

S.C. OMNI SRL TIMIȘOARA

Nr. _____ / _____

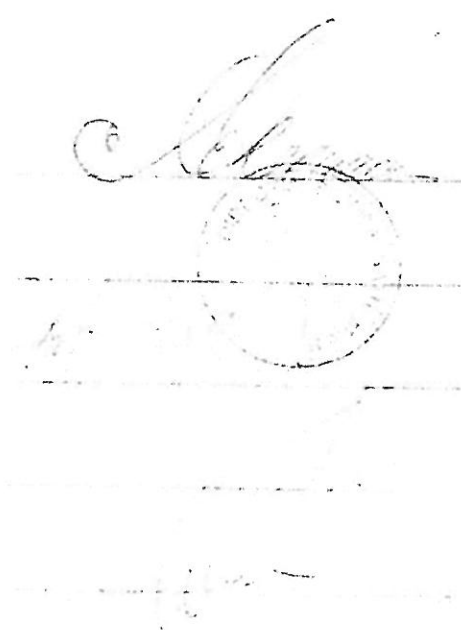
PROCES VERBAL

al Conferinței a II-a de amenajare, privind soluțiile tehnice prevăzute în amenajarea fondului forestier proprietate publică a comunei Pomi, județul Satu-Mare din raza de activitate a Comisariatul de Regim Silvic și Cinegetic Oradea.

Participanți:

Subsemnații:

1. ing. Felician Mircea delegat C.R.S.C. Oradea
2. ing. Fortiu Marcel - șef O.S. Borlești
3. Lang Vasile - primar comuna Pomi
4. dr. ing. Banu Constantin - specialist C.T.A.P.
5. ing. Sima Gabriel - șef proiect S.C. OMNI S.R.L.



Obiect:

În conformitate cu prevederile "Normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor" ediția 1986 și 2000, ne-am întrunit pentru a analiza și aviza soluțiile tehnice și planurile de amenajament propuse de proiectant la amenajarea fondului forestier proprietate publică a comunei Pomi, județul Satu-Mare.

Conform datelor prezentate și în urma discuțiilor purtate s-au stabilit următoarele:

1. SUPRAFAȚA FONDULUI FORESTIER

Suprafața fondului forestier proprietate publică a Comunei POMI, județul Satu – Mare, este de 293,2 ha, conform următoarelor acte de proprietate:

- Titlul de proprietate nr. 31-8849 din 18.11.2002 - 110,30 ha – UAT Pomi (sat Borlești), jud. Satu Mare;
- Titlul de proprietate nr. 1015 din 04.03.2003 - 127,60 ha - UAT Fărcașa, jud. Maramureș.
- Titlul de proprietate nr. 865 din 14.01.2003 - 55,30 ha – UAT Tăuții Măgherăuș, jud. Maramureș;

Există o diferență de suprafață de 1,2 ha între amenajamentul precedent - 294,4 ha și cel actual 293,2 ha (suprafața rezultată din însumarea titlurilor de proprietate). Această diferență provine de la Titlul de proprietate nr. 1015 din 04.03.2003 și procesul verbal de punere în posesie nr. 4 (3 înscris în T.P.) din 09.10.2002, aferent acestui titlu. Astfel în titlul de proprietate nr. 1015 din 04.03.2003 suprafața este de 127,6 ha iar în procesul verbal de punere în posesie nr. 3 din 09.10.2002 suprafața este de 128,8 ha (1,2 ha diferență). Amenajamentul actual se întocmește pentru suprafața de 293,2 ha rezultată din însumarea titlurilor de proprietate.

2. AMPLASAMENTUL PROPRIETĂȚII

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața luată în studiu se află pe raza U.A.T. Pomi (sat Borlești), jud. Satu Mare, UAT Fărcașa și UAT Tăuții Măgherăuș, jud. Maramureș.

În prezent suprafața fondului forestier proprietate publică a Comunei Pomi este administrată de Ocolul Silvic Borlești și Ocolul Silvic Tăuți Măgherăuș.

3. BAZA CARTOGRAFICĂ FOLOSITĂ

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit planuri la scara 1:5000, cu echidistanța curbelor de nivel 2,5 m, editate de I.G.F.C.O.T. în anul 1980, foi volante, folosite și la amenajarea precedentă dar și ortofotoplanuri.

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze: L3411Dd4II, L3411Dd4III, L3411Dd4IV, L3423Ba1I, L3423Ba1II, L3423Ba2I, L3423Ba2III, L3423Ba2IV, L3423Ba4I, L3423Ba4II

4. OCUPAȚII ȘI LITIGII

În cadrul fondului forestier studiat nu sunt suprafețe încadrate la ocupații și litigii.

5. REPARTIȚIA PĂDURII DE FOLOSINȚĂ FORESTIERĂ PE FOLOSINȚE

Repartiția fondului forestier pe folosințe se prezintă astfel:

Categoriile de folosință	Suprafața	
	HA	%
A. Păduri și terenuri destinate împăduririi, din care:	293,2	100,00
- Păduri, regenerări nat. cu reuș. def., plantații	283,8	96,79
- Regenerări nat. sau artif. fără reuș. def.	7,6	2,59
- Terenuri de reîmpădurit	1,8	0,61
TOTAL	293,2	100

6. CONDIȚII NATURALE ȘI DE VEGETAȚIE

Din punct de vedere altitudinal, situația este următoarea:

201 - 400 m	- 236.4 ha	(81%)
1 - 200 m	- 56.8 ha	(19%)

Vegetația forestieră se încadrează în 2 etaje fitoclimatice, astfel:

Etajul deluros de gorunete, fâgete și goruneto-fâgete (FD3)	55.3 ha	19 %
Etajul deluros de evercete, (de GO, CE, GI, amestecuri dintre acestea) și șleauri de deal (FD2)	237.9 ha	81 %

Formațiile forestiere prezente sunt:

Goruneto-fâgete	44.2 ha	15 %
Fâgete pure de dealuri	5.1 ha	2 %
Gorunete pure	20.5 ha	7 %
Șleauri de deal cu gorun	44.9 ha	15 %
Aninișuri de anin negru	9.2 ha	3 %
Șleauri de deal cu GO și ST	164.7 ha	56 %
Șleauri de luncă	4.6 ha	2 %

7. ZONAREA FUNCȚIONALĂ

Suprafața fondului forestier studiat este de 293.2 ha, fiind repartizată pe grupe subgrupe și categorii funcționale astfel:

Grupa funcțională	Categoria funcțională	Tipul funcțional	Suprafața ha	Semnificația categoriei funcționale
I	2A	2	6.2	Pădurile situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, iar cele situate pe substrat de flis, nisipuri sau pietrișuri, cu înclinare mai mare de 50 grade (T II)
	2I	2	9.2	Pădurile situate pe terenurile cu înmlăștinare permanentă, de pe terase, lunca interioare, lunca și Delta Dunării (T II)
	Total grupa I			15.4
II	1B	6	217.7	Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară, pentru lemn de cherestea (T.V)
	1C	6	60.1	Păduri destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri, pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări (T.V)
Total grupa II			277.8	
Total grupa I - II			293.2	
Alte terenuri			0.0	
Total General			293.2	

8. SUBUNITĂȚI DE GOSPODĂRIRE

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

SU.P...A" - codru regulat - sortimente obișnuite	276,0 ha;
SU.P...M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită	15,4 ha;
Total	291,4 ha;

9. BAZELE DE AMENAJARE

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

posibilă.

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

În arboretele luate în studiu, tratamentul adecvat speciilor naturale de bază (gorun, stejar, fag) este cel al tăierilor progresive, cu perioada medie de regenerare 10-30 ani.

Tratamentul tăierilor rase, este aplicat doar în 2 arborete total derivate de carpen în suprafață totală de 3.8 ha (mărima maximă a parchetului anual este de 3 ha).

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

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 S.U.P. „A” este de 113 ani.

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

10. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE

S.U.P. „A”

$C_i = 852 \text{ mc/an}$;

$Q = 0.4$;

$m = -$;

$VD/10 = 434 \text{ mc/an}$;

$VE/20 = 416 \text{ mc/an}$;

$VF/40 = 1235 \text{ mc/an}$;

$VG/60 = 995 \text{ mc/an}$;

Indicator CV inductiv = 430 mc/an;

Indicator CV deductiv = 436 mc/an;

Posibilitatea după $C_i = 416 \text{ mc/an}$;

Posibilitatea adoptată = 417 mc/an;

Posibilitatea decenală totală de produse principale pentru S.U.P. „A” este de 4165 mc;

Posibilitatea de produse secundare se prezintă astfel:

- Rărituri 972 mc (97 mc/an) 57.1 ha (5.7 ha/an).
- Curățiri 198 mc (20 mc/an) 35.0 ha (3.5 ha/an).
- Degajări au fost prevăzute a se executa pe 8.8 ha (0.9 ha/an).

Cu tăieri de igienă se va parcurge anual o suprafață de 133.0 ha/an, urmând a se recolta un volum anual de 112 mc/an).

Tăieri de conservare au fost prevăzute a se executa pe 8.8 ha, urmând a se recolta un volum de 257 mc (26 mc/an).

Posibilitatea adoptată se va recolta din următoarele ua:

Produse principale: 1 A, 20 C, 22 B, 25 C, 26 B, 26 C, 44 C.

Tăieri de conservare: 3 A, 21 C.

ALTE CONSTATĂRI ȘI MĂSURI

Prezentul amenajament intră în vigoare la data de 01.01.2015 și expiră la data de 31.12.2024, fiind valabil timp de 10 ani.

Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr. 603/21.10.2014.

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.

Drept pentru care am încheiat prezentul proces verbal în cinci exemplare, câte unul pentru fiecare parte semnatară.

11.6.5. Inventarul de coordonate Stereo 70 al perimetrului ce încadrează teritoriul studiat

Se face precizarea că suprafața luată în studiu *nu se suprapune* cu nici o arie naturală protejată.

Nr. Pct.	Coordonate STEREO '70 pct. de contur	
	X [m]	Y [m]
1	684948,7355	370248,4305
2	685422,0364	370337,9638
3	684849,3631	371454,2109
4	684832,2258	373493,6445
5	684944,3088	373819,9663
6	684072,6196	374278,7192
7	684142,0541	374480,9426
8	684269,1095	374419,0975
9	684477,3594	374806,9665
10	684172,0012	375005,0245
11	688047,5561	384890,4330
12	688406,9300	385042,1403
13	688428,7806	385490,7320
14	688708,6122	385582,8268
15	688680,0081	385886,1544
16	688405,1318	385895,4780
17	687608,4563	385550,5068
18	683587,0338	374470,0498
19	682642,4825	374912,3889
20	682586,2040	375241,3755
21	682313,6972	375780,7949
22	681777,5699	375505,1575
23	681635,3924	375010,1958
24	681326,0851	374932,6999
25	681074,3126	374734,1225
26	680946,9452	374917,8807
27	680665,5524	374737,0863
28	680926,2111	374565,1834
29	681246,1102	374067,2579
30	681732,2279	374546,0036
31	682305,7741	374725,3465
32	684653,9448	373450,5055
33	684557,7076	371016,7814
34	684770,4183	370302,2443