

DESCRIERE PARCELARA

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M	VIR	D	H	C	AM	EL	PROVEN	VI	DENS	V O L U M	M C	
		ARB	R	RE	STA	CM	M	L	ES	AG		TA	CON	MC/	MC/	
		P	P	GE	ANI			P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	
16 A 25.7 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:2332 TP:1151 SOL:3301 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 18 G ALTIUDINE: 1100-1200 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.100 ani		MO	6	IN	85	34	22	3		.3	RN		N	0.54	270	6939
		MO	4	IN	60	24	19	3	M	.3	RN	N	0.36	147	3778	
SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		TOTAL			85			3					0.90	417	10717	
POL: LUCRARI EXEC.		ERZ:														
LUCRARI PROP. RARITURI																

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M	VIR	D	H	C	AM	EL	PROVEN	VI	DENS	V O L U M	M C	
		ARB	R	RE	STA	CM	M	L	ES	AG		TA	CON	MC/	MC/	
		P	P	GE	ANI			P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	
16 B 1.8 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL:4101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SV INC. 16 G ALTIUDINE: 1070-1090 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani		MO	10	IN	20	10	7	3		.2	RN		N	0.80	72	130
SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		TOTAL			20			3					0.80	72	130	
POL: LUCRARI EXEC.		ERZ:														
LUCRARI PROP. RARITURI/0.5S																

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M	VIR	D	H	C	AM	EL	PROVEN	VI	DENS	V O L U M	M C	
		ARB	R	RE	STA	CM	M	L	ES	AG		TA	CON	MC/	MC/	
		P	P	GE	ANI			P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	
17 2.3 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:3312 TP:1341 SOL:4101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SV INC. 14 G ALTIUDINE: 1310-1370 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 5 MO 5 FA COMP.TEL : 5 MO 5 FA SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani		MO	5	IN	55	24	19	3		.3	RN		S	0.35	143	329
		FA	5	IN	55	24	17	4	M	.4	RN	S	0.35	84	193	
SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		TOTAL			55			3					0.70	227	522	
POL: LUCRARI EXEC.		ERZ:														
LUCRARI PROP. T.IGIENA																

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M	VIR	D	H	C	AM	EL	PROVEN	VI	DENS	V O L U M	M C	
		ARB	R	RE	STA	CM	M	L	ES	AG		TA	CON	MC/	MC/	
		P	P	GE	ANI			P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	
18 6.8 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE E INC. 25 G ALTIUDINE: 1050-1140 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani		MO	10	IN	55	22	18	3		.3	RN		EV	0.80	302	2054
SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		TOTAL			55			3					0.80	302	2054	
POL: LUCRARI EXEC.		ERZ:														
LUCRARI PROP. RARITURI/0.5S																

CONFORM CU ORIGINALUL
 CONFORM BEUS VA-16A/5-160A
 CONFORM BEUS VA-16A/5-160A

CONFORM CU ORIGINALUL
 S.C. COOPUL SIVIC PRIVAT ILAD...
 HUIEIN JU... LUJ...
 S.C. COOPUL SIVIC PRIVAT ILAD...

PREPARARE - COMUNA BELIȘ
CPI BELIȘ, LA - 16.09.18 - 16.11.18

AVIZ CTAS nr. 633 din 13.12.2018
pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând
comunei Beliș, Unitatea de Producție I Beliș, județul Cluj

CONFORM CU
ORIGINALUL



1. Au participat la ședința de avizare:
Președinte de ședință: Dănuț Iacob
Membri CTAS: Ciprian Bădescu, Florin Achim, Marian Tudoran, Andrei Ilie, Sîmba Gabriel,
Cristea Ioan, Gheorghe Gheorghită, Macău Cristian, Cristea Marius

2. Din analiza făcută în cadrul ședinței de avizare a rezultat:

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Beliș, Unitatea de Producție I Beliș, județul Cluj, s-a elaborat de S.C. Vârful Înalt SRL Oradea, șef proiect ing. Ghejeu Ioan, expert CTAP ing. Predoiu Gheorghe.
- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Beliș, Unitatea de Producție I Beliș, județul Cluj, a fost avizat cu procesul verbal CTAP nr. 19 din 27.11.2018, recepționat de beneficiar și verificat de Garda Forestieră Cluj.
- perioada de aplicare a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Beliș, Unitatea de Producție I Beliș, județul Cluj este 01.01.2018 – 31.12.2027.

3. Cu ocazia examinării amenajamentului, Comisia a constatat următoarele:

Documentele privind proprietatea: Titlurile de proprietate nr. 9 din 13.07.2005, nr. 9760 din 22.05.2008 și nr. 36 din 09.10.2006 și Protocolul nr. 193 din 24.02.1990.

Suprafața inclusă în amenajament este de 3596,1 ha, a făcut parte din O.S. Beliș (U.P. I Beliș, U.P. II Poiana Horea, U.P. III Giurcuța și U.P. V Bălcești), O.S. Huedin (U.P. II Călățele) și din pășunea împădurită aparținând Comunei Beliș (2228,5 ha – fond forestier proprietate publică) și are ca folosințe: păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi – 3457,0 ha din care terenuri de reîmpădurit – 1,5 ha, terenuri afectate gospodăririi silvice – 3,3 ha, terenuri neproductive – 0,5 ha și terenuri scoase temporar din fondul forestier – 135,3 ha (ocupații și litigii – 135,3 ha).

- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 3366,6 ha;
- Suprafața încadrată în grupa a II a funcțională este de 90,4 ha.
- Structura fondului forestier (date medii):

compoziție: 88MO 8BR 4FA; vârsta medie: 93 ani; volumul la ha: 258 m³; consistența medie: 0,60; clasa de producție medie: II,5; indicele de creștere curentă: 6,1 m³/an/ha; fond lemnos total: 911105 m³.

Procesul de producție s-a organizat în următoarele subunități de gospodărire:

S.U.P. A – Codru regulat – sortimente obișnuite:.....3158,8 ha;
S.U.P. K – Rezervații de semințe:.....209,8 ha;
S.U.P. M – Păduri supuse regimului de conservare deosebită:.....86,9 ha.

Bazcle de amenajare:

- regim: codru;
- compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;
- tratamente: tăieri progresive;
- exploatabilitatea: de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională și tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II a funcțională;
- ciclu: S.U.P. A – 110 ani.

Posibilitatea:

- Posibilitatea de produse principale: 9420 m³/an;
- Volum de recoltat din produse secundare: 2036 m³/an, din care rărituri 1954 m³/an;
- Volum maxim posibil de produse secundare: 2036 m³/an;

Lucrări prevăzute în deceniul în curs:

- asigurarea regenerării naturale: 72,4 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 7,8 ha;
- degajări: - ;
- curățiri: 89,4 ha, 819 m³;
- rărituri: 552,2 ha, 19543 m³;
- tăieri de regenerare: 991,8 ha, 94200 m³, din care:
 - tăieri progresive: 991,8 ha, 94200 m³.
- tăieri de igienă: 1556,0 ha, 12088 m³;
- lucrări de conservare: 18,4 ha, 1284 m³;
- împăduriri: 466,2 ha.

4. Concluzii rezultate:

Se propune avizarea favorabilă a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Beliș, Unitatea de Producție I Beliș. Beneficiarul are obligația de a parcurge procedura legală de avizare de mediu, conform H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe.

5. Comisia:**AVIZEAZĂ FAVORABIL**

**Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând
comunei Beliș, Unitatea de Producție I Beliș, județul Cluj**

6. Difuzarea prezentului aviz către toți factorii interesați se va face prin grija secretariatului CTAS din minister.

**Președinte CTAS,
Secretar de Stat**

Daniel - Constantina COROAMĂ



*Proprietar - COMUNA BELIȘ
UPI BELIȘ, VA - 16A/0, S - 16, JHA.*

**CONFORM CU
ORIGINALUL**



Proces-verbal de verificare

Încheiat astăzi 11.05.2022

Subsemnatul, Mocean Petru având funcția de Inginer silvic în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de punere în valoare, în prezența:

1. Ing. PP. Săules Ciprian în calitate de conducător al lucrărilor de teren la evaluarea masei lemnoase / Ing. PP. Săules Ciprian
 2. Ing. PP. Săules Ciprian în calitate de persoană care a efectuat lucrările de birou și de elaborare/introducere în SUMAL a actului de punere în valoare în stadiul „CULES”; și
 3. Ing. PP. Săules Ciprian în calitate de titular al cantonului silvic
- u.a. 300 p. natura produselor Arbori tăiați, felul tăierii Arbori tăiați

Constatări:

A. VERIFICAREA LUCRĂRILOR DE TEREN

1. Amplasarea și delimitarea în teren a lucrărilor:

1.1. Sunt executate lucrările de evaluare în U.P. și u.a.-urile prevăzute de amenajament și înscrise în delegația de marcare:
DA Stamp (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație

1.2. Sunt delimitate lucrările în teren:
DA, prin delimitare cu Termi amenajament (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație

2. Alegerea arborilor de extras

Sunt aleși arbori de extras în concordanță cu scopul lucrărilor, natura tăierii și cu categoria de produse pentru care s-a emis delegația de marcare:
DA Stamp (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație

3. Măsurarea/determinarea elementelor dendrometrice

3.1. Măsurarea diametrelor

Abațerea la măsurarea diametrelor de bază se încadrează în nivelul admis de norme tehnice:
DA Stamp (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație

3.2. Măsurarea înălțimilor

Diferența între înălțimea medie stabilită la evaluare și cea rezultată din verificări, pe specii, se încadrează în nivelul admis de norme tehnice:
DA Stamp (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație

3.3. Estimarea clasei de calitate

Abațerea la estimarea clasei de calitate se încadrează în nivelul admis de norme tehnice:
DA Stamp (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație

4. Aplicarea amprentei dispozitivului special de marcat*

Amprenta dispozitivului special de marcat este aplicată conform Regulamentului privind forma și modul de utilizare a dispozitivelor speciale de marcat, precum și modul de marcare a arborilor sau a unor loturi de arbori:
DA Stamp (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație

5. Numerotarea arborilor marcați (verificarea se face prin sondaj)*

5.1. Numerele de inventar sunt înscrise pe arbori cu brățuie forestieră și sunt lizibile:
DA Stamp (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație

5.2. Se constată necorelări în relația nr. arbore-specie-diametru, între datele din carnetul de inventariere și cele de la verificare:
DA, cu următoarea argumentație

Concluzii Concluzii în cultura pe fața conferinței tehnice

În urma verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase

SE PROPUNE:

1. Aprobarea actului de punere în valoare (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) Stamp

2. Refacerea parțială a lucrărilor constând în

3. Anularea lucrărilor de inventariere (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Participanți la verificarea lucrărilor de evaluare:

1. Ing. PP. Săules Ciprian - Stamp nume, prenume, funcția și semnătura

2. Ing. PP. Săules Ciprian - Stamp nume, prenume, funcția și semnătura

3. Ing. PP. Săules Ciprian - Stamp nume, prenume, funcția și semnătura

* Completarea actului de marcare

Proces-verbal de verificare

Încheiat astăzi 05052022

Subsemnatul, Mocanu Petru, având funcția de Inginer silvic, în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de punere în valoare, în prezența:

1. Ing. Ștef. Stănescu în calitate de conducător al lucrărilor de teren la evaluarea masei lemnoase;
 2. Ing. Ștef. Stănescu în calitate de persoană care a efectuat lucrările de birou și de elaborare/introducere în SUMAL a actului de punere în valoare în stadiul „CULES”; și
 3. M. B. Popescu în calitate de titular al cantonului silvic
- u.a. M. B. Popescu am procedat la verificarea lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din U.P. I. Delis
natura produselor Scuturata, felul tăierii Scuturata I

Constatări:

A. VERIFICAREA LUCRĂRILOR DE TEREN

1. Amplasarea și delimitarea în teren a lucrărilor:

1.1. Sunt executate lucrările de evaluare în U.P. și u.a.-urile prevăzute de amenajament și înscrise în delegația de marcare:
 DA Stănescu (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație

1.2. Sunt delimitate lucrările în teren:
 DA prin delimitare cu Strucuri amenajistice (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație

2. Alegerea arborilor de extras

Sunt aleși arbori de extras în concordanță cu scopul lucrărilor, natura tăierii și cu categoria de produse pentru care s-a emis delegația de marcare:

DA Stănescu (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație

3. Măsurarea/determinarea elementelor dendrometrice

3.1. Măsurarea diametrelor

Abaterile la măsurarea diametrelor de bază se încadrează în nivelul admis de normele tehnice:
 DA Stănescu (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație

3.2. Măsurarea înălțimilor

Diferența între înălțimea medie stabilită la evaluare și cea rezultată din verificări, pe specii, se încadrează în nivelul admis de normele tehnice:

DA Stănescu (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație

3.3. Estimarea clasei de calitate

Abaterile la estimarea clasei de calitate se încadrează în nivelul admis de normele tehnice:
 DA Stănescu (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație

4. Aplicarea amprentei dispozitivului special de marcat*

Amprenta dispozitivului special de marcat este aplicată conform Regulamentului privind forma și modul de utilizare a dispozitivelor speciale de marcat, precum și modul de marcare a arborilor sau a unor loturi de arbori:

DA Stănescu (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație

5. Numerotarea arborilor marcați (verificarea se face prin sondaj)*

5.1. Numerele de inventar sunt înscrise pe arbori cu Crete ferestre și sunt lizibile:
 DA Stănescu (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație

5.2. Se constată necorelări în relația nr. arbore-specie-diametru, între datele din carnetul de inventariere și cele de la verificare:

DA cu următoarea argumentație

Concluzii Remarcare pe canton pe fațetă conform normelor tehnice

În urma verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase

SE PROPUNE:

1. Aprobarea actului de punere în valoare (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) Stănescu
2. Refacerea parțială a lucrărilor constând în

3. Anularea lucrărilor de inventariere (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Participanți la verificarea lucrărilor de evaluare:

1. Ing. Ștef. Stănescu nume, prenume, funcția și semnătura
2. Ing. Ștef. Stănescu nume, prenume, funcția și semnătura
3. M. B. Popescu titular canton (nume, prenume și semnătura)

* Completarea actului de verificare