

OCOLUL SILVIC ALPINA BORSA R.A.
Str. Zorilor, nr.4, Borsa 435200, J24/1421/2005; CIF: RO-17897432,
Tel.0262/343255, e-mail osalpina@yahoo.com

Nr.80/20,01,2025

Notificare

Catre

Garda Forestiera Cluj

Alaturat va inaintam documentatia privind aprobarea actului de punere in valoare a produselor accidentale pentru partida 248- Magura Fata (2400116801490) intocmit de O.S. Alpina Borsa R.A., conform adresei(procedurii)dvs.si a Ord 767/23,07,2018

-Datele APV-ului :

- Numar APV 248 (2400116801490) Accidentale I
- Denumire 248 -Magura Fata
- Ocol; Ocolul Silvic Alpina Borsa R.A.
- U.P. II Borsa
- U.A. 74 B
- Suprafata 9,0 ha
- Volum 733,83 m.c.
- Proprietar Primaria Borsa
- Tratament: Accid I
- Natura produs; accidentale I

-Factori destabilizatori:

- Doboraturi si rupturi de vant dispersate
- Atac ipidae

-Nr. Si data contractului de administrare

-document de proprietate :

- Titlu de proprietate Nr.3016/18.12.2005

-Face obiectul depasirii posibilitatii anuale? -nu

-Face obiectul depasirii amenajamentului ? - nu

-Provine din proprietati sub 10 ha neamenajate ? - nu este cazul

-sunt restrictii privind protectia mediului ? - nu este cazul

-Pe suprafata parchetului este in derulare un amenajament de silvomediu ? -Da

Sef Ocol
Ing. Danciu Nichita



Intocmit
Ing. Tomoiaga Stefan



ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2400116801490

Unitate de Producție: II - Borșa
Denumire A.P.V: 248- Magura Fata

Suprafață totală act - (ha): 9.0 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 13.11.2024 Anul exploatării: 2024 Procedul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: PPM0202 Accesibilitate: 501-1000	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
	Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): 376 cu un volum de - (mc): 49.74 Iescării - (buc): cu un volum de - (mc):	Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	3371	733.83
	Total:	3371	733.83	

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID	5.52	86.75	63.65	92.41	38.23		14.06	300.62	34.50	398.71	1.23	733.83
TOTAL	5.52	86.75	63.65	92.41	38.23		14.06	300.62	34.50	398.71	1.23	733.83

U.A.	Suprafață (ha)	Par cursă	UA	Vârsta ani	Panta G	Semintș utilizabil			Total volum brut
						%	S. tot	Compoziție	
74 B	9.00	18.08		50	28.00			0	733.83

U.A.	MO	Volum
74 B	733.83	733.83
Total	733.83	733.83

U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creșt ere	Sortare dimensională							Coajă	Lemn foc		Volum brut
		dt	dgc	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
74 B	MO	18.13	25.26	17.78	17.78	50	0.22	3371		5.52	86.75	63.65	92.41	38.23		14.06	34.50	398.71	1.23	733.83
Total U.A.: 74 B								3371		5.52	86.75	63.65	92.41	38.23		14.06	34.50	398.71	1.23	733.83
Total General U.A.								3371		5.52	86.75	63.65	92.41	38.23		14.06	34.50	398.71	1.23	733.83

Șef Ocol,
Danciu Nichita

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

Proces-verbal de verificare

Încheiat astăzi 17.01.2025

Subsemnatul, Danciu Nichita, având funcția de ref. ocol în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de punere în valoare, în prezența:

- ing. Tomaiaga Stefan resp. F.T. în calitate de conducător al lucrărilor de teren la evaluarea masei lemnoase Pop. V. 248 Magura, tota
- ing. Tomaiaga Stefan - resp. F.T. 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
- pad. Timis George - pad. titular în calitate de titular al cantonului silvic Sulcamescu, am procedat la verificarea lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din U.P. II u.a. 74 B, natura produselor Produce Accid., felul tăierii Accidentale.

Constatări:

B. VERIFICAREA LUCRĂRILOR DE BIROU

1. Încadrarea în prevederile amenajamentului silvic

Natura tăierii și volumul de extras (intensitatea tăierii) se încadrează în prevederile amenajamentului silvic:

DA Dah (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

a) corelația între carnetul de inventariere și actul de punere în valoare, în privința numărului de arbori pe specii;

b) corelația între elementele dendrometrice medii pe specii consemnate în fișele de calcul ale acestora și cele utilizate la calculul actului de punere în valoare;

c) informațiile necesare completării tuturor rubricilor din actul de punere în valoare.

2. Există corelație între carnetul de inventariere și actul de punere în valoare în stadiul „CULES”, în privința unităților amenajistice în care s-a efectuat lucrarea:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) Dah

NU, cu următoarea argumentație

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3. Există corelație între datele primare (carnetul de inventariere și fișele de despuiere, pe specii, categorii de diametre și clase de calitate) și actul de punere în valoare în stadiul „CULES”, în privința numărului de arbori:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) Dah

NU, cu următoarea argumentație

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

4. Există corelație între înălțimile medii pe specii determinate în teren (consemnate în fișele de calcul) și cele utilizate la calculul actului de punere în valoare:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) Dah

NU, cu următoarea argumentație

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

5. Au fost introduse în aplicația de calcul actul de punere în valoare, celelalte informații referitoare la evaluare (nr. dispozitiv special de marcat cu amprentă circulară și/sau pătrată, informații NTSM etc.):

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) Dah

NU, cu următoarea argumentație

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Concluzii A.P.V.-ul este bine întocmit.

În urmă verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase

SE PROPUNE:

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

2. Refacerea parțială a lucrărilor constând în

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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

Participanți la verificarea lucrărilor de evaluare:

1. ref. ocol ing. Danciu Nichita nume, prenume, funcția și semnătura Dah

2. resp. F.T. ing. Tomaiaga Stefan nume, prenume, funcția și semnătura Dah

* Completarea este facultativă.

Proces-verbal de verificare

Încheiat astăzi *17.01.2025*

Subsemnatul, *Danciu Nichita*, având funcția de *ref. ocal*, în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de punere în valoare, în prezența: *ing. Lamaiaga Stefan* în calitate de conducător al lucrărilor de teren la evaluarea masei lemnoase; *A.P.V. 248 Magura Fata*; *ing. Lamaiaga Stefan - resp. F.T.*, 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 *pad. Timid. Ghorghe*, în calitate de titular al cantonului silvic *Vulcaner cu*, am procedat la verificarea lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din U.P. *II* u.a. *44.B*, natura produselor *Accid. I*, felul tăierii *I de mod. accid.*

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 marcarea:

DA *Dah* (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație *[scrie în albastru]* (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

1.2. Sunt delimitate lucrările în teren:

DA, prin delimitare cu *semne amenajistice Dah* (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație *[scrie în albastru]* (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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 marcarea:

DA *Dah* (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație *[scrie în albastru]* (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3. Măsurarea/determinarea elementelor dendrometrice

3.1. Măsurarea diametrelor

Abaterile la măsurarea diametrelor de bază se încadrează în nivelul admis de normele tehnice:

DA *Dah* (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație *[scrie în albastru]* (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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 *Dah* (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație *[scrie în albastru]* (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3.3. Estimarea clasei de calitate

Abaterile la estimarea clasei de calitate se încadrează în nivelul admis de normele tehnice:

DA *Dah* (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație *[scrie în albastru]* (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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 marcarea arborilor sau a unor loturi de arbori:

DA *Dah* (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație *[scrie în albastru]* (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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

5.1. Numerele de inventar sunt înscrise pe arbori cu *[scrie în albastru]* și sunt lizibile:

DA *Dah* (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație *[scrie în albastru]* (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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 *[scrie în albastru]* (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU *Dah* (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Concluzii *A.P.V. - ul este bine întocmit*

În urma verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase

SE PROPUNE:

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

2. Refacerea parțială a lucrărilor constând în *[scrie în albastru]* (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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

Participanți la verificarea lucrărilor de evaluare:

1. *ref. ocal* *ing. Danciu Nichita* nume, prenume, funcția și semnătura

2. *resp. F.T.* *ing. Lamaiaga Stefan* nume, prenume, funcția și semnătura

3. *pad. teh.* *pad. Timid. Ghorghe* titular canton (nume, prenume și semnătura)

* Completarea este facultativă.



ORDIN

Nr. 1585 / 29.11 / 2017

pentru aprobarea amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând orașului Borșa, Unitatea de Producție II Borșa, județul Maramureș

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 68533/DI/08.11.2017 al Direcției Politici și Strategii în Silvicultură,

În conformitate cu Avizul Comisiei tehnice de avizare pentru silvicultură din Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1125/14.12.2016 și ținând cont de Decizia etapei de încadrare a Agenției pentru Protecția Mediului Maramureș nr. 656 din 15.09.2017,

În baza Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 1/2017 pentru stabilirea unor măsuri în domeniul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 129/2017,

În temeiul prevederilor art. 22 alin. (1) din Legea nr. 46/2008 – Codul silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare, precum și ale art. 13 alin. (5) din Hotărârea Guvernului nr. 20/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Apelor și Pădurilor, cu modificările ulterioare,

ministrul apelor și pădurilor emite următorul

ORDIN:

Art. 1. – Se aprobă amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând orașului Borșa, Unitatea de Producție II Borșa, județul Maramureș.

Art. 2. – Direcția Politici și Strategii în Silvicultură din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor transmite prezentul ordin Primăriei orașului Borșa, județul Maramureș, care răspunde de aplicarea și respectarea prevederilor acestuia.

Art. 3. – Prezentul ordin s-a întocmit în 3 exemplare, două pentru emitent, iar al treilea pentru Primăria orașului Borșa, județul Maramureș.

MINISTRU

Adriana-Doina PANA



CONFORM
CU ORIGINALUL
Șeful Ocolului Silvicultură



DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRE
										ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
73 E 3.30 HA GF: 1.41 5N SUP: M TS: 2530 TP: 1171 SOL: 4302 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 32 G ALTITUDINE: 1220 - 1460 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Polytrichum commune Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 AN COMP.TEL: 8MO 2 AN SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlastinare sezoniera Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2008-Curatorii LUCRARI PROP.: T.IGIENA										MO	8	IN	35	14	13	3		.1	RN	N	0.40	94	310	
										AN	2	IN	20	12	10	3	M	.3	RN	N	0.10	15	50	
										TOTAL			35			3				0.5	109	360		
74 A 14.48 HA GF: 1.41 5N SUP: M TS: 2312 TP: 1121 SOL: 4106 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 32 G ALTITUDINE: 1220 - 1460 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Hylocomium Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 4 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2007-T produse accidentale 2010-Impaduriri (fara T.de reg) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR, COMPL										MO	6	IN	15	4	3	3			RN	N	0.42	8	116	
										MO	4	P	5			1	3	M	NEC	N	0.28	1	14	
										TOTAL			15			3				0.7	9	130		
74 B 18.08 HA GF: 1.41 5N SUP: M TS: 2312 TP: 1121 SOL: 4106 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 28 G ALTITUDINE: 1090 - 1400 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Hylocomium Artificial de prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Vatam. vinat moderata Rupturi izolate Doborituri izolate Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2008-T produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI										MO	10	P	50	22	20	3		.3	NEC	N	0.80	351	6346	
										TOTAL			50			3				0.8	351	6346		
74 C 8.09 HA GF: 1.41 5N SUP: M TS: 2332 TP: 1114 SOL: 3208 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 34 G ALTITUDINE: 1090 - 1270 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 6 MO 4 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Vatamare vinat slaba Rupturi izolate Uscare slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2008-T produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI										MO	6	IN	35	16	13	3		.1	RN	N	0.48	113	914	
										MO	4	P	30	12	11	3	M		NEC	N	0.32	59	477	
										TOTAL			35							0.8	172	1391		

CONFIRMAT
 CU ORIGINAL
 Șeful Ocolului
 C.O.I. R 7897432
 J 24/1421/2005
 COPCULUI SILVIC ALPINA BORSA

13.2. Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor

13.2.1. Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor

Tabelul 13.2.1.1.

Drum	RARITURI								CURATIRI						DEGAJARI			IGIENA		Total vol. de extras				
	UA	Suprafata, ha	Varsta, ani	CNS	Volum actual, m ³	Crest. m ³	Nr. in.	SPR parcurs, ha	Vol. de extras, m ³	UA	Suprafata, ha	Varsta, ani	CNS	Volum actual, m ³	Nr. in.	SPR parcurs, ha	Vol. de extras, m ³	UA	Suprafata, ha		Varsta, ani	Suprafata, ha	Vol. de extras, m ³	
DE001	531	19,34	35	0,9	4545	242		19,34	632	541 A	4,19	15	0,8	80		2,10	6				29,02	205	84	
	533 B	11,42	20	0,9	457	85		11,42	132														13	
	533 C	7,00	25	0,9	665	75		7,00	156														15	
	541 B	3,77	30	0,9	626	45		3,77	92														92	
total drum		41,53	29	0,9	6293			41,53	1012		4,19	15	0,8	80		2,10	6				29,02	205	122	
DE002																					39,32	259	25	
total drum																					39,32	259	25	
total cat. drum		41,53	29	0,9	6293			41,53	1012		4,19	15	0,8	80		2,10	6				68,34	464	148	
DP001	45 D	1,36	40	0,9	389	17	1	1,36	45	45 E	2,00	15	0,8	32	1	1,00	3	44 C	10,68	10	188,39	1329	137	
	53 B	1,64	50	0,8	576	19	1	0,82	29	45 F	8,18	15	0,8	294	1	4,09	23	45 C	2,64	15			52	
	73 C	30,41	40	0,8	5444	331	1	15,21	355	53 D	3,16	15	0,8	82	1	1,58	6	73 B	1,71	5			36	
	74 B	18,08	50	0,8	6346	204	1	9,04	330	53 E	3,17	15	0,8	82	1	1,59	6						33	
	74 C	8,09	35	0,8	1391	88	1	4,05	99	77 B	2,08	15	0,8	52	1	1,04	4						10	
	75 B	10,94	30	0,8	1619	115	1	5,47	119	505 B	17,17	15	0,8	584	1	5,15	27							14
	76 C	2,04	55	0,9	914	23	1	1,02	45	509 A	28,28	15	0,8	623	1	8,48	31							76
	114 A	31,10	50	0,9	10854	392	1	31,10	1153	509 B	8,00	10	0,8	88	1	2,40	5							115
	125 C	5,38	50	0,9	1614	68	1	5,38	173	510 A	2,86	20	0,8	186	1	1,43	14							18
	503	20,31	30	0,8	1077	166	1	6,09	62	511 B	1,05	15	0,9	28	1	1,05	4							66
	504 A	8,65	25	0,9	675	92	1	4,33	90															90
	505 B	17,17	15	0,8	584	91	1	6,87	64															64
	507 B	5,19	20	0,8	363	47	1	1,56	28															28
	507 D	1,35	20	0,8	96	10	1	0,41	7															7
total drum		161,71	37	0,8	31942			92,71	2599		75,95	15	0,8	2051		27,81	123		15,03	10	188,39	1329	405	
total cat. drum		161,71	37	0,8	31942	0	0	92,71	2599		75,95	15	0,8	2051	0	27,81	123		15,03	10	188,39	1329	405	
FE011	517 A	6,43	35	0,9	1820	105	1	6,43	257	517 B	18,75	15	0,9	1125	1	18,75	168	518 A	16,89	10	56,32	382	80	
	517 B	18,75	15	0,9	1125	70	1	18,75	195	518 A	16,89	10	0,8	169	1	8,45	12	519 C	3,20	10			20	
	520 A	4,80	25	0,9	499	50	1	4,80	114	519 A	5,60	15	0,9	145	1	5,60	22	520 B	8,42	10			13	
	522 A	27,30	35	0,9	3413	224	1	27,30	495	520 A	4,80	25	0,9	499	1	2,40	40	521 B	9,26	10			53	
	525	21,54	35	0,9	4696	256	1	21,54	716	521 A	17,19	20	0,9	1307	1	17,19	208						92	
	526 A	7,30	35	0,9	1818	85	1	7,30	268	522 A	27,30	35	0,9	3413	1	27,30	410							67
											526 B	12,55	15	0,9	314	1	12,55	47						47
											526 C	6,90	15	0,9	104	1	6,90	15						15
											527 A	5,56	15	0,9	100	1	5,56	14						14
											527 B	5,21	15	0,8	104	1	2,61	8						8
total drum		86,12	30	0,9	13371	0	0	86,12	2045		120,75	20	0,9	7280	0	107,31	944		37,77	10	56,32	382	337	
FE012	513 A	15,30	20	0,9	933	113	1	15,30	225	515 A	39,60	15	0,9	5425	1	39,60	814				29,63	218	125	
	516 A	18,40	35	0,9	5575	300	1	18,40	779	516 B	14,00	15	0,8	280	1	7,00	21						80	
	516 B	14,00	15	0,8	280	53	1	7,00	40														40	
total drum		47,70	24	0,9	6788			40,70	1044		53,60	15	0,9	5705	0	46,60	835				29,63	218	209	
FE016	40 C	1,08	60	0,8	413	11	1	0,54	17	43 B	6,70	15	0,8	309	1	3,35	24	40 E	7,50	5	27,75	192	23	
	40 D	5,31	40	0,9	1519	67	1	5,31	185	46 A	7,62	15	0,9	313	1	7,62	50	41 B	3,01	5			23	
	40 F	5,60	30	0,9	571	50	1	5,60	90	46 D	11,95	15	0,8	753	1	5,98	60	42 B	5,11	5			15	
	41 A	16,92	55	0,9	7157	205	1	16,92	735	54 A	3,85	15	0,8	93	1	1,93	7						74	
	42 A	15,12	55	0,9	6396	183	1	15,12	657															65
	46 C	1,25	30	0,8	210	13	1	0,63	15														15	
	46 E	1,89	40	0,9	444	24	1	1,89	54														54	
46 F	7,83	30	0,8	1034	79	1	3,92	79															79	
total drum		55,00	46	0,9	17744			49,93	1832		30,12	15	0,8	1468		18,88	141		15,62	5	27,75	192	216	
FE017	38 A	43,62	55	0,8	15310	467	1	21,81	794	39 A	0,58	25	0,9	58	1	0,29	3	39 B	29,25	5			79	
	38 C	2,07	50	0,8	575	23	1	1,04	30	39 C	2,78	30	0,9	358	1	1,39	19	39 G	1,02	5			49	
	39 A	0,58	25	0,9	58	6	1	0,29	5	39 D	5,01	30	0,9	746	1	2,00	33						38	
	39 C	2,78	30	0,9	358	28	1	1,39	25	39 E	8,58	20	0,9	995	1	8,58	158						18	
	39 D	5,01	30	0,9	746	58	1	5,01	110	39 H	2,02	25	0,9	215	1	1,01	17						12	
	39 E	8,58	20	0,9	995	90	1	4,29	101															101
	39 H	2,02	25	0,9	215	23	1	1,01	25															25
total drum		64,66	46	0,8	18257			34,84	1090		13,27	25	0,9	230				30,27	5				132	

CONFORM SILVIC ALPINA
CUI ORIGINALE

Приморья Ох. Боровая
Ор. II Боровая
уч. 448.

С - 9,0 га
Дата: 07.10.2024
Томская обл.
Тимин Сельсовет
С. К.



