

Nr. 17/TAG/21.10.2022

PROCES VERBAL

al **Conferinței I de amenajare** pentru avizarea temei de proiectare privind amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Carașova, U.P. I Carașova, județul Caraș-Severin

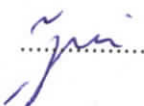
Participanți :

1. Meda Magda - delegat Garda Forestieră Timișoara
2. INV. PRIN ADRESA. – reprezentant A.P.M.
NR. 16/TAG/17.10.2022
3. Moatăr Mihai – șef ocol, O. S. Banatul Montan
4. Molnar Ionuț – inginer fond forestier, O. S. Banatul Montan
5. Todor Petru Milovan – reprezentant comuna Carașova
6. PANDOR TRAIAN – reprezentant P.N.S.C.C.
7. Țugui George-Andrei – șef proiect S.C. PROSILVA GEOTOP S.R.L.
8. Dicu Cătălin – expert C.T.A.P. S.C. PROSILVA GEOTOP S.R.L.


.....

NEPREZENTAT




.....



În conformitate cu prevederile din "Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor" s-a analizat tema de proiectare pentru **amenajarea fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Carașova, U.P. I Carașova, județul Caraș-Severin.**

În urma discuțiilor și analizelor s-au constatat următoarele :

1. Documente de proprietate

Documentele care atestă proprietatea **comunei Carașova, U.P. I Carașova, județul Caraș-Severin** sunt:

- **649,51 ha fond forestier înscrise în Titlul de Proprietate nr. 2838/22.08.2002;**
- **7,19 ha pășune 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.**

În prezent suprafața fondului forestier (**U.P. I Carașova**) proprietate publică aparținând **comunei Carașova**, județul Caraș-Severin, este de **656,70 ha**. Copiile documentelor de proprietate vor fi puse la dispoziția proiectantului în vederea introducerii acestora în amenajament, la capitolul documente de proprietate.

2. Suprafața totală a fondului forestier (**U.P. I Carașova**) proprietate publică aparținând **comunei Carașova**, județul Caraș-Severin care face obiectul amenajării, conform Temei de proiectare nr. 1733 din 27.04.2022, este de 656,70 ha.

3. Constituirea unității de producție

Amenajamentul fondului forestier al **U.P. I Carașova** expiră la data de 31.12.2022 și se află la a doua amenajare în forma actuală.

La actuala amenajare se va constitui o singură unitate de producție, ce va fi denumită **U.P. I Carașova**, alcătuită din fond forestier proprietate publică aparținând comunei Carașova, județul Caraș-Severin.

4. Limitele fondului forestier sunt cele conform actelor de proprietate.

5. Numerotarea bornelor, parcelarului și subparcelarului

În anul 2013 a fost întocmit un Amenajament al fondului forestier aparținând comunei Carașova, (**U.P. I Carașova**) întocmit de S.C. BIOS & CO S.R.L. TIMIȘOARA. Cu ocazia lucrărilor de teren (descrieri parcelare) se va păstra pe cât posibil numerotarea parcelelor. Pichetajul parcelar și subparcelar se va executa cu vopsea roșie, conform normelor de amenajare a fondului forestier în vigoare.

Bornele își vor păstra pe cât posibil numerele vechi. Dacă va fi necesar, se vor amplasa și borne noi, numerotate în continuarea celor existente.

Delimitările parcelare, limitele de proprietate și bornele vor fi executate de către proprietar împreună cu personalul de teren autorizat al administratorului (O.S. BANATUL MONTAN), iar cele subparcelare de către proiectant. Subparcelarul se va reactualiza conform stării actuale a arboretelor, în concordanță cu criteriile de constituire a subparcelelor din "*Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor*" și se va materializa pe teren.

6. Baza cartografică

Se va utiliza baza cartografică formată din cele mai recente planuri restituite cu curbe de nivel la scara 1:5000.

În cazul în care se constată lipsa de planuri, proiectantul împreună cu beneficiarul vor face demersurile necesare la O.C.P.I. Caraș-Severin pentru obținerea celei mai noi baze cartografice.

Ridicările în plan se vor executa cu precădere în cazul subparcelelor nou constituite și totodată acolo unde situația din teren o impune.

7. Ocupații și litigii

În raza teritoriului studiat, conform amenajamentului silvic expirat nu există ocupații și litigii.

8. Zonarea funcțională

La amenajarea anterioară (Amenajamentul fondului forestier aparținând comunei Carașova, U.P. I Carașova), fondul forestier a fost încadrat :

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 substraturi 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 substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cuprinse până la 35grade, iar pe cele situate pe substraturi 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);

Proiectantul va analiza încadrarea pe grupe și categorii funcționale a fiecărui arboret în parte în conformitate cu “*Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor*”, respectiv OM 766/2018.

În situația în care, în legislația de mediu referitoare la ariile naturale protejate sunt restricții, acestea se vor identifica prin includerea arboretelor în tipurile funcționale, grupele și subgrupele funcționale corespunzătoare restricțiilor impuse.

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 gospodării pădurilor, 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 Semenice-Cheile Carașului, respectiv cu Parcul Național Semenice – 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 Semenice-Cheile Carașului.

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

9.Subunități de gospodărire

La amenajarea actuală se recomandă constituirea subunităților de gospodărire "A" - Codru regulat, sortimente obișnuite și "M" - Păduri supuse regimului de conservare deosebită.

Dacă pe parcursul desfășurării lucrărilor de teren va apărea necesitatea constituirii unor alte tipuri de subunități, proiectantul va aduce la cunoștința în cadrul Conferinței a II-a de amenajare, care va decide oportunitatea creării acestora.

10. Stabilirea telurilor de gospodărire și a bazelor de amenajare

10.1 Obiectivele social economice și ecologice, funcții

Obiectivele ecologice, sociale și economice se vor adopta funcție de situațiile concrete din teren.

Telurile de gospodărire a pădurii se stabilesc în concordanță cu obiectivele ecologice, sociale și economice și cu respectarea dreptului de proprietate asupra pădurilor, exercitat potrivit prevederilor legale.

10.2 Bazele de amenajare propuse a se adopta sunt :

- regimul *codru*, cu regenerare din *sămânță*, pentru toate arboretele;
- compoziția țel: caracteristică tipurilor natural-fundamentale de pădure existente, ameliorată cu specii valoroase de amestec și ajutătoare;
- exploatabilitatea: *de protecție* – pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională, în care se organizează producția;
- tratamente : tăieri progresive;
- ciclul: se va stabili în concordanță cu vârsta medie a exploatabilității, structura arboretelor, funcțiile atribuite și proveniența arboretelor.

În funcție de restricțiile impuse de legislația de mediu, până la Conferința a II-a de amenajare se va analiza și oportunitatea propunerii unor altor tratamente.

11. Administrarea fondului forestier

Suprafața fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Carașova, U.P. I **Carașova**, județul Caraș-Severin va fi administrată de către Ocolul Silvic Banatul Montan.

12. Probleme speciale

◆ Proprietarul împreună cu administratorul (ocolul silvic) fondului forestier vor lua măsuri de reactualizare a limitelor parcelare și refacerea bornelor amenajistice.

◆ Proiectantul va analiza și propune noi categorii funcționale acolo unde condițiile staționale, ortografice ale terenului sau obiectivele economice, sociale, de interes științific impun adoptarea acestora.

◆ *Suprafața fondului forestier se suprapune cu ariile naturale protejate **Situl Natura 2000 ROSCI0226 Semenice-Cheile Carașului**, respectiv cu **Parcul Național Semenice – Cheile Carașului** și **ROSPA0086 Munții Semenice-Cheile Carașului**.*

◆ La efectuarea lucrărilor de teren și la încadrarea arboretelor în planurile de lucrări, proiectantul va analiza și aplica prevederile Ordinului 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine în România.

◆ În cazul diferențelor de suprafață față de actele de proprietate, proiectantul va justifica aceste diferențe și va notifica în scris proprietarul despre acestea.

◆ În cazul în care, în urma efectuării lucrărilor de teren se vor constata eventualele probleme speciale (scoateri definitive sau temporare din fond forestier apărute pe parcursul derulării amenajamentelor anterioare, pierderea de suprafețe în defavoarea altor proprietari, neconcordanțe dintre actele de proprietate și situația reală din teren privind suprafețele, scoaterea de suprafețe din circuitul productiv, etc) vor fi aduse la cunoștință proiectantului de către proprietar și administratorul fondului forestier până cel târziu la definitivarea etapei de teren, urmând a fi analizate și de comun acord se va lua o hotărâre privind soluționarea acestor probleme, conform reglementarilor în vigoare.

◆ **„Pe suprafața fondului forestier aferentă amenajării există suprafețe pentru care sunt în curs de derulare scheme de ajutor de stat de tipul Plăți pentru angajamente de Silvomediu”.**

◆ După susținerea Conf I de amenajare în termen de 30 de zile de la data desfășurării, aceasta va fi încărcată în SUMAL 2.0 AMENAJARE.

◆ Conferința I avizează Tema de proiectare **nr. 1733 din 27.04.2022** elaborată pentru amenajarea fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Carașova, **U.P. I Carașova** județul Caraș-Severin, cu luarea în considerare a celor prevăzute în prezentul proces verbal.

Procesul verbal s-a întocmit în 6 (șase) exemplare, câte unul pentru fiecare parte semnatară.

TEMA DE PROIECTARE

pentru întocmirea amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Carașova, U.P. I Carașova, județul Caraș-Severin

1. ELEMENTE INFORMATIVE

1.1. Obiectul lucrării

Tema de proiectare pentru amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Carașova, U.P. I Carașova, județul Caraș-Severin, cu o suprafață totală de 656,7 ha, având contract de administrare cu Ocolul Silvic Banatul Montan R.A.

1.2. Necesitatea întocmirii unui nou amenajament

Întru-cât amenajamentul fondului forestier aparținând comunei Carașova va expira la data de 31.12.2022, solicităm întocmirea unui nou amenajament silvic care să cuprindă suprafața de 656,7 ha de pădure, proprietate publică a comunei Carașova, din județul Caraș-Severin.

Suprafața de 656,7 ha de pădure proprietate publică a comunei Carașova cuprinsă în U.P. I Carașova, din județul Caraș-Severin se compune din:

- **649,51 ha fond forestier** înscrise în **Titlul de Proprietate nr. 2838/22.08.2002**;
- **7,19 ha** 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.

2. ORGANIZAREA TERITORIULUI

2.1. Baza legală a mișcarilor de suprafață în fondul forestier propus pentru amenajare

Documentele ce dovedesc dreptul de proprietate asupra suprafeței de fond forestier ce constituie unitatea de producție „*I Carașova*” sunt: „Titlu de proprietate” nr. **2838/22.08.2002**, titlu eliberat de „Comisia județeană pentru stabilirea dreptului de proprietate asupra terenurilor – județul Caraș-Severin” (**649,51 ha**) și 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 (**7,19 ha**).

2.2. Planuri de bază utilizate

Se va utiliza cea mai recentă bază cartografică posibil de a fi accesată.

2.3. Ridicari în plan pentru reambularea planurilor de bază

Ridicările în plan se vor executa cu precădere pentru subparcelele nou constituite și totodată acolo unde situația din teren o impune.

2.4. Suprafața fondului forestier care face obiectul lucrării

În prezent suprafața fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Carașova, U.P. I Carașova, județul Caraș-Severin, este de 656,7 ha.

2.5. Situația administrativă a fondului forestier care face obiectul prezentului studiu

Fondul forestier proprietate publică aparținând comunei Carașova, U.P. I Carașova, județul Caraș-Severin, cu o suprafață totală de 656,7 ha, având contract de administrare cu Ocolul Silvic Banatul Montan R.A. este localizat din punct de vedere administrativ pe raza comunei Carașova, județul Caraș-Severin.

2.6. Constituirea unităților de producție sau protecție. Parcelar. Subparcelar. Materializarea hotarelor și limitele fondului forestier. Borne.

La actuala reamenajare a fondului forestier propunem constituirea unității de producție cu păstrarea numerotării parcelarului și numărul bornelor din cadrul unității de producție din care a făcut parte proprietatea la amenajarea precedentă. La limita proprietății se vor amplasa borne noi, în cazul în care s-au retrocedat părți de parcelă. Numerotarea acestora se va face în continuare față de ultimul număr atribuit în cadrul proprietății. Propunem ca denumirea U.P.-ului să fie U.P. I Carașova.

Limitele unităților de producție, ale parcelelor și subparcelelor se vor trasa cu vopsea roșie conform normativului.

Pe unități de producție, fondul forestier cuprinde următoarele parcele:

- parcelele 1-5, 7-11, 13-40 - **649,51 ha** fond forestier preluat de la O.S. Anina (U.P. V Celnic, VII Mărghitaș, VIII Cereșnaia) și din cadrul O.S. Reșița (U.P. IX Carașova, U.P. XI Râvniște);
- parcelele 12, **7,19 ha** (incluse din pășunea împădurită);

3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT A PĂDURILOR. ANALIZA CRITICĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI ANTERIOR.

Gospodărirea pădurilor a fost realizată pe bază de amenajament silvic. Programul de recoltare a masei lemnoase pe anii de aplicare a amenajamentelor se prezintă astfel:

PREVEDERI ANUALE:

- împăduriri: 1,2 ha;
- degajări: -;
- curățiri: 0,2 ha, 1 m³;
- rărituri: 14,1 ha, 255 m³;
- tăieri de regenerare: 11,2 ha, 1235 m³;
- lucrări de conservare: 66,2 ha, 149 m³;
- tăieri de igienă: 309,6 ha, 257 m³.

Anul	Supr. (ha)	Împăd. (ha)	Deg. (ha)	Curățiri		Rărituri		Tăieri de regenerare		Lucrări de conservare		Tăieri de igienă		Acc. I		Acc. II	
				supr.	m ³	supr.	m ³	supr.	m ³	supr.	m ³	supr.	m ³	supr.	m ³	supr.	m ³
Amenajament silvic ediția 2013	656,7	0,2	0	0	0	35,0	841	101,0	4099	0	0	62,4	310,95	23,5	108	17	192,35
Total U.P. I Carașova	656,7	0,2	0	0	0	35,0	841	101,0	4099	0	0	62,4	310,95	23,5	108	17	192,35

Procentul de recoltare a masei lemnoase pe anii de aplicare a amenajamentului se prezintă :

- împăduriri: 1,64%;
- degajări: -;
- curățiri: -;
- rărituri: -32,98;
- produse principale: 34,06%;
- tăieri de igienă: 12,12%;
- tăieri din conservare -.

4. CADRUL NATURAL. CONDIȚII STAȚIONALE ȘI DE VEGETAȚIE

4.1. Cadrul natural

Din punct de vedere geografic, teritoriul se găsește în Munții Banatului, pe ramificațiile vestice ale Munților Semenic și Munților Aninei.

Relieful este caracteristic dealurilor înalte, apărând numeroase fenomene carstice. Forma de relief ce caracterizează suprafața este versantul cu pante moderate, rezezi și foarte rezezi, iar configurația terenului este în general ondulată.

Altitudinea minimă, întâlnită în cadrul acestei unități este de 290,0 m (u.a. 31 B), iar cea maximă este de 760,0 m (u.a. 25 D).

4.2. Descrierea stațiunii

Datele referitoare la descrierea stațiunii vor putea fi preluate din amenajamentul anterior, iar acolo unde situația din teren impune executarea de lucrări de cartare stațională, acestea vor fi realizate conform normelor tehnice în vigoare.

4.3. Tipuri de pădure și descrierea arboretelor

Descrierea vegetației forestiere respectiv descrierea arboretului se va face de către proiectant conform normelor tehnice în vigoare.

5. STABILIREA FUNCȚIILOR PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE

5.1. Zonarea funcțională a arboretelor

Fondul forestier proprietate publică aparținând comunei Carașova, din județul Caraș - Severin, este încadrat în grupa I funcțională și în grupa a II - a funcțională.

Fondul forestier pentru care există un amenajament anterior întocmit (656,7 ha) a fost încadrat în :

- grupa I funcțională – 508,4 ha, PS - vegetație forestieră cu funcție de protecție a solului;
- grupa a II - a funcțională – 147,0 ha, FP- vegetație forestieră cu funcție de producție;
- alte terenuri – 1,3 ha.

Având în vedere repartitia arboretelor pe grupe și categorii funcționale au fost constituite următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. A - **Codru regulat, sortimente obișnuite** în care au fost încadrate arboretele cu categoria funcțională :

- S.U.P. M - **Păduri supuse regimului de conservare deosebită** în care au fost încadrate arboretele cu categoria funcțională:

În general încadrarea funcțională a arboretelor corespunde cu cerințele staționale, în situațiile în care este cazul, în funcție de obiectivele existente nou apărute se vor aplica normele de amenajare în vigoare, de asemenea se va constitui un capitol special cu privire la modul de aplicare a principiilor de certificare FSC a pădurilor, a principiilor protective a mediului în conformitate cu legislația specifică națională și internațională.

5.2. Stabilirea țelurilor de gospodărire și a bazelor de amenajare

5.2.1. Obiective social economice și ecologice, funcții.

Schimbarea proprietarului afectează modul de gospodărire al acestor păduri, dar vor îndeplini în continuare aceleași funcții de protecție și/sau producție în conformitate cu reglementările în vigoare. Obiectivele economice, sociale și ecologice se vor adopta în funcție de situațiile concrete din teren.

Țelurile de gospodărire vor fi corelate cu obiectivele pe care le au de îndeplinit aceste arborete.

5.2.2. Stabilirea bazelor de amenajare

5.2.2.1 Regimul

Se adoptă regimul codru pentru arboretele din S.U.P. „A”- *Codru regulat, sortimente obisnuite.*

5.2.2.2. Compoziția-tel

Aceasta se va stabili pentru fiecare arboret în parte promovându-se speciile tipului natural fundamental de pădure.

5.2.2.3. Tratamentul

Propunem păstrarea tratamentelor adoptate la amenajarea anterioară.

5.2.2.4 Exploatabilitatea

Vârsta exploatabilității se va stabili pentru fiecare arboret în conformitate cu normele tehnice.

5.2.2.5. Ciclul

La stabilirea ciclului se va avea în vedere media vârstei exploatabilității și posibilitatea creșterii eficacității funcționale a arboretelor.

6. DIVERSE

Realizarea lucrărilor de revizuire amenajistică folosind GIS.

Ridicarea în plan a u.a.-urilor în care s-au predat parțial suprafețe de pădure și altor proprietari.

Reprezentarea grafică pe planuri a drumurilor forestiere în conformitate cu realitatea din teren.

Realizarea unei hărți generale cu toate suprafețele administrate de Primăria comunei Carașova, U.P. I Carașova.

„Pe suprafața fondului forestier aferentă amenajării există suprafețe pentru care sunt în curs de derulare scheme de ajutor de stat de tipul Plăți pentru angajamente de Silvomediu”.

În cazul suprapunerii fondului forestier cu perimetrul unei arii naturale protejate, vor fi avute în vedere următoarele aspecte:

- în hărțile amenajistice vor fi trasate limitele ariei/ariilor naturale protejate;

- proiectantul va identifica și va include în studiul de amenajament, coordonatele Stereo 70 pentru punctele exterioare ariei naturale protejate, astfel încât amplasamentul ariei naturale protejate să fie cuprins în poligonul rezultat din unirea punctelor.

Șef ocol,
O.S. Banatul Montan R.A.

Responsabil fond forestier,
O.S. Banatul Montan R.A.

Proprietar,
Primăria comunei Carașova

ing. MOATĂR MIHAI

ing. MOLNAR IONUȚ

Primar

