

S.C. BIOS&CO SRL TIMIȘOARA

Nr. 304 / 9.04.2014

PROCES VERBAL

al Conferinței a II-a de amenajare, privind soluțiile tehnice prevăzute în amenajarea fondului forestier proprietate publică a comunei Cetate, județul Bistrița-Năsăud din raza de activitate a Inspectoratului Teritorial de Regim Silvic și Vânătoare Cluj-Napoca.

Participanți:

1. ing. Liviu Miu – delegat M.M.S.C.

2. ING. TACAL DAN MIHAI reprezentant custode
(Arie protejată "ROSCI0051 Cușma")

3. ing. Pinteș Dănuț Ilie - șef O.S. Dealu Negru

4. Moldovan Daniel – primar comuna Cetate

5. dr. ing. Banu Constantin – specialist C.T.A.P.

6. ing. Marius Mișcoi – șef proiect S.C. BIOS&CO SRL

Handwritten signatures and official stamps of the participants, including the Association of Forestry Owners of Bistrița-Năsăud County and the Dealu Negru Forest Office.

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 amenajament propuse de proiectant la amenajarea fondului forestier proprietate publică a comunei Cetate, județul Bistrița-Năsăud.

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

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.
Domnul ing. BANU CONSTANTIN
având codul numărului de identificare este:
1220411290911

1. SUPRAFAȚA FONDULUI FORESTIER

Suprafața fondului forestier proprietate publică a comunei Cetate, județul Bistrița-Năsăud, este de 1585,0 ha, conform următoarelor acte de proprietate:

- TITLUL DE PROPRIETATE NR. 573506/11.12.2009, eliberate de Comisia Județeană pentru stabilirea dreptului de proprietate a județului Bistrița-Năsăud (fond forestier);
- PROCES VERBAL DE PUNERE ÎN POSESIE NR. 856/18.08.2000 (fond forestier)
- DECIZIE NR. 360/15.11.1991 eliberată de Prefectura județului Bistrița-Năsăud (pășune împădurită)

2. AMPLASAMENTUL PROPRIETĂȚII

Fondul forestier proprietate publică a comunei Cetate a făcut parte din punct de vedere al administrației silvice de stat din cadrul Ocolului Silvic Bistrița și Ocolul Silvic Livezile.

Din punct de vedere administrativ-teritorial suprafața luată în studiu se află pe raza U.A.T Dumitrița și Cetate, jud. Bistrița-Năsăud.

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:

L3526Ca4IV, L3526Cb2III, L3526Cb3II, L3526Cb3IV, L3526Cb3IV, L3526Cb4I, L3526Cb4II, L3526Cb4III, L3526Cb4IV, L3526Da1III, L3526Da3I, L3526Da3II, L3526Da3III.

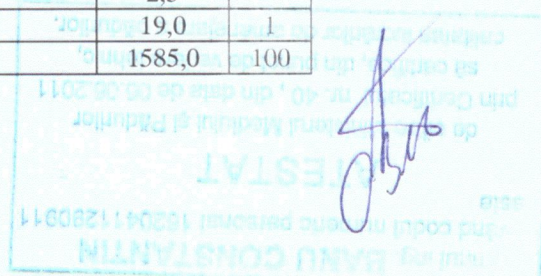
4. OCUPAȚII ȘI LITIGII

Suprafața încadrată la ocupații și litigii este de 2,3 ha (u.a. 48M, 51M) și reprezintă terenuri de fond forestier ocupate temporar de către S.C. Aquabis S.A. – bazine captare apă.

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:	1566,0	99
- Păduri, regenerări nat. cu reuș. def., plantații	1537,4	97
- Regenerări nat. sau artif. fără reuș. def.	28,6	2
B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor, din care:	15,1	1
- Instalații de transport forestiere: drumuri, cf, funic. perm.	12,5	1
- Clădiri, curți și depozite permanente	0,1	-
- Terenuri cultivate pentru nevoile administrației	0,6	-
- Culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune	1,9	-
C. Terenuri neproductive: stâncării, nisipuri, sărături, mlaștini, etc.	1,6	-
D. Terenuri scoase temporar din fondul forestier din care:	2,3	-
- Ocupații și litigii	2,3	-
Total B+C+D	19,0	1
TOTAL	1585,0	100



6. CONDIȚII NATURALE ȘI DE VEGETAȚIE

Din punct de vedere geografic, teritoriul luat în studiu este situat în marea unitate a Carpaților Orientali, grupa munților vulcanici (Oaș-Călimani-Harghita), masivul Călimani, piemontul Călimanilor și Dealurile Bistriței, în bazinul văilor Cușmei și Budașelului, afluenți ai râurilor Bistrița Ardeleană și Budacu, ambele vărsându-se în râul Șieu.

Forma de relief ce caracterizează suprafața este versantul ondulat, mai rar cu forma plană, puternic fragmentat.

Din punct de vedere altitudinal, situația este următoarea:

201 - 400 m	- 0,1 ha	(-%)
401 - 600 m	- 169,5 ha	(10%)
601 - 800 m	- 454,1 ha	(29%)
801 - 1000 m	- 263,4 ha	(17%)
1001 - 1200 m	- 446,2 ha	(28%)
1201 - 1400 m	- 251,7 ha	(16%)

Vegetația forestieră se încadrează în două etaje fitoclimatice, astfel:

- Etajul montan de molidișuri (FM3) – 179,5 ha;
- Etajul montan de amestecuri de fag cu rășinoase (FM2) – 520,4 ha;
- Etajul montan premontan de făgete (FM1+FD4) – 203,3 ha;
- Etajul deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete (FD3) – 662,8 ha.

Formațiile forestiere prezente sunt:

- Molidișuri pure	179,5	12%
- Amestecuri molid-brad-fag	520,4	33%
- Făgete pure montane	199,2	13%
- Făgete pure de dealuri	300,9	19%
- Făgete amestecate	213,4	14%
- Gorunete pure	148,5	9%
- Aninișuri de anin alb	4,1	-

7. ZONAREA FUNCȚIONALĂ

Suprafața fondului forestier proprietate publică a Cetate este de 1585,0 ha iar suprafața cu pădure și terenuri destinate împăduriri este de 1566,0 ha, încadrate în grupa I - păduri cu funcții prioritare de protecție, repartizate astfel:

Subgrupa 1.1 – Păduri cu funcții de protecție a apelor – (146,4 ha), astfel:

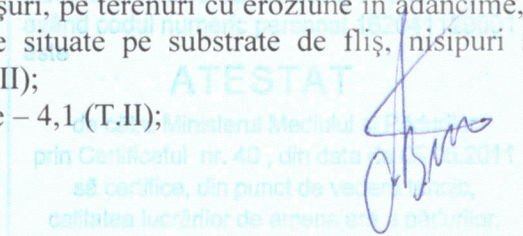
-1.1.A – Păduri în perimetrele de protecție a izvoarelor, zăcămintelor și surselor de apă minerală, potabilă sau industrială, aflate în exploatare sau aprobate, delimitate pe baza studiilor de specialitate avizate de Ministerul Silviculturii – 132,9 (T.II);

-1.1.C – 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 – 13,5 (T.IV);

- Subgrupa 1.2 – Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor – (234,1 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 – 230,0 (T.II);

-1.2.H – Pădurile situate pe terenuri alunecătoare – 4,1 (T.II);



10. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCTIE

SUP "A":

C.I.	3558 mc/an
Q	1,1
m	1,013
VD/10	5347 mc/an
VE/20	4057 mc/an
VF/40	5616 mc/an
VG/60	4177 mc/an
Indicator CV inductiv	5585 mc/an
Indicator CV deductiv	4287 mc/an
Posibilitate după CI	3604 mc/an
Posibilitate adoptată	3605 mc/an

Posibilitatea decenală totală de produse principale pentru SU.P. A este de 36049 mc.

Posibilitatea de produse secundare se prezintă astfel:

- Rărituri 2465 mc (247 mc/an) 194,8 ha (19,5 ha/an);
- Curățiri 846 mc (85 mc/an) 168,7 ha (16,9 ha/an);

Degajări au fost prevăzute a se executa pe 21,5 ha (2,2 ha/an).

Cu tăieri de igienă se va parcurge anual o suprafață de 530,7 ha urmând a se recolta un volum de 420 mc/an.

Tăieri de conservare au fost prevăzute a se executa pe 292,2 ha, urmând a se recolta un volum total de 15128 mc (1513 mc/an).

Posibilitatea adoptată se va recolta din următoarele u.a.:

SU.P. A – 15 A, 26 B, 26 D, 27 A, 28 A, 28 C, 28 E, 31 C, 32 D, 33 E, 34 A, 34 B, 36 B, 36 C, 38 A, 38 D, 39 A, 40 A, 45 A, 45 B, 54 A, 59 A, 59 D, 60 A, 63 A.

SU.P. M – 48 B, 49 A, 50, 51 B, 52 A, 52 B, 53 B, 53 D, 54 C, 54 D, 57 C, 57 D, 58 A, 61 C, 62 B, 64 A, 64 C.

11. ALTE CONSTATĂRI ȘI MĂSURI

Prezentul amenajament intră în vigoare la data de 01.01.2014, este valabil timp de 10 ani și expiră la data de 31.12.2023.

Pentru suprafața de 1283,73 ha, fond forestier și pășune împădurită cu consistența mai mare de 0,4 aflate în proprietatea comunei Cetate, până la avizarea în C.T.A.S. proprietarul va iniția toate demersurile necesare pentru obținerea Titlurilor de proprietate în conformitate cu Procesele verbale de punere în posesie, procedură care până în prezent a fost blocată conform prevederilor Legii nr. 165/2013.

Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr. 1275F / 01.11.2013.

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.

Drept pentru care am încheiat prezentul proces verbal în șase exemplare, câte unul pentru fiecare parte semnatară.

