



MINISTERUL CERCETĂRII, INOVĂRII ȘI DIGITALIZĂRII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ
„MARIN DRĂCEA”

STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE SI
EXPERIMENTARE-PRODUCTIE BISTRITA
BAZA EXPERIMENTALA LECHINTA

CIF: RO 34638446, J23/1947/2015

Independentei nr.352, Lechinta, Bistrita-Nasaud

Fax:0263/274266; tel:0263/274266

e_mail:icas.lechinta@uahoo.com; lechinta@icas.ro



Baza Experimentală Lechința
NR. 2445 / 25.09.2023

Către,
GARDA FORESTIERĂ CLUJ
GARDA FORESTIERĂ JUDEȚEANĂ BISTRIȚA-NĂȘĂUD

Prin prezenta vă înaintăm ca notificare, în conformitate cu prevederile O.M.767/23.07.2018 documentația necesară pentru avizarea următorului act de punere în valoare de produse accidentale, constituite în arborete afectate de factori biotici și abiotici :

Nr.APV: 2300234800490

Denumire APV: 2192/ACC II - Sangeorz

UP: I – Archiud

UA: 51A.

SUPRAFAȚA: 9.20 ha

VOLUM BRUT: 10.21 mc

TRATAMENT: t. produse accidentale II

NATURA PRODUSULUI: produse accidentale

PROPRIETAR: STATUL ROMÂN

VALABILITATEA AMENAJAMENTULUI: 01.01.2016-31.12.2025

DEPAȘIREA POSIBILITĂȚII: actul de punere în valoare nu face obiectul depășirii posibilității anuale/decenala stabilită prin amenajamentul silvic.

MODIFICAREA AMENAJAMENTULUI SILVIC: prevederile amenajamentului silvic nu necesită modificări.

ARII NATURALE PROTEJATE: suprafețele unităților amenajistice din actul de punere în valoare nu sunt incluse într-o arie naturală protejată.

Anexăm :

- actul de punere în valoare în stadiul verificat;
- copii ale descrierilor parcelare pentru unitățile amenajistice din actul de punere în valoare;
- situația comparativă dintre prevederile amenajamentului silvic și lucrările silviculturale efectiv realizate în anul anterior;
- schița parchetului.

Cu stimă,

Sef B.E. Lechința,
Ing. Șulea Constantin



Fond forestier,
Tehn. Cadar Adrian

2428/25.09.2023

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300234800490

Unitate de Producție: IV - Archiud
Denumire A.P.V: 2192/ACC II-SANGEORZ

Suprafață totală act - (ha): 9.2 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE II Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 06.09.2023 Anul exploatării: 2023 Procedeul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: BN18/02 Accesibilitate: 501-1000										Informații privind N.T.S.M.				Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum				
Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): cu un volum de - (mc): Iescării - (buc): cu un volum de - (mc):										Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi		4 43	1.11 9.1							
TOTAL:										47		10.21								
Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut								
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF									
GORUN (L)				0.03	0.05	0.05	0.02	0.15	0.03	0.93	0.09	1.11								
SALCĂM (L)				0.03	0.06	0.07	0.04	0.20	0.07	1.49	0.16	1.76								
JUGASTRU		0.03		0.01	0.08	0.05	0.03	0.20	0.03	1.38	0.17	1.61								
CARPEN				0.04	0.03	0.02	0.01	0.10	0.01	0.60	0.06	0.71								
FRASIN		0.05		0.06	0.27	0.18	0.10	0.66	0.15	4.21	0.37	5.02								
TOTAL			0.08		0.17	0.49	0.37	0.20	1.31	0.29	8.61	0.85	10.21							
U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Compoziție	H.	Total volum brut									
	Par cursă	UA			%	S. tot														
51 A	9.20	9.20	38	15.00	0						10.21									
U.A.	GO (L)	SC (L)	JU	CA	FR	Volum														
51 A	1.11	1.76	1.61	0.71	5.02	10.21														
Total	1.11	1.76	1.61	0.71	5.02	10.21														
U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb	Nr. arb	Creștere	Sortare dimensională						Coajă	Lemn foc		Volum brut	
		dt	dca	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3		LS	Total		VF
51 A	GO (L)	19.00	19.00	16.00	16.00	38	0.28	4					0.03	0.05	0.05	0.02	0.03	0.93	0.09	1.11
	SC (L)	18.17	18.17	9.42	9.42	38	0.15	12					0.03	0.06	0.07	0.04	0.07	1.49	0.16	1.76
	JU	18.75	18.75	12.25	12.25	38	0.20	8			0.03		0.01	0.08	0.05	0.03	0.03	1.38	0.17	1.61
	CA	23.00	23.00	15.50	15.50	38	0.35	2					0.04	0.03	0.02	0.01	0.01	0.60	0.06	0.71
	FR	19.62	19.62	14.57	14.57	38	0.24	21			0.05		0.06	0.27	0.18	0.10	0.15	4.21	0.37	5.02
Total U.A.: 51 A								47		0.08		0.17	0.49	0.37	0.20	0.29	8.61	0.85	10.21	
Total General U.A.								47		0.08		0.17	0.49	0.37	0.20	0.29	8.61	0.85	10.21	

Șef Ocol
SULEA CONSTANȚIN

Întocmit.
Arbore Codreanu
Acry

Birou Fond Forestier,
Codreanu
Ionescu

Verificat
Sulea Constantin

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI															
ELM ARB	P R P	M R E G	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES
											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
50 B 13.85 HA GF: 1 - 5G SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 15 G ALTITUDINE: 350 - 450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Carex pilosa Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 1 GO 5 GO 2 ST 2 CA COMP.TEL: 6GO 2 DT 1 CI 1 TEP SORT: GOL Mijlociu si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: Dirm Pad. Cls Alun Sing /0.2 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igienea ERZ: 2014-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA															
GO	1	LT	110	48	22	3	M	.7	RN	N	0.08	29	402	0.2	
GO	5	LT	70	32	20	3		.6	RN	N	0.40	124	1717	2.2	
ST	2	LT	70	28	20	3	I	.6	RN	N	0.16	48	665	0.9	
CA	2	LT	70	16	18	4	I	.6	RN	N	0.16	35	485	0.9	
TOTAL				70			3				0.8	236	3269	4.2	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI															
50 C 0.45 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 10 G ALTITUDINE: 400 - 440 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Carex pilosa Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 CA 2 PAM 2 GO 2 TEP 1 FR COMP.TEL: 5GO 2 PAM 1 TEP 1 FR 1 DT SORT: GOS Gros si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: ERZ: LUCRARI PROP.: CURATIRI															
CA	3	LT	25	10	8	4	M		RN	N	0.24	15	7	1.8	
PAM	2	P	25	8	8	3	M		NEC	N	0.16	12	5	0.6	
GO	2	P	25	8	9	3	M		NEC	N	0.16	12	5	1.2	
TEP	2	P	25	10	11	3	M		NEC	N	0.16	24	11	1.4	
FR	1	P	25	10	10	3	M		NEC	N	0.08	8	4	0.8	
TOTAL				25			3				0.8	71	32	5.8	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI															
51 A 9.20 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 15 G ALTITUDINE: 420 - 480 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Carex pilosa Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 GO 3 CA 1 PAM 1 FR 2 TE COMP.TEL: 5GO 2 PAM 1 FR 1 TE 1 DT SORT: GOS Gros si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Vatamare vinat slaba Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: ERZ: LUCRARI PROP.: RARITURI															
GO	3	P	30	16	11	3	I		NEC	N	0.27	29	267	2.1	
CA	3	LT	30	12	9	4	M		RN	S	0.27	20	184	2.1	
PAM	1	P	30	14	10	4	M		NEC	N	0.09	9	83	0.3	
FR	1	P	30	16	10	4	M		NEC	N	0.09	9	83	0.7	
TE	2	LT	30	16	11	4	M		RN	N	0.18	27	248	1.3	
TOTAL				30			3				0.9	94	865	6.5	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI															
51 B 4.39 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant mijlociu framintat EXPOZITIE: NE INC: 16 G ALTITUDINE: 390 - 500 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Carex pilosa Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 CA 1 MO 3 TE 1 SAC COMP.TEL: 5TE 2 MO 3 CA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 70 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Vatamare vinat slaba Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: ERZ: LUCRARI PROP.: T.IGIENA															
CA	5	LT	40	12	11	4			RN	N	0.35	35	154	2.6	
MO	1	P	40	16	13	3	M		NEC	FS	0.07	16	70	1.0	
TE	3	LT	40	14	14	4	M		RN	N	0.21	43	189	1.8	
SAC	1	LT	40	12	10	4	M		RN	N	0.07	5	22	0.1	
TOTAL				40			4				0.7	99	435	5.5	

*Copie
cu originalul*

[Signature]



Situatia comparativa dintre prevederile amenajamentului silvic
si lucrarile silviculturale efectiv realizate in anul anterior

Proprietar: STATUL ROMÂN

Ocolul Silvic : Baza Experimentală Lechinta
Amenajamentul : LP IV Archiud
Perioada de valabilitate : 01.01.2016-31.12.2025
Prevederi anuale
Împăduriri ha/an : 3.91
Degajări ha/an : 0.51
Curățiri ha/mc : 2.36 / 22
Rărituri ha/mc : 6.17 / 94
Tăieri de regenerare ha/mc : 1.49 / 208
Lucrări de conservare ha/mc : 1.40 / 52
Tăieri de igienă ha/mc : 200.56 / 151

UP	ANUL	Suprafata U.P.		Impaduriri *		Degajari		Curatiri		Rarituri		Taieri de regenerare		Acc. I		Depasire posibilitate		Lucrari de conservare		Igienă		Acc. II		
		ha	ha	ha	ha	S	V	ha	mc	S	V	ha	mc	S	V	ha	mc	S	V	ha	mc	S	V	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
	2016	341.10	0.49	0.00	9.89	103.00	3.00	62.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	129.90	101.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	2017	341.10	0.00	2.54	2.60	23.00	5.51	83.00	2.60	283.00	61.40	142.00			0.80	102.00	49.10	59.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	2018	341.10	3.40	0.00	3.53	49.00	9.20	84.00	1.30	232.00	36.05	113.00			0.00	0.00	39.40	40.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	2019	341.10	1.81	1.50	0.00	0.00	12.60	204.00	1.40	209.00	0.00	0.00			0.00	0.00	82.06	64.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	2020	341.10	1.59	2.00	0.00	0.00	7.94	75.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.85	175.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	2021	341.10	0.00	0.00	2.47	20.00	0.84	7.00	1.60	210.00	0.00	0.00			0.30	49.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	2022	341.10	0.26	0.00	5.05	48.99	7.07	126.98	0.00	0.00	44.95	112.96			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	2023																							
	2024																							
	2025																							
	TOTAL		7.55	6.04	23.54	244	46.16	642	6.90	934	142.40	368	*		1.95	326	300.46	264	0.00	0.00	0.00	0.00	0	

* Se însumează suprafețele pe care s-au efectuat împăduriri și completări.

Sef baza exp.,
ing. Sulea Constantin



Fond forestier,
tehn. Cadar Adrian

