

Nr. 63127/04.2023

PROCES VERBAL

al Conferinței a II-a de amenajare privind amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Șişești, județul Maramureș

Participanți:

1. Ing. ing. Sabău Adelina
Tupote Vasile – delegat Garda Forestieră Cluj
2. ing. Maki Micea – șef O.S. Baia Sprie
3. ing. Remus Petru – fond forestier O.S. Baia Sprie
4. Costin Gavril – comuna Șişești
5. – reprezentant A.P.M. Maramureș
6. Țugui George Andrei – șef proiect S.C. PROSILVA GEOTOP S.R.L.
7. Dicu Cătălin – expert C.T.A.P. S.C. PROSILVA GEOTOP S.R.L.



În conformitate cu prevederile din “Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor” în vigoare, ne-am întrunit pentru a analiza și aviza planurile de cultură și exploatare ale **amenajamentul** fondului forestier proprietate publică aparținând **comunei Șişești, județul Maramureș**.

1. SUPRAFAȚA FONDULUI FORESTIER

Suprafața totală a fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Șişești, județul Maramureș – U.P. I Șişești, care face obiectul amenajării este de **702,2749 ha (rotunjit la 702,3 ha)**, conform documentelor de proprietate anexate:

- **3,5949 ha fond forestier înscrise în Titlu de Proprietate nr. 6276 din 24.10.2008;**
- **2,0100 ha fond forestier înscrise în Titlu de Proprietate nr. 1131 din 29.01.2003;**
- **0,0900 ha fond forestier înscrise în Titlu de Proprietate nr. 1130 din 29.01.2003;**
- **6,5500 ha fond forestier înscrise în Titlu de Proprietate nr. 1121 din 29.01.2003;**
- **117,39 ha fond forestier înscrise în Titlu de Proprietate nr. 1640 din 28.03.2003;**
- **6,4700 ha fond forestier înscrise în Titlu de Proprietate nr. 1120 din 29.01.2003;**
- **103,27 ha fond forestier înscrise în Titlu de Proprietate nr. 1117 din 29.01.2003;**
- **253,00 ha fond forestier înscrise în Titlu de Proprietate nr. 429 din 09.09.2002;**
- **209,90 ha pășune împădurită înscrise în Anexa nr. 64 - Inventarul bunurilor care aparțin domeniului public al Comunei Șişești, publicată în Monitorul Oficial al României, nr. 865 bis din 09.09.2002.**

TOTAL U.P. I ȘIȘEȘTI 702,2749 ha

Suprafața determinată la actuala amenajare de 702,30 ha este aceeași cu cea din actele de proprietate.

2. AMPLASAMENTUL PROPRIETĂȚII

Din punct de vedere geografic, fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Șişești, organizat în U.P. I Șişești, este situat la poalele Munților Igniș și Gutâi, în extremitatea sudică.

Fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Șişești, județul Maramureș, organizat în U.P. I Șişești, provine din punct de vedere al administrației silvice de stat, din U.P. I, U.P. II, U.P. III și U.P. IV din raza Ocolului Silvic Baia Sprie și din fond forestier (provenit din fostele pășuni împădurite).

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața luată în studiu se află pe raza U.A.T. Șişești, Dumbrăvița și Baia Sprie, județul Maramureș.

În prezent suprafața fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Șişești, este administrată de Ocolul Silvic Baia Sprie din cadrul Direcției Silvice Maramureș.

3. BAZA CARTOGRAFICĂ FOLOSITĂ

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit planuri de bază la scara 1:5.000, foi volante dar și ortofotoplanuri.

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze:

L3412Cd3III	
L3412Cd3IV	L3424Ab4IV
L3412Dc3III	L3424Ad1II
L3424Ab2II	L3424Ad2I
L3424Ab2IV	L3424Ad2II
L3424Ab3IV	L3424Ba1I
L3424Ab4II	L3424Ba1II
L3424Ab4III	L3424Ba1III
	L3424Ba1IV

4. OCUPAȚII ȘI LITIGII

În cadrul fondului forestier studiat există o singură unitate amenajistică încadrată la ocupații și litigii cu suprafața de 0,9 ha (suprapunere cu CF 52825, U.AT. Baia Sprie).

5. REPARTIȚIA FONDULUI FORESTIER PE FOLOSINȚE

Repartiția fondului forestier pe folosințe se prezintă astfel:

<i>Categoriile de folosință</i>	<i>Suprafața</i>	
	<i>HA</i>	<i>%</i>
A. Păduri și terenuri destinate împăduririi, din care:	696,7	99,20
- Păduri, regenerări nat. cu reuș. def., plantații	696,7	99,20
B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor, din care:	4,4	0,63
- Linii de vânătoare și terenuri de hrană pt vânat	1,7	0,24
- Culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune	2,7	0,38
C. Terenuri neproductive: stâncării, nisipuri, sărături, mlaștini, etc.	0,3	0,04
D. Terenuri scoase temporar din fondul forestier din care:	0,9	0,13
- Ocupații și litigii	0,9	0,13
Total B+C+D	5,6	0,80
TOTAL U.P. I ȘIȘEȘTI	702,3	100

6. ZONAREA FUNCȚIONALĂ

Suprafața fondului forestier studiat este de 702,3 ha, fiind repartizată pe grupe subgrupe și categorii funcționale astfel:

<i>Grupa funcțională</i>	<i>Categoria funcțională</i>	<i>Tipul funcțional</i>	<i>Suprafața (ha)</i>	<i>Semnificația categoriei funcționale</i>
I	2A	2	119,9	Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (T.II)
	3J	2	25,2	Arboretele situate în zone cu atmosfera puternic poluată (T.II)
	3K	3	123,0	Arboretele situate în zone cu atmosfera slab și mediu poluată (T.III)
	4B	3	31,3	Arboretele din jurul localităților, precum și arboretele din intravilan (T. III)
Total grupa I			299,4	-
II	1C	6	397,3	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T. VI)
Total grupa II			397,3	-
Total grupa I+II			696,7	-
<i>Alte terenuri</i>			<i>5,6</i>	-
Total U.P. I Șișești			702,3	-

Se face precizarea că suprafața studiată nu se suprapune cu nici o arie naturală protejată.

Suprafața de 5,6 ha din totalul de 702,3 ha, care nu a fost încadrată în nici o categorie funcțională reprezintă:

- terenuri afectate gospodăririi pădurilor – 4,4 ha;
- terenuri neproductive – 0,3 ha;
- terenuri scoase temporar din fondul forestier (ocupații și litigii) – 0,9 ha.

7. SUBUNITĂȚI DE GOSPODĂRIRE

Fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Sisesti este organizat într-o singură unitate de producție. În cadrul acestei unități de producție s-au constituit 2 subunități de gospodărire:

S.U.P., „A” - Codru regulat - sortimente obișnuite.....	551,6 ha;
S.U.P., „M” - Păduri supuse regimului de conservare deosebită	145,1 ha;
Total	696,7 ha.

8. BAZELE DE AMENAJARE

Regimul adoptat este codru. În cazul acestei unități de producție, regimul codrului se adoptă pentru arboretele de fag și gorun (și amestecuri dintre acestea) care pot fi conduse până la vârste suficient de mari, când fructifică abundant și regenerarea naturală din sămânță devine posibilă.

Pentru arboretele de salcâm din prima sau a doua generație, în mod provizoriu se adoptă regimul crângului.

Compoziția țel ce se adoptă este cea corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure.

În arboretele luate în studiu, tratamentul adecvat speciilor naturale de bază (fag și gorun) este, exclusiv, cel al tăierilor progresive, cu perioada medie de regenerare 10-20 ani.

Tratamentul tăierilor rase, este aplicat doar în arborete total derivate (mărimea maximă a parchetului anual este de 3 ha).

Pentru arboretele cu funcții de producție și protecție (din tipul VI funcțional), se adoptă exploatabilitatea tehnică.

Pentru arboretele cu rol de protecție și producție (din tipul III funcțional), exploatabilitatea adoptată este cea de protecție pentru funcții multiple.

Pentru arboretele cu funcții speciale și exclusive de protecție, excluse de la reglementarea procesului de producție, nu s-au stabilit vârste ale exploatabilității, ele urmând să fie supuse regimului de conservare deosebită.

Vârsta exploatabilității medii pentru SU.P. „A” este de 109 ani.

Pe baza vârstei exploatabilității medii, ciclul adoptat pentru SU.P., „A” codru regulat - sortimente obișnuite, este de 110 ani.

9. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE

9.1. Analiza și adoptarea posibilității

La SU.P. „A” s-au calculat următorii indicatori de posibilitate:

$$C_i = 1375 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$Q = 0,4$$

$$m = 0.000$$

$$VD/10 = 1260 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$VE/20 = 859 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$VF/40 = 1316 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$VG/60 = 2290 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$\text{Indicator CV inductiv} = 1072 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$\text{Indicator CV deductiv} = 1412 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$\text{Posibilitatea după CI} = 859 \text{ m}^3/\text{an}$$

Posibilitatea adoptată = 859 m³/an;

Posibilitatea decenală totală de produse principale pentru SU.P. „A” este de 8593 m³;

Posibilitatea de produse secundare se prezintă astfel:

- Rărituri 6538 mc (654 m³/an) 238,3 ha (23,8 ha/an).
- Curățiri 60 mc (6 m³/an) 14,5 ha (1,5 ha/an).
- Degajări au fost prevăzute a se executa pe 2,7 ha (0,3 ha/an).

Cu tăieri de igienă se va parcurge anual o suprafață de 329,6 ha/an, urmând a se recolta un volum anual de 262 m³/an).

Tăieri de conservare au fost prevăzute a se executa pe 27,8 ha, urmând a se recolta un volum de 906 m³ (91 m³/an).

Conform Art. 25, alin (3) din Codul silvic, republicată, cu modificările și coplețările ulterioare, în vederea cuantificării volumului de lemn nerecoltat ca urmare a instituirii măsurilor de protecție (S.U.P., „M” - Păduri supuse regimului de conservare deosebită”), pentru arboretele încadrate în grupa a I-a, pentru care nu se reglementează procesul de producție lemnoasă, calculul se va face în conformitate cu prevederile **H.G. 447/06.07.2017**

Conform H.G. 447/06.07.2017, calculul compensațiilor reprezentând contravaloarea produselor pe care proprietarul nu le recoltează, datorită funcțiilor de protecție stabilite prin amenajamentul silvic, care determină restricții în recoltarea de masă lemnoasă s-a făcut cu următoarea relație:

$$C = S \cdot (P_{ml1} + P_{ml2} + P_{ml3}) / 3 \cdot V_n$$

$$C = (S_{TII} \cdot (P_{ml1} + P_{ml2} + P_{ml3}) / 3 \cdot V_{nTII})$$

$$C = (145,1 \cdot (164 + 164 + 164) / 3 \cdot 1,97)$$

$$C = (145 \cdot 164 \cdot 1,97)$$

$$C = \mathbf{46846,6 \text{ lei/an.}}$$

9.2. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea adoptată se va recolta din următoarele ua:

- produse principale: 8 B, 46 A, 49, 50 B, 50 C, 50 F.
- tăieri de conservare: 24 D, 60 B, 132.
- rărituri: 8 A, 10 C, 11 D, 12 B, 17 C, 24 E, 24 F, 25 A, 26, 27 A, 31 A, 38 B, 39 A, 39 B, 39 C, 40 A, 40 B, 46 B, 50 E, 60 C, 60 D, 75 B.
- curățiri: 50 A, 60 E.
- degajări: 8 C.

10. ALTE CONSTATĂRI ȘI MĂSURI

Prezentul amenajament intră în vigoare la data de 01.01.2023 și expiră la data de 31.12.2032, fiind valabil timp de 10 ani.

Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr. 9068/29.11.2022.

În urma analizei situației aplicării amenajamentului silvic anterior, prezentată în memoriul de prezentare la "Anexa 8 - Prevederile amenajamentului expirat și realizările din deceniu", s-a constatat că nu s-au recoltat volume de masă lemnoasă mai mari decât prevederile anterioare.

Ocolul silvic care a asigurat administrarea/serviciile silvice, pe perioada de valabilitate a amenajamentului expirat este Ocolul Silvic Baia Sprie.

Beneficiarul va parcurge procedura de evaluare de mediu pentru planuri și programe conform cu legislația de mediu în vigoare.

La încadrarea arboretelor în planurile de lucrări, proiectantul a analizat și aplicat prevederile Ordinului 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine în România.

Proiectantul a analizat încadrarea pe grupe și categorii funcționale a fiecărui arboret în parte în conformitate cu "Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor", respectând prevederile O.M. 2536/2022.

Se face precizarea că suprafața studiată nu se suprapune cu nici o arie naturală protejată.

În conformitate cu prevederile Legii 46/2008 – Codul silvic, republicată, cu modificările și

completările ulterioare: art. 22 (1³): ”recoltarea masei lemnoase se poate face după emiterea actului administrativ de mediu, în interiorul termenelor prevăzute în legislația de mediu, dar nu mai mult de 60 zile de la data organizării ședinței de preavizare a soluțiilor tehnice – Conferința a II-a de amenajare, dată până la care autoritatea de mediu competentă are obligația emiterii actului administrativ de mediu”.

După susținerea Conferinței a II-a de amenajare, în termen de 30 zile de la data desfășurării, **șeful de proiect are obligația, conform OM 1011/2020**, să încarce în SUMAL AMENAJARE următoarele:

a) copia procesului verbal al Conferinței a II-a de amenajare;
b) lista descrierii parcelare și lista elementelor de arboret în format compatibil Excel, generată de programul AS sau de un program de prelucrare a datelor compatibil cu acesta;

c) baza de date GIS a amenajamentului silvic la nivel de unitate amenajistică în format vectorial de tip poligon, realizată în sistemul național de referință Stereografic 1970, având obligatoriu extensiile *.SHP, *.SHX, *.DBF și *.PRJ. În entitățile de tip poligon ale unității amenajistice se vor găsi obligatoriu toate informațiile din lista descrierii parcelare generată de programul AS sau de un program de prelucrare a datelor compatibil cu acesta, precum și coloana “Proprietar”.

După încărcarea datelor în SUMAL AMENAJARE, pentru transmiterea acestora în SUMAL OCOL, este necesar ca ocolul silvic să finalizeze aplicarea amenajamentului expirat, astfel:

- să nu existe delegații de marcarea active în U.P.;
- să nu existe inventare acceptate și neutilizate într-un APV;
- să nu existe APV-uri în stadiul: cules, verificat, aprobat, autorizat, pregătit pentru predare, predat sau retras;
- toate fișele de proprietate întocmite pentru suprafețe cuprinse în respectivul U.P. să aibă statusul „închis”;
- parchetele reprimite cu stoc în platforma primară (așa – zisele depozite la locul recoltării) își continuă funcționarea pe perioada convenită la reprimire.

După finalizarea aplicării amenajamentului expirat, ocolul silvic va solicita închiderea amenajamentului și activarea noului amenajament printr-o adresă transmisă la sumalamenajare@mmediu.ro

După parcurgerea procedurii de evaluare de mediu pentru planuri și programe, actul administrativ privind evaluarea de mediu, emis de Agenția pentru Protecția Mediului responsabilă, va fi transmis, în copie, la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor – Direcția politici și strategii în silvicultură, în vederea promovării documentației privind emiterea ordinului de ministru.

Prezentul proces-verbal conține 6 (șase) pagini și s-a întocmit în 5 (cinci) exemplare, câte unul pentru fiecare parte interesată.