

S.C. OMNI SRL TIMIȘOARA

Nr. 208/01.04.2015

### PROCES VERBAL

al Conferinței a II-a de amenajare, privind soluțiile tehnice prevăzute în amenajarea fondului forestier proprietate publică a Comunei Fărcașa – jud. Maramureș, organizat în U.P. I Comuna Fărcașa

#### Participanți:

1. ing. Tomoiagă Ioan Florin delegat C.R.S.C. Cluj
2. ing. Fortiu Marcel - șef O.S. Borlești
3. Stegeran Ioan – primar comuna Fărcașa
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 Fărcașa – jud. Maramureș, organizat în U.P. I Comuna Fărcașa.**

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

Domnul ing. **BANU CONSTANTIN**  
având codul numeric personal 1620411290911  
este

**ATESTAT**

de către Ministerul Mediului și Pădurilor  
prin Certificatul nr. 40, din data de 05.05.2011  
să certifice, din punct de vedere tehnic,  
calitatea lucrărilor de amenajare a pădurilor.

## 1. SUPRAFAȚA FONDULUI FORESTIER

Suprafața fondului forestier proprietate publică și privată a Comunei Fărcașa, județul Maramureș, este de **310,3 ha**, conform următoarelor acte de proprietate:

- Titlu de proprietate 2998/15.12.2003	- 1,28 ha;
- Titlu de proprietate 2999/15.12.2003	- 266,61 ha;
- Ordinul Prefectului 6530/28.07.1993	- 42,4 ha;
<b>- Total acte de proprietate</b>	<b>- 310,29 ha.</b>

## 2. AMPLASAMENTUL PROPRIETĂȚII

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

În prezent suprafața fondului forestier proprietate publică și privată a Comunei Fărcașa este administrată de Ocolul Silvic Borlești.

## 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: L-34-23-B-a-4-I, L-34-23-B-a-3-II, L-34-23-B-a-2-III, L-34-23-B-a-1-IV.

## 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:	308,7	99,48
- Păduri, regenerări nat. cu reuș. def., plantații	307,4	99,07
- Regenerări nat. sau artif. fără reuș. def.	1,3	0,42
B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor, din care:	1,6	0,52
- Linii de vânătoare și terenuri de hrană pt vânat	1,6	0,52
<b>TOTAL</b>	<b>310,3</b>	<b>100</b>

## 6. CONDIȚII NATURALE ȘI DE VEGETAȚIE

Din punct de vedere altitudinal, situația este următoarea:

201 - 400 m - 294,8 ha (95%)

1 - 200 m - 15,5 ha (5%)

Vegetația forestieră se încadrează în 2 etaje fitoclimatice, astfel:

Etajul deluros de gorunete, fâgete și goruneto-fâgete (FD3)	306,1 ha	99 %
Etajul deluros de cvercete, (de GO, CE, GI, amestecuri dintre	2,6 ha	1 %

acestea) și șleauri de deal (FD2)

Formațiile forestiere prezente sunt:

Făgete pure de dealuri	59,1 ha	19 %
Șleauri de deal cu GO și ST	38,1 ha	12 %
Șleauri de deal cu gorun	88,8 ha	29 %
Goruneto-făgete	98,3 ha	32 %
Gorunete pure	15,4 ha	5 %
Făgete amestecate	9,0 ha	3 %

## 7. ZONAREA FUNCȚIONALĂ

Suprafața fondului forestier studiat este de 310,3 ha, fiind repartizată pe grupe subgrupe și categorii funcționale astfel:

Grupa funcțională	Categoria funcțională	Tipul funcțional	Suprafața ha	Semnificația categoriei funcționale
Total grupa I			0,0	-
II	1B	6	308,1	Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară, pentru lemn de cherestea (T.VI)
	1C	6	0,6	Păduri destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri, pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări (T.VI)
Total grupa II			308,7	-
Total grupa I+II			308,7	-
Alte terenuri			1,6	-
Total General			310,3	-

Suprafața de 1,6 ha din totalul de 310,3 ha, care nu a fost încadrată în nici o categorie funcțională o reprezintă terenuri afectate gospodăririi pădurilor, 1,6 ha - terenuri pentru hrana vânatului.

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

## 8. SUBUNITĂȚI DE GOSPODĂRIRE

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

SU.P...A” - codru regulat - sortimente obișnuite 308,6 ha;

**Total** 308,6 ha;

## 9. BAZELE DE AMENAJARE

Regimul adoptat este codru. În cazul acestei unități de producție, regimul codrului se adoptă pentru arboretele de gorun, stejar, fag (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 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 adopta



exploatabilitatea tehnică.

Vârsta exploatabilității medii pentru SU.P. „A” este de 115 ani.

Pe baza vârstei exploatabilității medii, ciclul adoptat pentru SU.P.„A” codru regulat - sortimente obișnuite, este de 120 ani.

## 10. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE

### SU.P. „A”

$C_i = 953 \text{ mc/an}$ ;

$Q = -0,3$ ;

$m = 0,0$ ;

$VD/10 = 196 \text{ mc/an}$ ;

$VE/20 = 346 \text{ mc/an}$ ;

$VF/40 = 325 \text{ mc/an}$ ;

$VG/60 = 814 \text{ mc/an}$ ;

Indicator CV inductiv = 206 mc/an;

Indicator CV deductiv = 204 mc/an;

Posibilitatea după CI = 196 mc/an;

**Posibilitatea adoptată = 196 mc/an;**

**Posibilitatea decenală totală de produse principale pentru SU.P. „A” este de 1955 mc;**

Posibilitatea de produse secundare se prezintă astfel:

- Rărituri 2309 mc (231 mc/an) 106,5 ha (10,7 ha/an).
- Curățiri 41 mc (4 mc/an) 7,4 ha (0,7 ha/an).
- Degajări au fost prevăzute a se executa pe 2,1 ha (0,2 ha/an).

Cu tăieri de igienă se va parcurge anual o suprafață de 133,1 ha/an, urmând a se recolta un volum anual de 119 mc/an).

Pentru deceniul de aplicare al prezentului amenajament nu au fost propuse tăieri de conservare.

Posibilitatea adoptată se va recolta din următoarele ua:

Produse principale: 29 C, 33 F, 51 D, 51 E,

## 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. 559/06.10.2014.

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.