Exploatabilitatea: Se va adopta exploatabilitatea de protecție, exprimată prin vârsta exploatabilității de protecție, pentru arboretele din grupa I funcțională, care vor fi luate în considerare la reglementarea procesului de producție lemnoasă în S.U.P. A și tehnică, exprimată prin vârsta exploatabilității tehnice, pentru arboretele din grupa a II-a funcțională.

Ciclul: La stabilirea ciclului se va avea în vedere vârsta medie a exploatabilității, structura arboretelor, funcțiile atribuite și proveniența arboretelor.

În cadrul amenajamentului silvic, se vor propune, în funcție de situația din teren, realizându-se o analiză pentru fiecare unitate amenajistică în parte următoarele lucrări silvice:

- Împăduriri, inclusiv completări în arborete (regenerări naturale/mixte sau plantații) care nu au închis starea de masiv, după caz;
- Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor: degajări, curățiri, rărituri, tăieri de igienă, după caz;
- Tăieri de regenerare:
 - tăieri progresive (însămânțare, însămânțare-punere în lumină, punere în lumină, punere în lumină-racordare, racordare, progresive cu împăduriri sub masiv, progresive în margine de masiv,), după caz;
 - tăieri succesive, după caz;
- Tăieri de conservare în arboretele încadrate în tipul funcțional II

Tipul de lucrare va fi stabilită în cadrul Conferinței a II a de preavizare a amenajamentului silvic, ținându-se cont de toate reglementările în vigoare, inclusiv de impactul acestora asupra elementelor de interes conservativ din ROSAC0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa.

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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145

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



c) relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile: prin funcțiile atribuite pădurii de către amenajament se propune menținerea continuității acesteia, condiție esențială pentru îndeplinirea rolului său, aspecte care se vor aprofunda în cadrul raportului de mediu și a studiului de evaluare adecvată

d) problemele de mediu relevante pentru plan sau program:

- gospodărirea defectuoasă a pădurilor poate duce la deteriorarea stării de sănătate a suprafețelor de pădure supuse amenajării sau a altor suprafețe de pădure învecinate, dar și la apariția unor fenomene torențiale și la eroziunea solului;
- integrarea cerințelor legale privind protecția factorilor de mediu, având în vedere că suprafața luată în studiu se suprapune peste următoarele arii naturale protejate: ROSAC0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa. Zonarea funcțională a pădurii trebuie să fie în acord cu obiectivele de conservare din aria naturală protejată. Lucrările propuse prin amenajamentul silvic pot afecta semnificativ starea de conservare a habitatelor forestiere de interes comunitar pe termen mediu și lung, dacă nu sunt stabilite măsuri, rezultate în urma evaluării strategice de mediu și a evaluării adecvate;
- exploatarea masei lemnoase, ca activitate aferentă planului de amenajare a pădurii, pot afecta speciile de animale în contextul în care se organizează simultan parchete de exploatare pe suprafețe învecinate, astfel că sunt necesare stabilirea unor măsuri rezultate în urma evaluării strategice de mediu și a evaluării adecvate.

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

Planul propus va trebui să asigure respectarea angajamentelor asumate de România prin planurile de implementare a directivelor comunitare, transpuse în legislația română. Se impune evaluarea prevederilor planului în raport cu legislația națională și comunitară specifică.

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

a) probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor: necesită evaluare de mediu.

b) natura cumulativă a efectelor: necesită evaluare de mediu;

c) natura transfrontalieră a efectelor: nu este cazul;

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

e) mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate): necesită evaluare de mediu;

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

Conform celor precizate la pct. 1 lit. d);

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145;

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



Din punct de vedere al efectelor asupra factorilor de mediu planul propus poate avea un impact semnificativ.

Planul urmează sa fie supus procedurii de adoptare cu aviz de mediu.

Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu/procedura de evaluare adecvată: elaborarea primei versiuni a planului a fost mediatizată de titular în mass media (publicații ziar: 29.09.2022 și 03.10.2022); anunțul deciziei etapei de încadrare a fost publicat în mass media de titular (publicații ziar: din data de 02.02.2023) și pe site-ul A.P.M. Sibiu în data de 27.01.2023.

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

Prezenta decizie a fost emisă în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 6 (șase) pagini, semnate și ștampilate.

- 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Ciprian SIMULESCU**



**ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Mariana Paraschiva SUCIU**

**ȘEF SERVICIU CALITATEA
FACTORILOR DE MEDIU
Flaviu TOMUȚĂ**

**ÎNTOCMIT,
consilier Nicoleta CRISTEA**

**ÎNTOCMIT,
consilier Gabriela CĂPĂȚÎNĂ**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145;

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