



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 1003 din 20.07.2023

Ca urmare a notificării adresate de **COMUNA COPALNIC MĂNĂSTUR, COMPOSESORATUL COPALNIC – 2000, PAROHIA ORTODOXĂ ROMÂNĂ FĂUREȘTI, PERSOANE FIZICE FLORIAN LIVIU și GIURGIU OTILIA**, privind „**Amenajamentul silvic al Fondului forestier proprietate privată UP XI Copalnic - Mănăstur**”, propus a fi implementat pe teritoriul administrativ al comunei Copalnic Mănăstur și al comunei Șișești, județul Maramureș, înregistrată la APM Maramureș cu nr. 5088/09.05.2023 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;*

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de **04.07.2023**, 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;*
- amplasamentul planului **propus nu intră** sub incidența art. 28 din *OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare*
- în lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat;

decide:

„**Amenajamentul silvic al Fondului forestier proprietate privată UP XI Copalnic - Mănăstur**”, propus a fi implementat pe teritoriul administrativ al comunei Copalnic Mănăstur și al comunei Șișești, județul Maramureș, titular **COMUNA COPALNIC MĂNĂSTUR, COMPOSESORATUL COPALNIC – 2000, PAROHIA ORTODOXĂ ROMÂNĂ FĂUREȘTI, PERSOANE FIZICE FLORIAN LIVIU și GIURGIU OTILIA**, nu necesită evaluare de mediu, se va supune adoptării fără aviz de mediu.

1. Caracteristicile planurilor și programelor cu privire, în special la:

Pag. 1 din 8



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:

Planul vizează fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Copalnic Mănăstur, Composesoratului Copalnic – 2000, Parohiei Ortodoxe Română Făurești, Persoane Fizice Florian Liviu și Giurgiu Otilia, fiind în suprafață totală de 154,34 ha, constituit în U.P. XI Copalnic - Mănăstur și este administrat de către Ocolul Silvic Târgu Lăpuș și Ocolul Silvic Baia Sprie, Direcția Silvică Maramureș.

Acesta provine de la O.S. Târgu Lăpuș, U.P. VIII Copalnic (54,10 ha), U.P. II Plopiș (13,30 ha), U.P. V (17,68 ha) și Ocolul Silvic Baia Sprie, U.P. III Căvnic (38,78 ha) și U.P. IV Dumbrăvița (30,48 ha).

Suprafața amenajamentului nu se suprapune cu arii naturale protejate.

Categorii de folosințe:

A. Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi: 154,34 ha, din care:

A1 Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale - 132,37 ha;

- A 11- Păduri inclusiv plantații cu reușită definitivă - 132,37 ha;

A2 Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale - 21,97 ha;

- A21- Păduri inclusiv plantații cu reușită definitivă - 21,97 ha;

Zonarea funcțională

Anul amenajării	Grupa I (Tip funcțional/categ. funcționale) -ha-	Grupa a II - a (Tip funcțional/categ. funcționale) -ha-	Total U.P.
	TII	TVI	
	2A	1C	
2023	21.97	132.37	154.34

Subunități de gospodărire:

Amenajament	Subunități de gospodărire – ha -		Total U.P.
	A	M	
U.P. XI Copalnic - Mănăstur	132.37	21.97	154.34

Bazele de amenajare adoptate sunt următoarele:

Regim (suprafața în producție):

Amenajament	Suprafața tratată în regim: ha-			
	codru			crâng
	regulat	cvasigrădinărit	grădinărit	-
U.P. XI Copalnic - Mănăstur	132.37	-	-	-

Compoziția țel (%):

Amenajament	U.P.%		
	FA	PAM	GO
U.P. XI Copalnic - Mănăstur	78	21	1

Tratament:



Amenajament	Suprafața de parcurs cu tratamente : - ha/mc					
	progresive		succesive		rase	
	ha	mc	ha	mc	ha	mc
U.P. XI Copalnic - Mănăstur	43.09	4355	-	-	-	-

Exploatabilitatea:

Amenajament	Subunități de gospodărire -ani-	
	A	M
U.P. XI Copalnic - Mănăstur	108	-

Ciclul:

Amenajament	Subunități de gospodărire -ani-	
	A	M
U.P. XI Copalnic - Mănăstur	110	-

Reglementarea procesului de producție:

Reglementarea procesului de producție lemnoasă pentru subunitate de tip „A”:

U.P.	Amenajament	Creșterea indicatoare				Clasele de vârstă		Posibilitatea adoptată
		Ci	Pci	Q	m	Deductiv	Inductiv	
XI Copalnic- Mănăstur	Actual	410	436	1.49	1.065	499	623	436

Situația lucrărilor de împădurire la nivel de U.P. se prezintă astfel:

Specificări		Total	Specii de împădurit (ha)	
			FA	PAM
Împăduriri	Integrale	2.47	1.48	0.99
	Completări	0.49	0.29	0.20
Total		2.96	1.77	1.19
Ajutorarea regen. nat.		108.73	-	
Îngrij. cult.		32.11		

Volumul total de masa lemnoasă ce se va recolta

Posibilitatea decenală totală de produse principale pentru SU.P. „A” este de 436 mc/an, în u.a.: 3A, 5E, 7A, 18C, 79C;

Posibilitatea de produse secundare se prezintă astfel:

- Curățiri = 14 mc/an - 3,30 ha/an, propuse în u.a.: 7B, 18D, 79D;
- Rărituri = 49 mc/an - 1,81 ha/an propuse în u.a.: 7B, 95D;
- Tăieri de igienă = 66 mc/an - 73,72 ha/an, propuse în u.a.: 1,2,3 B, 4, 7C, 18B, 79A, 79B, 79E, 101;
- Tăieri de conservare = 34 mc/an – 0,72 ha/an, propuse în u.a.: 95A, 95C;

Amenajamentul nu prevede:

- realizarea de construcții forestiere (instalații de transport, drumuri);
- împădurirea terenurilor pe care nu a existat anterior vegetație forestieră sau defrișare în scopul schimbării destinației terenului;
- utilizarea, stocarea, transportul, manipularea sau producerea de substanțe, materiale, deșeuri solide, noxe sau aerosoli, care ar putea afecta speciile sau habitatele existente în vecinătatea amenajamentului;



- realizarea unor activități care să devieze cursuri de apă, care să genereze poluare fonică, luminoasă, atmosferică sau prin care să se exploateze diverse zăcămintele minerale de suprafață sau subterane (inclusiv ape);
- realizarea de defrișări care să determine schimbarea categoriei de folosință a terenului;
- inundarea terenurilor;

Obiectivele social – economice și ecologice:

Amenajamentul stabilește grupele și categoriile funcționale luând în considerare și obiectivele social-economice și ecologice.

Repartizarea pe grupe, subgrupe și categorii funcționale, în scopul precizării prin amenajament a obiectivelor social-economice, s-a realizat prin zonarea funcțională, ținând seama de funcția prioritară pe care o îndeplinește fiecare arboret.

Atingerea acestor obiective se realizează prin următoarele lucrări silvice:

- conducerea arboretelor la vârste înaintate, urmărindu-se regenerarea lor în sămânță,
- realizarea unor lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea naturală,
- promovarea compozițiilor de regenerare apropiate de cele ale tipului natural fundamental de pădure, iar în cazul regenerărilor artificiale folosirea materialului seminologic de proveniență locală,
- planificarea tăierilor de regenerare în spiritul continuității recoltelor pe durate de 80-100 ani astfel încât să rezulte un mozaic de habitate naturale aflate în diverse stadii de dezvoltare, lucru benefic pentru menținerea și dezvoltarea populațiilor de animale de talie medie și mare,
- luarea măsurilor pentru prevenirea incendiilor,
- ținerea sub control a efectivelor populațiilor de insecte care pot produce gradații și protejarea dușmanilor naturali ai acestora,

Măsuri care se pot lua în caz de calamități, pentru evitarea reluării procedurii în caz de modificare a amenajamentului

Pe parcursul aplicării prevederilor amenajamentului, arboretele pot fi afectate, în diferite grade de intensitate, de factori destabilizatori biotici și abiotici: incendii, doborâturi de vânt, rupturi de zăpadă, inundații, secetă, atacuri de dăunători, uscăre anormală etc.

1. Protecția împotriva vânturilor puternice și a rupturilor de vânt și zăpadă

Principalele măsuri în direcția sporirii rezistenței arboretelor față de acțiunea distructivă a vânturilor puternice sunt:

- ameliorarea compoziției arboretelor prin creșterea ponderii speciilor valoroase de amestec (paltin de munte, frasin, cireș) și a celor rezistente la acțiunea vânturilor puternice, prin folosirea unor formule de împădurire mai complexe în împăduririle care se realizează după tăierile de regenerare sau după doborâturi masive;
- folosirea la împăduriri a unor puieți proveniți din ecotipuri locale, mai bine adaptate la condițiile din zonă;
- împădurirea sau reîmpădurirea cât mai rapidă a oricăror terenuri goale din cuprinsul pădurii;



- executarea la timp și cu periodicitatea necesară a lucrărilor de îngrijire a arboretelor, evitându-se apariția unor arborete tinere, foarte dese cu coeficienți de zveltețe ridicați, foarte vulnerabile la doborâturi și rupturi;
- executarea corespunzătoare a lucrărilor de igienizare a arboretelor;
- respectarea modului de aplicare a tăierilor de regenerare.

2. Protecția împotriva incendiilor

Pentru a preîntâmpina apariția acestui fenomen în viitor, trebuie luate o serie de măsuri preventive, cum ar fi:

- educarea și instruirea celor care vin în contact cu pădurea prin măsuri de propagandă vizuală;
- instruirea muncitorilor forestieri care lucrează în parchete, a celor care participă la recoltarea de produse accesorii, a celor de la stânilor din vecinătatea pădurii, a turiștilor, cât și a proprietarilor de terenuri vecine pădurii;

Se vor interzice focurile în pădure și în vecinătatea acesteia. În perioadele secetoase acțiunea de pază și supraveghere trebuie intensificată în vederea depistării oricărui focar de incendiu.

3. Protecția împotriva bolilor și dăunătorilor

Se vor executa lucrări de depistare și control conform instrucțiunilor în vigoare, prin control fitosanitar, identificându-se dăunătorii, intensitatea viitorului atac și suprafețele unde au fost localizați.

Preventiv, se recomandă:

- extragerea permanentă a arborilor uscați sau a celor în curs de uscare;
- extragerea rapidă a arborilor doborâți sau rupti;
- evacuarea rapidă a materialului rezultat din lucrările de îngrijire;
- conservarea arboretelor de tip natural, plurispecice, etajate și amestecate și aplicarea de tratamente pentru realizarea acestor structuri;
- menținerea unei densități optime prin promovarea tineretului din speciile corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;
- receperea semințurilor naturale prejudiciate prin exploatarea lemnului sau datorită vânatului;
- asigurarea unei protecții corespunzătoare a regenerărilor naturale, precum și executarea la timp a lucrărilor de îngrijire a arboretelor;

Pentru combaterea bolilor și dăunătorilor se impun următoarele:

- să se efectueze observații și măsurători permanente cu privire la apariția acestora, precum și a stadiului lor de dezvoltare;
- arboretele afectate de boli sau dăunători, ce nu pot fi aduse la o stare fitosanitară normală, să fie exploatate;
- să se aplice măsurile de combatere chimică cu substanțe active biodegradabile și cu toxicitate redusă, atunci când atacurile sunt în masă.

4. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscare anormală

În raza unității de producție nu s-au semnalat fenomene de uscare în masă, la nivel de arborete, dar mai apar exemplare rare cu început de uscare sau chiar uscate, fără însă a depăși limitele normalului.

Principala măsură de prevenire a apariției și răspândirii acestui fenomen este executarea corespunzătoare a tăierilor de igienă. Alte măsuri preventive mai sunt :

- executarea corespunzătoare a lucrărilor de îngrijire;



- crearea și menținerea unor arborete cât mai complexe;
- interzicerea pășunatului în pădure; etc.

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.

Condițiile actuale pentru care este necesară întocmirea unei documentații de derogare sunt următoarele:

- volumul arborilor afectați însumează peste 20% din volumul arboretului existent la data apariției fenomenului și nu poate fi extras prin lucrările silvotecnice prevăzute prin amenajament. Excepție fac rășinoasele din afara arealului lor natural care se vor autoriza la exploatare în termen de 15 zile de la data aprobării actului de punere în valoare;
- arborii afectați sunt concentrați pe o suprafață mai mare de 5000 mp;
- prin extragerea arborilor afectați se determină încadrarea arboretelor în urgența I de regenerare;
- în arboretele exploatabile neincluse în planurile decenale, din zona de stepă, silvostepă și câmpie forestieră, unde s-a instalat pe cel puțin 30% din suprafață semințiș utilizabil în care proporția speciilor de stejari este de cel puțin 50%;
- este necesară schimbarea soluțiilor de gospodărire și/sau împădurire.

Documentația de derogare, însoțită de avizul favorabil al conducătorului structurii teritoriale de specialitate a autorității publice centrale care răspunde de silvicultură precum și de actul administrativ emis de autoritatea teritorială pentru protecția mediului, se va înainta spre aprobarea autorității publice centrale.

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;

d) problemele de mediu relevante pentru plan sau program: pe suprafața amenajamentului nu sunt arii naturale protejate.

e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu: s-au luat în considerare prevederile *Codului Silvic, actualizat*;

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,
- maximizarea 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): nu este cazul;

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 – 154.34 ha;

Pag. 6 din 8



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

Adresa loc. Baia Mare, str. Iza, nr.1A, jud. Maramureș, Cod 430073

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel: 0262/276.304; Fax 0262/275.222

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

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:

Pe suprafața amenajamentului nu există arii naturale protejate. În arboretele de protecție și producție, pe lângă funcțiile prioritare de protecție evidențiate de categoriile funcționale atribuite, se reglementează și producția de masă lemnoasă, cu respectarea tuturor restricțiilor impuse de legile și normativele în vigoare.

Obligațiile titularului:

- 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:

- Unele dintre lucrări precum completările, degajările, curățirile, răriturile, au un caracter de ajutor în menținerea sau îmbunătățirea, după caz, a stării de conservare a fondului forestier;
- Aplicarea corectă și la timp a lucrărilor de îngrijire conduc la modificarea fizionomiei fitocenozelor forestiere, în sensul ca acestea să corespundă ca structură cu cea a habitatelor forestiere;
- Amenajamentele unităților vecine au fost realizate în conformitate cu normele tehnice și au ținut cont de realitatea din teren, ca urmare impactul cumulat al acestor amenajamente este unul nesemnificativ;
- Managementul forestier adecvat, propus în amenajament, este în măsură să conserve suprafețele ocupate la ora actuală de pădure și pășune ca tipuri majore de ecosisteme;
- Reglementările și măsurile propuse de amenajamentul silvic nu implică un impact negativ asupra fondului forestier.

Documentația conține:

- Notificarea transmisă de Comuna Copalnic Mănăștur, Composesoratul Copalnic – 2000, Parohia Ortodoxă Română Făurești, Persoane Fizice Florian Liviu și Giurgiu Otilia, înregistrată la APM Maramureș cu nr. 5088/09.05.2023 și completările ulterioare;
- Memoriul, elaborat de S.C. TEHNOSILV SRL;
- Proces verbal al Conferinței a I-a de amenajare;
- Proces verbal al Conferinței a II-a de amenajare;
- Măsuri optime care pot lua în cazul arboretelor calamitate;
- Hărțile aferente planului;
- Punct de vedere nr. 5088/11.05.2023, emis de Birou Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul APM Maramureș;
- Notificarea privind asistență de specialitate în sănătate publică nr. 5912/299/C din 22.06.2023, emisă de la Direcția de Sănătate Publică a Județului Maramureș;

7 din 8



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

Adresa loc. Baia Mare, str. Iza, nr.1A, jud. Maramureș, Cod 430073

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel: 0262/276.304; Fax 0262/275.222

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

- punct de vedere nr. 1035/CJ MM/30.06.2023, emis de GNM - CJ Maramureș;
- punct de vedere din data de 03.07.2023, emis de Direcția Județeană pentru Cultură Maramureș - nu necesită aviz;
- Dovada achitării tarifului aferent parcurgerii procedurii;
- Dovada mediatizării - anunțuri publice;

Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu:

APM Maramureș a asigurat accesul liber al publicului la informație prin:

- documentația de susținere a solicitării și completările ulterioare, care au fost accesibile consultării publicului pe toată durata derulării procedurii de reglementare, la sediul Comunei Copalnic Mănăstur și al APM Maramureș;
- anunțuri publicate în cotidianul Graiul Maramureșului din data de **17.05.2023** și **20.05.2023**, privind depunerea notificării, în vederea obținerii avizului de mediu pentru amenajament;
- anunțul public privind luarea deciziei de încadrare, publicat în cotidianul Graiul Maramureșului din data de **07.07.2023**;
- anunțul public privind luarea deciziei etapei de încadrare a fost afișat pe pagina de internet a APM Maramureș în data de **07.07.2023**.

Nu au existat comentarii/contestații din partea publicului interesat/afectat, pe parcursul procedurii de reglementare.

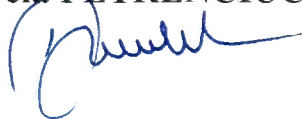
Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a amenajamentului.

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

Director Executiv
dr. ing. Emilia TALPOS




Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
Mirela PETRENCIUC



Întocmit,
Consilier AAA, Gabriela CRISTE