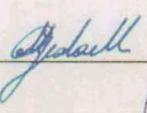
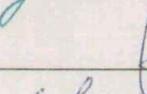


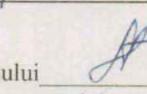
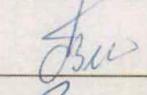
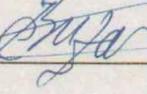
S.C. BIOS&CO SRL TIMIȘOARA

Nr. 257 / 23.04.2013PROCES VERBAL

al Conferinței a II-a de amenajare, privind soluțiile tehnice prevăzute în amenajarea fondului forestier proprietatea Comunei Carașova – U.P. I Carașova, județul Caraș-Severin, din raza de activitate a Inspectoratului Teritorial de Regim Silvic și Vânatoreare Timișoara.

Participanți:

1. ing. HEAA HAGAA – delegat I.T.R.S.V. 
2. ing Lipan Gheorghe – reprezentant O.S. Reșița 

3. Radan Mihai – primar comuna Carașova
4. TUDORESCU Dorin reprez. P. N. Semenic-Cheile Carașului 
5. dr. ing. Banu Constantin – specialist C.T.A.P. 
6. ing. Buzatu Crinu – șef proiect BIOS&CO SRL 


Obiect:

În conformitate cu prevederile "Normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor" ediția 1986 și 2000, ne-am întinut pentru a analiza și aviza soluțiile tehnice și planurile de amenajament propuse de proiectant la amenajarea fondului forestier proprietatea Comunei Carașova – U.P. I Carașova, județul Caraș-Severin.

Conform datelor prezentate și în urma discuțiilor purtate s-au stabilit următoarele:
având codul numărul personal 1520411290911 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 proprietatea Comunei Carașova, județul Caraș-Severin, este de 656,7 ha, proprietatea fiind certificată conform următoarelor acte:

- 649,51 ha fond forestier înscris în Titlul de Proprietate nr. 2838/22.08.2002 (din care 578,11 ha incluse în amenajamentul din 2002 care expira la 31.07.2012 și 71,4 ha fără amenajament primite ulterior amenajării din anul 2002);
- 7,19 ha păsune împădurită înscrise în Anexa nr. 22 – Inventarul bunurilor care aparțin domeniului public al comunei Carașova - nr. crt. 47 (%) publicată în Monitorul Oficial nr. 541 bis din 24.07.2002, suprafață inclusă în amenajamentul din 2002 (parcela 12) care expira la 31.07.2012;

2. AMPLASAMENTUL PROPRIETĂȚII

Fondul forestier luat în studiu, aparținând comunei Carașova, se află pe raza administrativ teritorială a comunei Carașova, din centrul județului Caraș-Severin.

Vegetația forestieră se află în bazinul văilor Caraș, Buhui și Mărghitaș, pe ramificațiile Munților Semenic și Aninei.

Din punct de vedere al administrației forestiere de stat, pădurea comunei Carașova, U.P. I Carașova, este situată în raza U.P. V Celnic, VII Mărghitaș, VIII Cereșnaia a Ocolului Silvic Anina și în raza U.P. IX Carașova, XI Râvniște a Ocolului Silvic Reșița, din cadrul Direcției Silvice Caraș-Severin a R.N.P.

3. BAZA CARTOGRAFICĂ FOLOSITĂ

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

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze:

L-34-104-B-a-4-IV, L-34-104-B-b-3-III, L-34-104-B-c-2-II, L-34-104-B-c-2-IV, L-34-104-B-d-1-I, L-34-104-B-d-1-II, , L-34-104-B-d-1-III, L-34-104-B-d-1-IV, L-34-104-B-d-2-I, L-34-104-B-d-2-III, L-34-104-B-d-3-I, L-34-104-B-d-3-II, L-34-104-B-d-3-III, L-34-104-B-d-3-IV, L-34-104-D-b-1-I, L-34-104-D-b-1-III, L-34-104-D-b-3-I.

4. OCUPAȚII ȘI LITIGII

Nu sunt.

5. REPARTIȚIA PĂDURII DE FOLOSINTĂ FORESTIERĂ PE FOLOSINTE

Repartiția fondului forestier pe folosiște se prezintă astfel:

Categorii de folosiște	Suprafață	
	HA	%
A. Păduri și terenuri destinate împăduririi, din care:	655,4	100
- Păduri, regenerări nat. cu reuș. def., plantații	655,0	100
- Goluri de împădurit	0,4	-
B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor, din care:	1,3	-
- Culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune	1,3	-
TOTAL	656,7	100

6. CONDIȚII NATURALE ȘI DE VEGETAȚIE

Din punct de vedere geografic, comuna Carașova este situată în partea de sud-vest a țării și se încadrează în munții Banatului, fiind cuprinsă în Depresiunea Carașovei, flancată la est de Munții Semenic, limitată la sud de prelungirea Munților Aninei, spre vest de Munții Dognecei, iar spre nord de Depresiunea Ezerișului, împreună formează Culoarul Depresionar Caraș-Ezeriș.

Din punct de vedere geomorfologic, teritoriul U.P. I Carașova se localizează în grupa podișurilor și a munților calcaroși din Reșița-Moldova Nouă, regiunea geomorfologică mediană în care predomină relieful carstic, reprezentat prin polii, doline (numite vârcane local), chei (Cheile Carașului), cursuri de ape subterane și izbucuri.

Forma de relief ce caracterizează suprafața este versantul cu pante moderate, repezi și foarte repezi, iar configurația terenului este în general ondulată.

Din punct de vedere altitudinal, situația este următoarea:

201 - 400 m - 29,6 ha	(5%)
401 - 600 m - 504,0 ha	(77%)
601 - 800 m - 123,1 ha	(19%)

Vegetația forestieră se încadrează într-un singur etaj fitoclimatic și anume:

- Etajul deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete (FD3) – 655,4 ha;

Formațiile forestiere prezente sunt:

- Făgete pure de dealuri	- 311,8 ha (47 %);
- Făgete amestecate	- 213,7 ha (33 %);
- Gorunete pure	- 36,7 ha (6 %);
- Goruneto - Făgete	- 93,2 ha (14%);

7. ZONAREA FUNCTIONALĂ

Suprafața fondului forestier proprietatea Comunei Carașova este de 656,7 ha, din care în grupa I- păduri cu funcții speciale de protecție – 508,4 ha, repartizate astfel:

- Subgrupa 1.2 – Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor – (208,0 ha), astfel:

-1.2.A. - 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 substrate de fliș, nisipuri sau pietrișuri, cu înclinare mai mare de 30 grade – 101,5 ha (T.II)

-1.2.K. - Pădurile situate în zonele de carst -79,6 ha (T.IV)

-1.2.L - Pădurile situate pe terenuri cu substrate litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cuprinse până la 35grade, iar pe cele situate pe substrate de fliș, nisipuri sau pietrișuri, cu înclinare până la 30grade. -26,9 ha (T.IV)

- Subgrupa 1.5 – Păduri de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier – (300,4 ha), astfel:

-1.5.L – Pădurile constituite în zone de protecție (zone tampon) a rezervațiilor din parcurile naționale și a altor rezervații – 300,4 ha (T III);

În grupa a II-a - Păduri cu funcții de producție și protecție au fost incluse 147,0 ha, repartizate astfel :

- Subgrupa și categoria funcțională 1.B - Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară, pentru lemn de cherestea – 147,0 ha (T VI);

Suprafața de 1,3 ha din totalul de 656,7 care nu a fost încadrată în nici o categorie funcțională este reprezentată de terenuri afectate gospodaririi padurilor, respectiv culoare de înaltă tensiune.

Se face precizarea că suprafața de 300,4 ha (parcelele: 1-12, 19-30) se suprapune cu aria protejată naturală ROSCI0226 Semenic-Cheile Carașului, respectiv cu Parcul Național Semenic – Cheile Carașului, această suprafață nu este inclusă în zona de conservare specială și a fost încadrată la categoria funcțională 1.5.L cu tipul funcțional III. Totodată se suprapune și cu aria naturală protejată ROSPA0086 Munții Semenic-Cheile Carașului.

Pe langă suprafața menționată anterior, suprafața de 43,9 ha (parcele 13, 16, 17, 18) se suprapune doar cu aria naturală protejată ROSPA0086 Munții Semenic-Cheile Carașului, fiind încadrată la categoria funcțională 1.5.M cu tipul funcțional IV.

8. SUBUNITĂȚI DE GOSPODĂRIRE

Fondul forestier proprietatea Comunei Carașova, este organizat într-o singură unitate de producție, U.P. I Carașova. În cadrul acestei unități de producție s-au constituit două subunități de gospodărire:

S.U.P „A” - codru regulat - sortimente obișnuite	- 553,5 ha;
S.U.P „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită -	101,5 ha;
Total	- 655,0 ha;

9. BAZELE DE AMENAJARE

S-a adoptat regimul codru pentru arboretele de cer, gorun, molid, fag (și amestecuri dintre acestea) care pot fi conduse până la vârste suficiente de mari, când fructifică abundant și regenerarea naturală din sămânță devine posibilă.

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

În arboretele luate în studiu, tratamentul adecvat speciilor naturale de bază (gorun, cer, fag) este cel al tăierilor progresive, cu perioada medie de regenerare 15-25 ani.

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

Exploataabilitatea adoptată este cea tehnică și cea de protecție pentru funcții multiple iar vârsta exploataabilității medii pentru S.U.P A este de 113 ani.

Ciclul de producție pentru S.U.P "A", calculat și adoptat este 120 ani.

10. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE

SUP "A":

C.I.	1493 mc/an
Q	0,8
m	-
VD/10	1510 mc/an
VE/20	1235 mc/an
VF/40	2627 mc/an
VG/60	2314 mc/an
Indicator CV inductiv	2054 mc/an
Indicator CV deductiv	1436 mc/an
Pozibilitate după CI	1235 mc/an
Pozibilitate adoptată	1235 mc/an

Pozibilitatea decenală totală de produse principale pentru S.U.P. A este de 12350 mc.

Pozibilitatea de produse secundare se prezintă astfel:

- Rărituri 2550 mc (255 mc/an) 141,1 ha (14,1 ha/an);
- Curățiri 7 mc (1 mc/an) 2,1 ha (0,2 ha/an);

Degajări nu au fost prevăzute a se executa.

Cu tăieri de igienă se va parcurge anual o suprafață de 309,6 ha urmând a se recolta un volum de 257 mc/an.

Tăieri de conservare au fost prevăzute a se executa pe 66,2 ha, urmând a se recolta un volum total de 1491 mc (149 mc/an).

Pozibilitatea adoptată se va recolta din următoarele ua:

S.U.P. A – 1, 7 A, 12, 13 B , 14, 15 C, 19 B , 20 B, 24 B, 25 A, 25 C, 25 F, 25 N, 28 A, 29 C, 31 B;

S.U.P. M – 4, 5, 21 A, 21 B, 21 C, 21 D, 22 A, 25 H, 25 I, 27 D, 27 E, 28 C, 29 D, 29 E, 30 A, 30 C ;

11. ALTE CONSTATĂRI ȘI MĂSURI

Prezentul amenajament intră în vigoare la data de 01.01.2013, este valabil timp de 10 ani și expira la data de 31.12.2022.

Drept pentru care am încheiat prezentul proces verbal în şase exemplare, călă unul pentru fiecare parte semnată.

