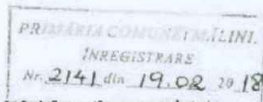


PROCES VERBAL



al Conferinței a II-a de amenajare privind amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Mălini, județul Suceava, constituit în U.P. I Stânișoara

Participanți:

1. ing. Marius Cristea – *delegat* M.A.P.
2. dr.ing. Costel Dolocan – *expert* C.T.A.P. S.C. SILVAELF SRL.....
3. ing. Cătălin Melinte – *delegat* O.S. Privat Fălticeni.....
4. maistru Vasile Popescu – *delegat* comuna Mălini.....
5. ing. Octavian Ruican – *șef proiect* S.C. SILVAELF SRL.....
6. ing. Octavian Ruican – *proiectant* S.C. SILVAELF SRL.....



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 amenajamentului fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Mălini, județul Suceava, obținut prin aplicarea legilor de proprietate – Legea nr. 18/1991, Legea nr. 1/2000 și Legea 247/2005.

1. Suprafața fondului forestier

Suprafața totală a fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Mălini, județul Suceava care face obiectul amenajării este de **378,3 ha**, conform documentelor de proprietate anexate.

Documentele de proprietate prin care fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Mălini, județul Suceava, a fost pusă în posesie sunt următoarele:

- **Titlul de proprietate nr. 398 din data de 16.09.2002**, eliberat de Comisia județeană pentru stabilirea dreptului de proprietate asupra terenurilor din județul Suceava, pentru suprafața de 92,6 ha retrocedată Comunei Mălini, în baza prevederilor Legii 1/2000, de pe teritoriul administrativ al comunei Mălini, județul Suceava, din raza Ocolului silvic Mălini.

- **Procesul verbal de punere în posesie nr. 807 din data de 04.02.2008**, eliberat de Comisia locală pentru stabilirea dreptului de proprietate asupra terenurilor din Comuna Mălini, județul Suceava, pentru suprafața de 170,7 ha retrocedată Comunei Mălini, în baza prevederilor Legii 247/2005, de pe teritoriul administrativ al comunei Mălini, județul Suceava, din raza Ocolului silvic Mălini;

- **Procesul verbal de punere în posesie nr. 1093 din data de 14.02.2008**, eliberat de Comisia locală pentru stabilirea dreptului de proprietate asupra terenurilor din Comuna Mălini, județul Suceava, pentru suprafața de 12,8 ha retrocedată Comunei Mălini, în baza prevederilor Legii 247/2005, de pe teritoriul administrativ al comunei Mălini, județul Suceava, din raza Ocolului silvic Mălini;

- **Proces verbal de predare-primire din data de 17.01.1990**, încheiat între Ocolul silvic Mălini și Primăria comunei Mălini, pentru suprafața de 935,3 ha reprezentând pășuni împădurite. Din această suprafață, doar 102,2 ha au fost incluse în prezentul amenajament, reprezentate de păduri de folosință forestieră cu consistența mai mare de 0,4, conform prevederilor Legii 46/2008 – Codul silvic.

Documentele de proprietate sunt prezentate în documentația atașată prezentului proces verbal.

2. Amplasamentul proprietății

Fondul forestier proprietate publică aparținând comunei Mălini, județul Suceava, organizat în U.P. I Stănișoara a făcut parte, înainte de retrocedarea către actualii proprietari, din punct de vedere al administrației silvice de stat, conform actelor de proprietate, din cadrul Ocolului Silvic Mălini, U.P. I Șuha Mare, U.P. II Nemțșoru, U.P. III Poiana Doamnei și 102,2 ha provenite din suprafețele ocupate de pădure cu consistența mai mare de 0,4, din cadrul trupurilor de pășune (islazurilor) care aparțin comunei Mălini, conform Procesului verbal de predare – primire din 17 ianuarie 1990

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața luată în studiu, se află pe raza U.A.T. Mălini, jud. Suceava.

În prezent suprafața fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Mălini, județul Suceava, organizat în U.P. I Stănișoara este administrată de către Ocolul Silvic Privat Fălticeni.

3. Baza cartografică folosită

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit planuri de bază restituite, foi volante, la scara 1:5000, cu curbe de nivel (executate de I.G.F.C.O.T./A.C.S.P.S. în anii 1986,1988).

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze:

L-35-16-D-d-2-IV, L-35-16-D-d-4-I,II,III,IV, L-35-17-C-a-3-III,IV, L-35-17-C-a-4-I, L-35-17-C-a-4-III, L-35-17-C-c-1-I,II,III, L-35-17-C-c-1-II, L-35-17-C-c-1-III, L-35-17-C-c-2-I, L-35-28-B-a-4-II, L-35-28-B-b-2-I, L-35-28-B-b-3-I, L-35-28-B-b-3-III.

4. Ocupații și litigii

Există o suprafață de 0,3 ha în u.a. 64M, pe care se află o instalație de toleschi.

5. Repartiția fondului forestier pe categorii de folosințe

Repartiția fondului forestier pe folosințe se prezintă astfel:

A. Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi	376,10 ha , din care:
- terenuri acoperite cu pădure	375,4 ha
- clasă de regenerare	0,7 ha
C. Terenuri afectate gospodăririi silvice	1,9 ha
D. Terenuri scoase temporar din fondul forestier	0,3 ha

6. 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 I funcțională – 177,7 ha , în următoarele categorii funcționale:

- **12,0 ha în categoria funcțională 1.2 A** – păduri situate pe stâncării, grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime cu alunecări active precum și pe terenuri cu pante mari (TII)
- **32,9 ha în categoria funcțională 1.2 C** – Benzi de pădure din jurul golurilor alpine cu lățimi de 100-300m, constituite cu ocazia lucrărilor de amenajare a pădurilor în funcție de panta și natura terenurilor, precum și de starea de vegetație a pădurilor respective (TII)
- **81,0 ha în categoria funcțională 1.2 E**- Plantații forestiere și vegetația spontană de pe terenuri degradate sau nisipuri mobile neconsolidate (T.II)
- **49,3 ha în categoria funcțională 1.2 H** - Păduri situate pe terenuri alunecătoare (T.II)
- **2,5 ha în categoria funcțională 1.2 I** - Păduri situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă (T.II)

- 198,4 ha în categoria funcțională 2.1B – Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși și de calitate superioară pentru lemn și cherestea (T.VI)

7. Subunități de gospodărire

În raport cu obiectivele urmărite și funcțiile de producție și de protecție stabilite au fost constituite următoarele subunități de producție sau protecție:

- S.U.P. „A” – Codru regulat – sortimente obișnuite – 197,7 ha;
- S.U.P. „M” – Păduri supuse regimului de conservare deosebită – 177,7 ha.

Total U.P. I Stănișoara: 375,4 ha

8. Bazele de amenajare

S-au adoptat următoarele baze de amenajare :

Regimul: codru;

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

Exploatabilitatea: de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională și tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II a funcțională.

Tratamente - tăieri progresive.

Ciclu - 120 ani.

9. Reglementarea procesului de producție

9.1 Analiza și adoptarea posibilității

La S.U.P. A s-au calculat următorii indicatori de posibilitate :

C.I. 803 mc/an

Q = 0,61

m =

VD/10 = 488 m³/an

VE/20 = 1046 m³/an

VF/40 = 2083 m³/an

VG/60 = 1433 m³/an

PCi = 488 m³/an

Pded. = 872 m³/an

Pind. = 796 m³/an

P_{adoptată} = 489 m³/an

S-a adoptat posibilitatea de produse principale de **489 m³/an**, după valoarea indicatorului rezultat prin procedeul creșterii indicatoare.

S-a prevăzut a se executa în deceniul care urmează următoarele cantități anuale de lucrări de îngrijire a arboretelor :

- rărituri, se vor parcurge **3,17 ha/an**, cu un volum de **101 mc/an**;

Cu tăieri de igienă se estimează a se parcurge anual **268,5 ha** cu un volum de extras de **224 m³/an**.

9.2 Cu tăieri de conservare au fost propuse a fi parcurse, în deceniul de aplicabilitate al amenajamentului **37,60 ha**, urmând a fi recoltați **1070 mc**. (3,76 ha/an cu un volum de recoltat de 107 mc/an).

Conform art. 25, alin. (3) din legea 46/2008 – Codul Silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare, în vederea cuantificării volumului de lemn nerecoltat ca urmare a instituirii măsurilor de protecție, pentru pădurile încadrate în grupa I funcțională, pentru care nu se reglementează procesul de producție lemnoasă, calculul se va face în conformitate cu prevederile H.G. 447/2017.

Pentru calculul compensațiilor se folosește următoarea relație:

$$C = S \times (P_{m1} + P_{m2} + P_{m3}) / 3 \times v_n$$

Volumul mediu anual nerecoltat pe hectar utilizat pentru calculul compensațiilor în cazul arboretelor încadrate în tipul II de categorii funcționale (T.II) este de $1,97 \text{ mc/an/ha} \times 177,7 \text{ ha} = 350,07 \text{ mc/an}$.

9.3 Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale se va recolta din arboretele din u.a. : 30, 63 C, 79.

Rărituri s-au propus în arboretele din u.a.: 12 C, 63 B, 75, 76, 92 A.

Lucrări de conservare s-au propus în arboretele din u.a. : 11 A, 12 B, 16, 17, 18, 88 A..

10 Probleme speciale :

- ◆ Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr.56/07.12.2017.
- ◆ Amenajamentul intră în vigoare la data de 01.01.2018 și are o valabilitate de 10 ani.
- ◆ Beneficiarul va parcurge procedura de evaluare de mediu pentru planuri și programe, conform cu H.G. 1076/2004.
- ◆ 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.
- ◆ Nu sunt în suprafața studiată Siturile Natura 2000 sau arii naturale protejate.
- ◆ Menționăm de invitația la prezenta conferință prin adresa nr.5 din 05.02.2018 a A.P.M. Suceava.

Prezentul proces-verbal conține 4 pagini și s-a întocmit în 5 exemplare, câte unul pentru fiecare parte interesată.