

S.C. SILVA NATURA S.R.L.
INTRARE NR.
IESIRE NR. 158
ZIUA 16 LUNA 12 ANUL 2011

158/16.12.2011

PROCES VERBAL
al Conferinței a II-a de amenajare
a fondului forestier proprietate publică a comunei Bătrâna,
județul Hunedoara

Participanți :

1. MARIUS CRISTEA - reprezentant M.M.S.C.
2. Bicshu Iuliu - reprezentant APM Hunedoara.
3. POPESCU CĂLIN - reprezentant Ocolul Silvic Dobra.
4. HERRIU ANA - reprezentant Primăria comunei Bătrâna.
5. LAȚEȘ PENTELEI - expert C.T.A.P. S.C. SILVA NATURA S.R.L.
6. ADNĂȚIOAIEI SORIN - șef proiect S.C. SILVA NATURA S.R.L.

În conformitate cu prevederile din "Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor" aflate în vigoare, ne-am întrunit pentru a analiza și aviza planurile de cultură și exploatare ale amenajamentului fondului forestier proprietate publică a comunei Bătrâna, județul Hunedoara fond forestier administrat de Ocolul Silvic Dobra, din cadrul Direcției Silvice Hunedoara.

Conform datelor prezentate, în urma discuțiilor purtate, am constatat următoarele:

1. Suprafața fondului forestier proprietate publică a comunei Bătrâna, județul Hunedoara constituită ca unitatea de producție IV Bătrâna la Conferința I de amenajare, din data de 09.04.2014, este de 167.0 ha.

Documentul care atestă proprietatea asupra fondului forestier proprietate publică a comunei Bătrâna, județul Hunedoara este:

- Titlul de Proprietate nr. 88216/3 din 14.11.2002 (Procesul verbal de punere în posesie nr. 505 din 01.08.2002).

Suprafața actuală este alcătuită din următoarele categorii de folosință:

A. Păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi – 167.0 ha, din care:

- A₁ – Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale: 79.1 ha.
- A₂ - Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale: 87.9 ha.

2. Zonarea funcțională. Pădurile studiate au fost încadrate, în grupa a I-a funcțională (124.7 ha) și în grupa a II-a funcțională 42.3 (ha), în următoarele categorii funcționale:

- 1.2.A. – păduri situate pe stâncării, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35g (T.II) – 87.9 ha;
- 1.2.C. – păduri situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu înclinare până la 30g (T.IV) – 13.6 ha;
- 1.5.L. – păduri situate în Situl Natura 2000: ROSCI0250 Ținutul Pădurenilor (T.III): 23.2 ha;
- 2.1.B. păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea (T.VI): 42.3 ha.

3. Subunități de gospodărire. Reglementarea procesului de producție și protecție se organizează în următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. " A " – codru regulat, sortimente obișnuite – 79.1 ha;
- S.U.P. " M " – păduri supuse regimului de conservare deosebită – 87.9 ha.

4. Bazele de amenajare

S-au adoptat următoarele baze de amenajare:

- regimul: codru;
- exploatabilitatea: tehnică. Vârsta medie a exploatabilității este 110 ani.
- compoziția-țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;
- tratamentul: tăieri progresive;

ciclu: 110 ani.

5. Analiza și adoptarea posibilității

Produce principale – S.U.P. A – codru regulat, sortimente obișnuite.

Indicatori de posibilitate calculați:

- $P_{Cl} = 242 \text{ m}^3/\text{an}$;
- $P_{ded.} = 660 \text{ m}^3/\text{an}$;
- $P_{ind.} = 695 \text{ m}^3/\text{an}$;
- $P_{adoptat} = 400 \text{ m}^3/\text{an}$.

S-a adoptat posibilitatea de produse principale de $400 \text{ m}^3/\text{an}$, datorită faptului că există excedent de arboretele exploatabile ($Q=2,1$) și se asigură continuitatea producției de masă lemnoasă pentru următorii 60 ani ($V_G/60 = 400 \text{ m}^3/\text{an}$).

Posibilitatea de produse secundare este de $23 \text{ m}^3/\text{an}$.

În planul lucrărilor de îngrijire s-au prevăzut următoarele lucrări:

- rărituri: $0,7 \text{ ha}/\text{an}$, cu $23 \text{ m}^3/\text{an}$;
- tăieri de igienă: $51,4 \text{ ha}/\text{an}$, cu $43 \text{ m}^3/\text{an}$.

Cu tăieri de conservare se va parcurge o suprafață de $8,3 \text{ ha}/\text{an}$ și se vor extrage $154 \text{ m}^3/\text{an}$.

6. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale se va recolta din u.a.: 39 și 82A.

Rărituri s-au propus în arboretele din u.a.: 31B și 81B.

7. Probleme speciale

Lucrările de teren au fost recepționate de beneficiar cu procesul verbal de recepție nr. 3398/19.09.2014.

Fondul forestier proprietate publică a comunei Bătrâna, județul Hunedoara se suprapune peste Situl Natura 2000: ROSCI0250 Ținutul Pădurenilor.

Deținătorul fondului forestier a luat la cunoștință prevederea de evaluare de mediu conform H.G. nr. 1076/2004 ținând cont și de procedura de evaluare adecvată. Documentația pentru parcurgerea acestor proceduri se depune la APM Hunedoara.

Amenajamentul fondului forestier proprietate publică a comunei Bătrâna, județul Hunedoara va intra în vigoare la 01.01.2015.

Prezentul proces verbal conține 3 pagini și s-a întocmit în 5 exemplare, câte unul pentru: I.T.R.S.V. Timișoara, Primăria Bătrâna, Ocolul Silvic Dobra, Prof. Dr. ing. Gătej Pentelei – expert C.T.A.P. și S.C. SILVA NATURA S.R.L. Bran, județul Brașov.

DETERMINAREA SUPRAFETEI

U.P.		SUPRAFATA - HA		DIFERENTE (HA)		JUSTIFICARI (HA)	
Vechi	Nou	Actuală	din actul de proprietate				
Pădurea comunală Bătrâna %U.P. IV Roșcani (O.S. Dobra)		167.0	167.0				
			Legea 1/2000				

Anexa 1

EVIDENȚA TERENURILOR FĂRĂ VEGETAȚIE FORESTIERĂ

U.P.	Anul amenajării	Clasa de reger. (ha)	Terenuri afectate gospodăririi silvice: (ha)										Total (ha)			
			V	D	C	P	A	S	R	Total	Neproductive (ha)	Cedari temporare (ha)		Total (ha)		
															Anexa 2	
IV Bătrâna	2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Difer.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ZONAREA FUNCȚIONALĂ LA AMENAJAREA PRECEDENTĂ ȘI AMENAJAREA ACTUALĂ

Anul amenajării	Grupa a I-a (ha)		Grupa a II-a (ha)		TOTAL (ha)
	Tipul funcțional		Tipul funcțional		
	II	IV	Total (ha)	Vf	
2003	12.A.	12.L.	16.L.	2.1.E.	
	87.9	41.0	-	38.1	167.0
2015	87.9	13.6	23.2	42.3	167.0
Dif.	0	-27.4	+23.2	+4.2	0

Anexa 3

CONSTITUIREA SUBUNITĂȚILOR DE GOSPODĂRIRE LA AMENAJAREA PRECEDENTĂ ȘI AMENAJAREA ACTUALĂ

Anexa 4

U.P.	Anul amenajării	S.U.P.: (ha)	
		M	A
IV Bătrâna	2003	87.9	79.1
	2015	87.9	79.1
	Difer.	0	0

CALCULUL INDICATORILOR DE POSIBILITATE

Anexa 5

U.P.	Arborețe exploatabile:	Determinarea posibilității: (mc)										Posibilitatea adoptată (mc)					
		Ciclul (ani)	Din care în planul decenal:		Metoda creșterii indicatorilor:					Metoda claselor de vârstă:							
			ha	mc	Cl	Q	V1/10	V2/20	V4/40	V6/60	Posibilitatea		Inductiv	Deductiv	Posibilitatea		
IV	Actual	110	50.6	13353	25.4	3999	212	2.1	714	462	591	400	242	695	660	660	400

INDICATORI DE PLAN PROPUȘI

Anexa 6

U.P.	Anul amenajării	Produse principale (mci/ani)	Degajări		Produse secundare:			Tăieri de igienă		Tăieri de coștare	
			ha/ani	mc/ani	Curățiri:	Ranitur	ha/ani	mc/ani	ha/ani	mc/ani	
IV	2015	400	-	-	ha/ani	mc/ani	ha/ani	mc/ani	ha/ani	mc/ani	
						0.7	23	51.4	43	8.3	154

EVOLUTIA CLASELOR DE VÂRSTĂ LA AMENAJAREA ACTUALĂ

Anexa 7

Anul amenajării	Suprafața S.U.P. A (ha)	Clasa de vârstă (%)						Total
		I	II	III	IV	V	VI și peste	
2015	79.1	-	-	3	-	34	63	100