

S.C. OMNI SRL TIMIȘOARA

Nr. 179/24.03.2016

**PROCES VERBAL**

al Conferinței a II-a de amenajare, privind soluțiile tehnice prevăzute în amenajarea fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Ciuruleasa și privată aparținând persoanei fizice Cioara Gheorghe, județul Alba – U.P. III Comuna Ciuruleasa, din raza de activitate a Gărzii Forestiere Cluj.

**Participanți:**

1. ing. Șchiop Traian - delegat Garda Forestieră Cluj

*Șchiop Traian*

2. Oprica Nicolae - administrator A.P.M Alba  
(Arii protejate "ROSCI0339 Pădurea Povernii-Valea Cernița")

*Nicolae Oprica*

3. ing. Butnariu Tudor - șef O.S. Abrud R.A.



4. dr. ing. Banu Constantin - specialist C.T.A.P.

*Banu Constantin*

5. Tuhuț R. Marcel – primar Comuna Ciuruleasa



6. Cioara Georghe – proprietar

*Georghe Cioara*

7. ing. Sima Gabriel - șef proiect S.C. OMNI S.R.L.

*Gabriel Sima*

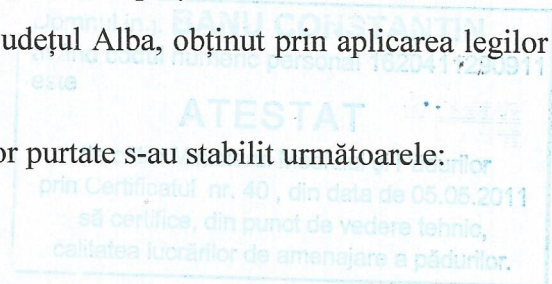
8. ing. Boboc Florian - proiectant S.C. OMNI S.R.L.

*Florian Boboc*

**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 cultură și exploatare ale amenajamentului fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Ciuruleasa și privată aparținând persoanei fizice Cioara Gheorghe, județul Alba, obținut prin aplicarea legilor de proprietate – Legea nr. 1/2000.

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





## 1. SUPRAFAȚA FONDULUI FORESTIER

Suprafața fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Ciuruleasa și privată aparținând persoanei fizice Cioara Gheorghe, județul Alba - **U.P. III Comuna Ciuruleasa**, este de **248,9 ha**, conform următoarelor acte de proprietate:

- **Titlu de proprietate nr. 7009/331/18.10.2006 - 248,19 ha (Comuna Ciuruleasa).**
- **Titlu de proprietate nr. 7009/249/01.10.1996 -0,7 (Cioara Gheorghe)**

Menționăm faptul că amenajamentul se întocmește în baza acordului de asociere Nr. 60/18.08.2015, pentru suprafața totală de 248,9 ha, proprietate publică a Comunei Ciuruleasa și proprietate privată aparținând persoanei fizice Cioara Gheorghe.

## 2. AMPLASAMENTUL PROPRIETĂȚII

Fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Ciuruleasa și privată aparținând persoanei fizice Cioara Gheorghe se află situat în partea vestică a județului Alba. Din punct de vedere geografic teritoriul studiat se află situat în zona Carpaților Occidentali, ținutul Munților Apuseni, subținutul Munților Metaliferi, în bazinul drept al pâraului Ciuruleasa.

Din punct de vedere al administrației silvice de stat pădurile comunei Ciuruleasa a făcut parte din U.P. III Ciuruleasa, Ocolul Silvic Câmpeni, Direcția Silvică Alba.

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața luată în studiu se află pe raza U.A.T.: Ciuruleasa, județul Alba.

În prezent suprafața fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Ciuruleasa și privată aparținând persoanei fizice Cioara Gheorghe, județul Alba – **U.P. III Comuna Ciuruleasa**, este administrată de Ocolul Silvic privat Abrud RA.

## 3. BAZA CARTOGRAFICĂ FOLOSITĂ

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit **s-au folosit ortofotoplanuri** dar și planuri de bază scara 1:10.000 (foi volante), executate în anul 1963, în baza aerofotografierii din anul 1960, de către Comitetul Geologic din cadrul Intreprinderii de Prospekțiuni și Laboratoare – Serviciul Geodezie, planuri utilizate și la amenajarea precedentă.

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze:

L-34-70-B-d-2, L-34-71-A-c-1 (pentru proprietatea comunei Ciuruleasa), L-34-71-A-a-3 (pentru proprietatea persoanei fizice Cioara Gheorghe).

## 4. OCUPAȚII ȘI LITIGII

În cadrul fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Ciuruleasa și privată aparținând persoanei fizice Cioara Gheorghe, județul Alba, nu sunt suprafețe încadrate la ocupații și litigii.

## 5. REPARTIȚIA PĂDURII DE FOLOSINȚĂ FORESTIERĂ PE FOLOSINTE

Repartiția fondului forestier pe folosințe se prezintă astfel:

Categoriile de folosință	Suprafața	
	HA	%
A. Păduri și terenuri destinate împăduririi, din care:	247,2	99,32
- Păduri, regenerări nat. cu reuș. def., plantații	247,2	99,32
B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor, din care:	1,7	0,68
- Linii de vânătoare și terenuri de hrană pt vânat	1,7	0,68
<b>TOTAL</b>	<b>248,9</b>	<b>100</b>



## 6. ZONAREA FUNCȚIONALĂ

Suprafața fondului forestier publică aparținând comunei Ciuruleasa și privată aparținând persoanei fizice Cioara Gheorghe, județul Alba, este de 248,9 ha, fiind repartizată pe grupe subgrupe și categorii funcționale astfel:

Grupa funcțională	Categoria funcțională	Tipul funcțional	Suprafața ha	Semnificația categoriei funcționale
I	2A	2	1,6	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 fliș, nisipuri sau pietrișuri, cu înclinare mai mare de 30 grade (T.II)
	4I	4	78,1	Benzile de pădure constituite din parcele întregi, situate de-a lungul șoselelor turistice de importanță deosebită, internațională și națională, prevăzute în amenajamentele silvice, precum și cele care se vor stabili prin studii speciale aprobate de minister (T.II). Arboretele situate de-a lungul celorlalte căi de comunicație de interes turistic se vor menține în aceeași categorie funcțională, încadrându-se în T.IV
	5N	3	147,7	Păduri din parcuri naturale neincluse în categoriile funcționale 1.5 A, C, D, E
Total grupa I			227,4	-
II	1B	6	19,8	Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară, pentru lemn de cherestea (T.VI)
Total grupa II			19,8	-
Total grupa I+II			247,2	-
Alte terenuri			1,7	-
<b>Total General</b>			<b>248,9</b>	-

Suprafața de 1,7 ha din totalul de 248,9 ha, care nu a fost încadrată în nici o categorie funcțională o reprezintă terenuri afectate gospodăririi pădurilor.

Se face precizarea că o suprafață de 147,7 ha *se suprapune* cu situl ROSCI0339 Pădurea Povernii – Valea Cernața (categoria funcțională 1.5.N).

## 7. SUBUNITĂȚI DE GOSPODĂRIRE

Fondul forestier proprietate publică a Comunei Ciuruleasa și privată a persoanei fizice Cioara Gheorghe este organizat într-o singură unitate de producție - **U.P. III Comuna Ciuruleasa**. În cadrul acestei unități de producție s-au constituit 2 subunități de gospodărire:

SU.P., „A” - codru regulat - sortimente obișnuite	245,6 ha;
SU.P., „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită	1,6 ha;
<b>Total</b>	<b>247,2 ha;</b>

## 8. BAZELE DE AMENAJARE

Regimul adoptat este codru. În cazul acestei unități de producție, regimul codrului se adoptă pentru arboretele de gorun, molid, 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 (fag, molid) este cel al tăierilor progresive, cu perioada medie de regenerare 10-20 ani.

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 IV funcțional), exploatabilitatea adoptată este cea de protecție pentru funcții multiple.

Pentru arboretele de molid din afara arealului natural de vegetație se adoptă vârste de tăiere de 70 - 80 de ani.

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 108 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

$C_i = 825$  mc/an;

$Q = 1,7$ ;

$m = 1,093$  ;

$VD/10 = 1842$  mc/an;

$VE/20 = 1432$  mc/an;

$VF/40 = 1607$  mc/an;

$VG/60 = 1140$  mc/an;

Indicator CV inductiv = 1353 mc/an;

Indicator CV deductiv = 1165 mc/an;

Posibilitatea după CI = 901 mc/an;

Posibilitatea adoptată = 900 mc/an;

Posibilitatea decenală totală de produse principale pentru SU.P. „A” este de 9002 mc;

Posibilitatea de produse secundare se prezintă astfel:

- Rărituri      864 mc (86 mc/an)                      41,9 ha (4,2 ha/an).
- Curățiri      31 mc (3 mc/an)                                      7,0 ha (0,7 ha/an).
- Degajări au fost prevăzute a se executa pe 1,8 ha (0,2 ha/an).

Cu tăieri de igienă se va parcurge anual o suprafață de 130,1 ha/an, urmând a se recolta un volum anual de 105 mc/an).

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

Având în vedere că singurul arboret încadrat în SU.P M este cuprins cu tăieri de igienă nu a mai fost necesară încadrarea acestuia în grupa a II-a pentru reglementarea procesului de producție, conform Art. 25, alin (3) din codul silvic, în vederea cuantificării volumului de lemn nerecoltat ca urmare a instituirii măsurilor de protecție (“SU.P. M - păduri supuse regimului de conservare deosebită”).

### 9.2 Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea adoptată se va recolta din următoarele ua:

Produse principale: 48 A, 48 B, 48 C, 49, 51 A, 52 B, 56 B, 56 C, 57 E, 87 B.

Degajări s-au propus în arboretele din u.a. : 53.

Curățiri s-au propus în arboretele din u.a. : 48 D, 53.

Rărituri s-au propus în arboretele din u.a. : 48 D, 56 A.

Tăieri de conservare nu au fost prevăzute a se executa.



## **10. PROBLEME SPECIALE**

Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr. 812/09.11.2015.

Prezentul amenajament intră în vigoare la data de 01.01.2016 și expiră la data de 31.12.2025, fiind valabil timp de 10 ani.

Tema de proiectare a fost avizată prin procesul verbal al Conferinței a I de amenajare nr. 473/29.06.2015.

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.

Se face precizarea că o suprafață de 154,6 ha *se suprapune* cu situl ROSCI0339 Pădurea Povernii – Valea Cernița (categoria funcțională 1.5.N).

Prezentul proces verbal conține cinci pagini și s-a încheiat în șase exemplare, câte unul pentru fiecare parte semnatară.