

PROCES VERBAL

al Conferinței a II-a de amenajare privind amenajamentul fondului forestier proprietate publică
aparținând ORAȘULUI HAȚEG, județul HUNEDOARA

Participanți :

1. ing. ȚANDRĂU OVIDIU reprezentant Garda Forestieră Timișoara

2. dr. ing. BANU CONSTANTIN expert C.T.A.P. S.C BIOS & CO S.R.L Timișoara

3. ing. Daneșu Andrei - reprezentant O.S. Valea Hațegului

4. GOIA MARCEL ADRIAN primar ORAȘUL HAȚEG

5. ing. Mișcoi Marius - șef proiect S.C BIOS & CO S.R.L Timișoara

6. ing. BANU TIBERIU - proiectant S.C BIOS & CO SRL Timișoara

7. _____ - reprezentant APM Hunedoara

8. _____ - reprezentant custode arie protejată RONPA0929

9. _____ - reprezentant custode arie protejată RONPA0533

9. _____ - reprezentant custode arie protejată ROSCI0236

În conformitate cu prevederile din "Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor" în vigoare, ne-am întrunit pentru a analiza și aviza planurile de cultură și exploatare ale **amenajamentului fondului forestier proprietate publică aparținând orașului Hațeg, județul Hunedoara**, obținut prin aplicarea legilor de proprietate.

1. SUPRAFAȚA FONDULUI FORESTIER

Suprafața totală a fondului forestier proprietate publică aparținând Orașului Hațeg, județul Hunedoara, -U.P. I Orașul Hațeg- și care face obiectul amenajării este de **195,4 ha**, conform următoarelor documente de proprietate:

Proprietar	Act de proprietate		Suprafața acte de proprietate (ha)
Orașul Hațeg	C.F. 61261	T.P. 91232/285 din 21.11.2005	44,0440
	C.F. 63849	T.P. 20/606 din 18.02.2008	11,4622
	C.F. 63850		16,4922
	C.F. 63851		23,9749
	C.F. 63854	T.P. 20/496 din 18.02.2008	5,8679
	C.F. 63852		9,0170
	C.F. 63853		84,5310
Total U.P. I Orașul Hațeg			195,3892

C.F. – Număr de carte funciară

T.P. – Titlu de proprietate

2. AMPLASAMENTUL PROPRIETĂȚII

Fondul forestier proprietate publică aparținând Orașului Hațeg, județul Hunedoara, organizat în U.P. I Hațeg, a făcut parte, înainte de retrocedarea către actualii proprietari, din punct de vedere al administrației silvice de stat, conform actelor de proprietate, din cadrul Direcției Silvice Hunedoara, O.S. Retezat, U.P. VI Silvas Rachițova (amenajament precedent 2006) și O.S. Hațeg, U.P. II Balomir (amenajament precedent 1996).

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața luată în studiu se află pe raza U.A.T.: Hațeg și Sântămărie-Orlea, județul Hunedoara.

În prezent suprafața fondului forestier proprietate publică a Orașului Hațeg este administrată de Ocolul Silvic Retezat.

3. BAZA CARTOGRAFICĂ FOLOSITĂ

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit planuri cu curbe de nivel la scara 1:5000. De asemenea, s-au folosit și ortofotoplanuri și imagini de înaltă rezoluție (VHR, cu rezoluții spațiale de 0,5m).

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze:

L-34-95-A-c-1-II

L-34-94-B-b-4-II

L-34-95-A-c-1-IV

L-34-94-B-b-4-IV

L-34-94-B-b-2-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:	194,8	99,69
- Păduri, regenerări nat. cu reuș. def., plantații	194,8	99,69
B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor, din care:	0,6	0,31
- Linii de vânătoare și terenuri de hrană pt vânat	0,6	0,31
TOTAL U.P. I Orașul Hațeg	195,4	100

6. ZONAREA FUNCȚIONALĂ

Suprafața fondului forestier studiat este de 195,4 ha, fiind repartizată pe grupe subgrupe și categorii funcționale astfel:

Grupa funcțională	Categoria funcțională	Tipul funcțional	Suprafața ha	Semnificația categoriei funcționale
I	1C	4	15,7	Păduri de pe versanții râurilor și pâraielor din zonele montană și colinară, care alimentează lacurile de acumulare, existente sau a căror amenajare a fost aprobată, situate la distanța de 15 până la 30 Km în amonte de limita acumulării, în funcție de volumul lacului și suprafața sa, de transportul de aluviuni și de torențialitatea bazinului (T.IV)
	2A	2	48,2	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 substraturi de fliș, nisipuri sau pietrișuri, cu înclinare mai mare de 30 grade (T.II)
	4A	2	89,5	Păduri parc și alte păduri de recreere de intensitate funcțională foarte ridicată, stabilite de Ministerul Silviculturii (T.II)
	4D	3	11,6	Păduri situate de-a lungul căilor de comunicații de importanță turistică deosebită – E79 tronson Hațeg-Deva (T.II)
	5C	1	29,8	Rezervații naturale, ce cuprind suprafețe de teren și de ape (din fondul forestier) de întinderi variate, destinate conservării unor medii de viață, genofondului și ecofondului forestier, constituite potrivit "Legii privind protecția mediului înconjurător" (T.I)
Total grupa I			194,8	-

Suprafața de 0,6 ha din totalul de 195,4 ha, care nu a fost încadrată în nici o categorie funcțională o reprezintă terenuri afectate gospodăririi pădurilor - 0,6 ha.

Menționăm că suprafața studiată se suprapune în totalitate cu GeoParcul Dinozaurilor Țara Hațegului (RONPA0929). O suprafață de 151,4 ha (parcelele 1-5,156-158) se suprapun cu Situl de importanță comunitară Strei-Hățeg (ROSCI0236) și o suprafață de 30,4 ha (parcelele 5) cu aria protejată Pădurea Silvuț (RONPA0533).

Referitor la încadrarea unei suprafețe de **109,4 în categoria 1.4A** – Păduri special amenajate în scop recreativ – paduri parc – T. II (fie în principal fie în secundar), aceasta s-a făcut la solicitarea proprietarului.

Prin adresa nr. **1090/28.12.2018**, la M.A.P, a fost depus, în vederea avizării, "Studiul de fundamentare pentru schimbarea încadrării funcționale în 1.4A - Păduri special amenajate în scop recreativ (păduri parc) – T. II, a arboretelor din Amenajamentul fondului forestier proprietate publică a Orașului Hațeg (109,4 ha), județul Hunedoara", **acesta primind aviz favorabil în ședința CTAS din 28.03.2018.**

7. SUBUNITĂȚI DE GOSPODĂRIRE

Fondul forestier proprietate publică a Orașului Hațeg este organizat într-o singură unitate de protecție și producție. În cadrul acestei unități de protecție și producție s-au constituit 3 subunități de gospodărire:

SU.P.,„A” - codru regulat - sortimente obișnuite	15,7 ha;
SU.P.,„E” - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii, potrivit legii	29,8 ha;
SU.P.,„M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită	149,3 ha;
Total	194,8 ha;

8. BAZELE DE AMENAJARE

Regimul adoptat este codru. În cazul acestei unități de producție și protecție, regimul codrului se adoptă pentru arboretele de cer, gorun, fag, molid (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) nu poate fi pus în practică în deceniul actual din cauza unor condiții particulare (vârsta speciilor naturale de bază este prea mică pentru aplicarea tratamentului).

Pentru arboretele cu rol de protecție și producție (din IV funcțional), exploatabilitatea adoptată este cea de protecție pentru funcții multiple.

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 110 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

La SU.P. „A” s-au calculat următorii indicatori de posibilitate:

$C_i = 49$ mc/an;
 $Q = -2,0$;
 $m = 0,0$;
 $VD/10 = -$ mc/an;
 $VE/20 = -$ mc/an;
 $VF/40 = -$ mc/an;
 $VG/60 = -$ mc/an;
Indicator CV inductiv = 0 mc/an;
Indicator CV deductiv = 0 mc/an;
Posibilitatea după CI = 0 mc/an;

Posibilitatea adoptată = 0 mc/an;

Posibilitatea decenală totală de produse principale pentru SU.P. „A” este de 0 mc;

Posibilitatea de produse secundare se prezintă astfel:

- Rărituri 1257 mc (126 mc/an) 64,8 ha (6,5 ha/an).
- Curățiri 9 mc (1 mc/an) 3,6 ha (0,4 ha/an).
- Degajări au fost prevăzute a se executa pe 0,0 ha (0,0 ha/an).

Cu tăieri de igienă se va parcurge anual o suprafață de 61,2 ha/an, urmând a se recolta un volum anual de 53 mc/an).

Tăieri de conservare au fost prevăzute a se executa pe 20,0 ha, urmând a se recolta un volum de 393 mc (39 mc/an).

Conform Art. 25, alin (3) din codul silvic, în vederea cuantificării volumului de lemn nerecoltat ca urmare a instituirii măsurilor de protecție (“SU.P. E - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii, potrivit legii” și “SU.P. M - păduri supuse regimului de conservare deosebită”), arboretele au fost încadrate în grupa a II-a pentru reglementarea procesului de producție, rezultând o posibilitate totală de produse principale după creșterea indicatoare de **134 mc/an**.

Pierderea de masă lemnoasă pentru arboretele încadrate în subunitățile de tip „E” și “M” este de **95 mc/an**, fiind rezultatul diferenței dintre volumul posibil de recoltat (**134 mc/an**) și volumul de recoltat prin aplicarea lucrărilor speciale de conservare (**39 mc/an**).

9.2 Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea adoptată se va recolta din următoarele ua:

Produse principale: - .

Tăieri de conservare: 50 B, 50 E, 50 F, 51 B, 156, 158 B.

Rărituri: 1, 50 A, 50 D, 51 A, 157 B, 158 A, 158 C, 158 D.

Curățiri: 50 C, 50 G.

Nu sunt propuse lucrări de Degajări.

10. PROBLEME SPECIALE

Prezentul amenajament intră în vigoare la data de 01.01.2018 și expiră la data de 31.12.2027, fiind valabil timp de 10 ani.

Tema de proiectare a fost avizată prin procesul verbal al Conferinței a I de amenajare nr. 810/17.10.2017.

Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr. 7455/05.12.2017.

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.

Se face precizarea că suprafața studiată se suprapune în totalitate cu GeoParcul Dinosaurilor Țara Hațegului (RONPA0929). O suprafață de 151,4 ha (parcelele 1-5,156-158) se suprapun cu Situl de importanță comunitară Strei-Hațeg (ROSCI0236) și o suprafață de 30,4 ha (parcela 5) cu aria protejată Pădurea Silvuț (RONPA0533).

A.P.M. Hunedoara, A.N.A.N.P., au fost invitați să participe la lucrările Conferinței a II-a de amenajare prin adresa nr. 344/13.04.2018 și adresa 368/20.04.2018 (transmisă pe e-mail și fax).

Prezentul proces-verbal conține 4 pagini și s-a întocmit în 7 exemplare, câte unul pentru fiecare parte interesată.