



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. 2446 / 25.09.2023

Către,
GARDA FORESTIERĂ CLUJ
GARDA FORESTIERĂ JUDEȚEANĂ BISTRIȚA-NĂSĂUD

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: 2300234800510

Denumire APV: 2194/ACC I – Sangeorz I

UP: V – Matei

UA: 1A, 1B, 1C, 3A, 3D, 5A, 5B, 6A, 61B.

SUPRAFAȚA: 67.66 ha

VOLUM BRUT: 457.92 mc

TRATAMENT: t. produse accidentale I

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/decenale 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. Lechinta,
Ing. Șulea Constantin

Fond forestier,
Tehn. Cadar Adrian

24/25.09.2023

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300234800510

Unitate de Producție: V - Matei

Denumire A.P.V.: 2194/ACC I-SANGHEORZ I

Suprafață totală act - (ha): 67.66 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 12.09.2023 Anul exploatării: 2023 Procedeeul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: BN18/07 Accesibilitate: 1001-1500	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	189 1048	265.0 192.92
	Total:		1237	457.92

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
SALCÂM (L)		0.28		2.78	7.70	12.13	8.61	31.50	10.31	96.04	13.79	137.85
GORUN (L)	32.85	71.40		10.50	5.15	1.34	0.17	121.41	17.29	126.30	13.14	265.00
JUGASTRU	0.05	0.69		0.19	0.23	0.14	0.09	1.39	0.21	8.78	0.71	10.38
CARPEN		2.25		1.56	1.53	1.29	0.83	7.46	0.67	30.69	3.12	38.82
CIREȘ	0.04	0.32		0.17	0.17	0.07	0.01	0.78	0.09	5.00	0.29	5.87
TOTAL	32.94	74.94		15.20	14.78	14.97	9.71	162.54	28.57	266.81	31.05	457.92

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Total volum brut
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție		
61 B	11.12	11.12	23	7.00				0	137.85
6 A	23.29	23.29	103	15.00				0	134.35
5 A	4.61	4.61	63	17.00				0	10.58
5 B	4.02	4.02	83	17.00				0	15.63
3 A	7.14	7.14	83	12.00				0	55.91
3 D	6.43	6.43	83	15.00				0	20.25
1 C	3.66	3.66	93	10.00				0	34.36
1 A	2.62	2.62	68	15.00				0	8.43
1 B	4.77	4.77	83	10.00				0	40.56

U.A.	GO (L)	JU	SC (L)	CA	CI	Volum
61 B			137.85			137.85
6 A	117.84	6.53		9.98		134.35
5 A	4.94	0.87		3.96	0.81	10.58
5 B	7.35	0.14		6.67	1.47	15.63
3 A	47.33	0.83		7.75		55.91
3 D	14.09			5.49	0.67	20.25
1 C	32.34	0.49		1.53		34.36
1 A	5.39	0.28		0.89	1.87	8.43
1 B	35.72	1.24		2.55	1.05	40.56
Total	265.00	10.38	137.85	38.82	5.87	457.92

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		
61 B	SC (L)	15.69	17.03	15.65	15.65	23	0.16	873			0.28		2.78	7.70	12.13	8.61	10.31	96.04	13.79	137.85	
Total U.A.: 61 B									873		0.28		2.78	7.70	12.13	8.61	10.31	96.04	13.79	137.85	
6 A	GO (L)	45.05	44.80	21.73	21.73	103	2.00	59		22.24	29.25		2.85	1.21	0.19		7.61	54.49	5.62	117.84	
	JU	26.14	26.14	13.57	13.57	103	0.47	14		0.05	0.58		0.10	0.06	0.05	0.03	0.12	5.54	0.38	6.53	
	CA	24.31	24.31	13.88	13.88	103	0.38	26		0.75			0.43	0.38	0.23	0.12	0.17	7.90	0.78	9.98	
Total U.A.: 6 A									99		22.29	30.58		3.38	1.65	0.47	0.15	7.90	67.93	6.78	134.35
5 A	GO (L)	30.57	30.57	16.00	16.00	63	0.71	7		0.79			0.32	0.17	0.05	0.01	0.22	3.38	0.27	4.94	
	JU	19.00	19.00	13.00	13.00	63	0.22	4					0.02	0.06	0.03	0.01	0.02	0.73	0.09	0.87	
	CA	17.04	17.04	11.13	11.13	63	0.17	23		0.18			0.11	0.12	0.21	0.14	0.07	3.13	0.35	3.96	
	CI	22.67	22.67	12.67	12.67	63	0.27	3					0.04	0.04	0.02		0.01	0.70	0.05	0.81	
Total U.A.: 5 A									37		0.97		0.49	0.39	0.31	0.16	0.32	7.94	0.76	10.58	
5 B	GO (L)	39.14	39.14	14.43	14.43	83	1.05	7		2.57			0.31	0.14	0.03		0.45	3.85	0.37	7.35	
	JU	16.00	16.00	12.00	12.00	83	0.14	1							0.01	0.01		0.12	0.02	0.14	
	CA	24.47	24.47	13.18	13.18	83	0.39	17		0.41			0.32	0.25	0.16	0.09	0.11	5.33	0.51	6.67	

	CI	25.00	25.00	13.25	13.25	83	0.37	4			0.07		0.05	0.06	0.02		0.02	1.25	0.08	1.47		
Total U.A.: 5 B											3.05		0.68	0.45	0.22	0.10	0.58	10.55	0.98	15.63		
3 A	GO (L)	32.50	32.50	18.69	18.69	83	0.99	48		3.02	13.68		2.82	1.66	0.50	0.08	3.31	22.26	2.48	47.33		
	JU	36.00	36.00	16.00	16.00	83	0.83	1			0.11						0.02	0.70	0.03	0.83		
	CA	18.90	18.90	15.10	15.10	83	0.27	29			0.47		0.43	0.34	0.40	0.24	0.17	5.70	0.65	7.75		
Total U.A.: 3 A											3.02	14.26		3.25	2.00	0.90	0.32	3.50	28.66	3.16	55.91	
3 D	GO (L)	35.00	35.00	19.67	19.67	83	1.17	12		0.80	2.81		0.62	0.31	0.09	0.02	0.70	8.74	0.73	14.09		
	CA	19.67	19.67	14.72	14.72	83	0.30	18			0.26		0.18	0.22	0.16	0.14	0.09	4.44	0.43	5.49		
	CI	23.00	23.00	15.50	15.50	83	0.34	2			0.01		0.03	0.03	0.01		0.01	0.58	0.04	0.67		
Total U.A.: 3 D											0.80	3.08		0.83	0.56	0.26	0.16	0.80	13.76	1.20	20.25	
1 C	GO (L)	39.18	39.18	20.55	20.55	93	1.47	22		3.22	9.22		1.09	0.45	0.13	0.01	1.97	16.25	1.58	32.34		
	JU	20.00	20.00	13.00	13.00	93	0.25	2					0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.41	0.04	0.49		
	CA	20.40	20.40	15.40	15.40	93	0.31	5			0.04		0.02	0.09	0.05	0.03	0.02	1.28	0.12	1.53		
Total U.A.: 1 C											3.22	9.26		1.14	0.56	0.19	0.05	2.00	17.94	1.74	34.36	
1 A	GO (L)	28.00	28.00	15.89	15.89	68	0.60	9			0.94		0.58	0.31	0.10	0.02	0.32	3.12	0.31	5.39		
	JU	15.00	15.00	11.00	11.00	68	0.14	2						0.02	0.01	0.01	0.01	0.23	0.03	0.28		
	CA	17.60	17.60	11.20	11.20	68	0.18	5			0.02		0.02	0.04	0.03	0.03	0.01	0.74	0.08	0.89		
	CI	25.00	25.00	14.25	14.25	68	0.47	4		0.04	0.11		0.04	0.03	0.02	0.01	0.03	1.59	0.09	1.87		
Total U.A.: 1 A											0.04	1.07		0.64	0.40	0.16	0.07	0.37	5.68	0.51	8.43	
1 B	GO (L)	39.04	39.04	20.16	20.16	83	1.43	25		3.57	12.14		1.91	0.90	0.25	0.03	2.71	14.21	1.78	35.72		
	JU	19.00	19.00	12.00	12.00	83	0.21	6					0.04	0.07	0.03	0.02	0.03	1.05	0.12	1.24		
	CA	21.00	21.00	13.13	13.13	83	0.32	8			0.12		0.05	0.09	0.05	0.04	0.03	2.17	0.20	2.55		
	CI	38.00	38.00	18.00	18.00	83	1.05	1			0.13		0.01	0.01			0.02	0.88	0.03	1.05		
Total U.A.: 1 B											3.57	12.39		2.01	1.07	0.33	0.09	2.79	18.31	2.13	40.56	
Total General U.A.											1237	32.94	74.94		15.20	14.78	14.97	9.71	28.57	266.8	31.05	457.92

Şef Ocol
SULEA CONSTANTIN



Întocmit,
Cisau Gheorghe



Birou Fond Forestier,
Codolăţiu



Verificat,
Mădăraş



DESCRIERE PARCELARA

DS:I.C.A.S.

OS:Lechinta

UP: 5

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS		VOLUM			CRES
ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
															VOLUM			
1 A 2.62 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 6143 TP: 5321 SOL: 2212 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 15 G ALTITUDINE: 410 - 430 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 GO 2 JU 1 CI COMP.TEL: 8GO 2 DT SORT: GOL Gros,si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Uscare slaba 20% tulpini nesanat. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.igiena 2013-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA													0.49	114	299	3.8		
GO	7	LT	60	28	17	2		.4	RN	N	0.49	114	299	3.8				
JU	2	LT	30	12	10	3	M	.3	RN	N	0.14	14	37	0.4				
CI	1	LT	60	24	14	4	M	.4	RN	FS	0.07	14	37	0.2				
TOTAL											0.7	142	373	4.4				

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS		VOLUM			CRES
ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
															VOLUM			
1 B 4.77 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 6143 TP: 5321 SOL: 2212 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 10 G ALTITUDINE: 410 - 420 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 GO 2 CA COMP.TEL: 8GO 2 DT SORT: GOL Gros,si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.igiena 2013-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA													0.64	215	1026	3.9		
GO	8	LT	75	32	21	2		.6	RN	N	0.64	215	1026	3.9				
CA	2	LT	75	24	17	4	M	.6	RN	N	0.16	32	153	0.8				
TOTAL											0.8	247	1179	4.7				

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS		VOLUM			CRES
ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
															VOLUM			
1 C 3.66 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 6143 TP: 5321 SOL: 2212 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 10 G ALTITUDINE: 400 - 430 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 GO 1 ST 1 CA COMP.TEL: 8GO 1 ST 1 DT SORT: GOL Gros,si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-T.igiena 2012-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA													0.64	272	996	3.3		
GO	8	LT	85	38	24	2		.6	RN	N	0.64	272	996	3.3				
ST	1	LT	85	44	25	2	M	.6	RN	N	0.08	36	132	0.4				
CA	1	LT	80	26	16	4	M	.6	RN	N	0.08	15	55	0.4				
TOTAL											0.8	323	1183	4.1				

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS		VOLUM			CRES
ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
															VOLUM			
1 D 3.75 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 6143 TP: 5321 SOL: 2212 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 10 G ALTITUDINE: 410 - 440 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 3 GO 2 GO 2 GO 3 CA COMP.TEL: 8GO 2 DT SORT: GOL Gros,si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. 20% tulpini nesanat. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.igiena 2011-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA													0.24	56	210	2.2		
GO	3	LT	45	22	17	2	M	.6	RN	N	0.24	56	210	2.2				
GO	2	IN	45	24	18	2	M	.6	RN	N	0.16	41	154	1.6				
GO	2	LT	90	46	23	2	M	.6	RN	N	0.16	63	236	0.8				
CA	3	LT	45	20	16	4	M	.6	RN	N	0.24	44	165	1.7				
TOTAL											0.8	204	765	6.3				

Completat cu bijuculet

[Signature]

BAZA EXPERIMENTALA LECHINTA

DESCRIERE PARCELARA

DS:I.C.A.S.

OS:Lechinta

UP: 5

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS		VOLUM			CRES									
ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA												
												VOLUM				CRES											
2 D 1.06 HA GF: 1-5G SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 15 G ALTITUDINE: 370 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Total derivat de prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 CA 1 SC COMP.TEL: 7GO 2 CI 1 PA SORT: CA Mijlociu si subtire VARSTA EXPL.: 40 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.igiena LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL													CA	9	LT	45	14	12	5			RN	N	0.63	119	126	3.9
SC				45	16	14	5	M		NEC	N	0.07	21	22	0.2												
TOTAL													0.7	140	148	4.1											
3 A 7.14 HA GF: 1-5G SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 12 G ALTITUDINE: 350 - 430 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 GO 6 CA COMP.TEL: 6GO 4 CA SORT: GOL Mijlociu si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.igiena 2011-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA													GO	4	LT	75	34	20	3	M	.6	RN	N	0.32	99	707	1.6
CA				75	24	17	4		.6	RN	N	0.48	96	685	2.5												
TOTAL													0.8	195	1392	4.1											
3 B 2.60 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 15 G ALTITUDINE: 400 - 430 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 GO 2 SAC 1 PAM 4 CA COMP.TEL: 5GO 2 PA 3 CA SORT: GOL Mijlociu si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2008-Curatiri LUCRARI PROP.: RARITURI													GO	3	P	30	14	12	3	M	.3	NEC	FV	0.27	34	88	2.1
SAC				30	14	11	3	M	.3	RN	N	0.18	16	42	0.5												
PAM				30	14	12	3	M	.4	NEC	N	0.09	11	29	0.4												
CA				30	10	9	4	M	.4	RN	N	0.36	27	70	2.8												
TOTAL													0.9	88	229	5.8											
3 C 2.19 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 15 G ALTITUDINE: 360 - 410 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 GO 2 PA 5 CA COMP.TEL: 6GO 2 PA 2 DT SORT: GOS Gros si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI CURATIRI													GO	3	P	15	8	6	3			NEC	N	0.30	12	26	1.7
PA				15	8	6	3	M		NEC	N	0.20	12	26	1.2												
CA				15	6	5	4	M		RN	N	0.50	14	31	2.7												
TOTAL													1.0	38	83	5.6											

*Completat
cu originalul*

[Signature]



DESCRIERE PARCELARA

DS:I.C.A.S.

OS:Lechinta

UP: 5

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS		VOLUM			CRES	
ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	CRES				
3 D 6.43 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 15 G ALTITUDINE: 360 - 440 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Total derivat de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 CA 4 GO 1 JU COMP.TEL: 6GO 4 CA SORT: GOS Gros,si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.igiena 2011-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA																			
CA	5	LT	75	26	17	4		.5	RN	N	0.40	80	514	2.1					
GO	4	LT	75	32	21	3	M	.4	RN	N	0.32	108	694	1.6					
JU	1	LT	75	18	14	4	M	.3	RN	N	0.08	12	77	0.1					
TOTAL											75			3		0.8	200	1285	3.8

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS		VOLUM			CRES	
ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	CRES				
4 A 11.96 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 6143 TP: 5321 SOL: 2212 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 15 G ALTITUDINE: 360 - 440 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Partial derivat relativ-plurien COMP.ACTUALA: 3 GO 1 GO 6 CA COMP.TEL: 7GO 3 CA SORT: GOL Gros,si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.igiena 2014-Rarituri LUCRARI PROP.: T.IGIENA																			
GO	3	LT	55	44	23	2	M	.6	RN	N	0.24	95	1136	2.0					
GO	1	LT	90	26	27	2	M	.6	RN	N	0.08	41	490	0.4					
CA	6	IN	55	22	15	4		.6	RN	N	0.48	79	945	3.2					
TOTAL											55			2		0.8	215	2571	5.6

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS		VOLUM			CRES	
ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	CRES				
4 B 20.06 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 6143 TP: 5321 SOL: 2212 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 15 G ALTITUDINE: 360 - 440 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 2 GO 1 GO 1 GO 1 CI 5 CA COMP.TEL: 7GO 1 CI 2 DT SORT: GOL Gros,si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2008-Rarituri 2011-T.igiena LUCRARI PROP.: RARITURI																			
GO	2	LT	55	24	18	2	M	.6	RN	N	0.16	41	822	1.3					
GO	1	IN	55	26	19	2	M	.6	RN	N	0.08	23	461	0.8					
GO	1	LT	90	48	22	2	M	.6	RN	N	0.08	29	582	0.4					
CI	1	IN	55	24	19	3	M	.6	RN	N	0.08	24	481	0.3					
CA	5	IN	50	24	17	4		.6	RN	N	0.40	80	1605	2.8					
TOTAL											55			2		0.8	197	3951	5.6

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS		VOLUM			CRES	
ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	CRES				
4 C 2.21 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 15 G ALTITUDINE: 360 - 440 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Total derivat de prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 CA 1 CI 1 GO COMP.TEL: 7GO 2 TE 1 CI SORT: CA Mijlociu si subtire VARSTA EXPL.: 40 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL																			
CA	8	LT	55	22	17	4		.5	RN	N	0.64	123	272	4.3					
CI	1	IN	55	26	18	3	M	.5	RN	N	0.08	21	46	0.3					
GO	1	LT	55	26	19	3	M	.5	RN	N	0.08	13	29	0.5					
TOTAL											55			4		0.8	157	347	5.1

*Car foam
cu asprinoz*



DESCRIERE PARCELARA

DS:I.C.A.S.

OS:Lechinta

UP: 5

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS		VOLUM			CRES		
ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA					
5 A 4.61 HA GF: 1 - 5G SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 17 G ALTITUDINE: 370 - 430 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 GO 6 CA 1 CI COMP.TEL: 6GO 1 CI 3 CA SORT: GOL Mijlociu si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2007-T.igiiena 2009-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI																				
GO	3	LT	55	22	16	3	M	.6	RN	N		0.27	57	263	1.8					
CA	6	LT	55	16	15	4		.6	RN	N		0.54	89	410	3.6					
CI	1	IN	55	24	16	3	M	.6	RN	N		0.09	22	101	0.4					
TOTAL																	0.9	168	774	5.8
5 B 4.02 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 17 G ALTITUDINE: 350 - 400 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 GO 7 CA COMP.TEL: 5GO 5 CA SORT: GOL Mijlociu si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2008-T.igiiena 2010-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI																				
GO	3	LT	75	28	18	3	M	.6	RN	N		0.24	62	249	1.2					
CA	7	LT	75	22	16	4		.6	RN	N		0.56	102	410	2.9					
TOTAL																	0.8	164	659	4.1
5 C 1.16 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 370 - 400 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 CA 3 GO 1 JU COMP.TEL: 5GO 5 CA SORT: GOL Mijlociu si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI																				
CA	6	LT	40	10	9	5		.4	RN	N		0.54	40	46	3.3					
GO	3	LT	40	14	12	3	M	.4	RN	N		0.27	35	41	2.1					
JU	1	LT	40	12	9	5	M	.4	RN	N		0.09	8	9	0.1					
TOTAL																	0.9	83	96	5.5
5 D 10.92 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 17 G ALTITUDINE: 370 - 440 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Total derivat de prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 CA 1 CI 1 GO 1 JU COMP.TEL: 7GO 2 TE 1 CI SORT: CA Mijlociu si subtire VARSTA EXPL.: 40 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. 20% tulpini nesantat. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.rase,benzi declI)																				
CA	7	LT	50	20	15	4		.5	RN	N		0.56	122	1332	3.9					
CI	1	IN	50	28	16	4	M	.5	RN	FS		0.08	15	164	0.3					
GO	1	LT	50	24	16	4	M	.5	RN	N		0.08	9	98	0.4					
JU	1	LT	50	20	14	4	M	.5	RN	N		0.08	9	98	0.1					
TOTAL																	0.8	155	1692	4.7

Completat cu originala



DESCRIERE PARCELARA

DS:I.C.A.S.

OS:Lechinta

UP: 5

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS		VOLUM			CRES									
ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA													
															VOLUM			CRES									
6 A 23.29 HA GF: 1 - 5G SUP: A TS: 6143 TP: 5321 SOL: 2212 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 15 G ALTITUDINE: 340 - 430 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 GO 3 CA COMP.TEL: 7GO 2 PA 1 CI SORT: GOL Gros,si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: 10GO SUBARBORET: DATE COMPL.: 20% tulpini nesanat. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.igiena 2011-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declI)																											
GO	7	LT	95	40	24	2		.6	RN	N	0.56	238	5543	2.4													
CA	3	LT	95	28	19	4	M	.6	RN	N	0.24	56	1304	0.9													
TOTAL			95				2				0.8	294	6847	3.3													
6 B 1.29 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 15 G ALTITUDINE: 340 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Total derivat de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 CA 3 GO 3 JU COMP.TEL: 6GO 3 CA 1 DT SORT: GOL Mijlociu si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Curatiri LUCRARI PROP.: RARITURI																											
CA	4	LT	25	10	10	4	M		RN	N	0.36	31	40	2.6													
GO	3	LT	25	12	11	3	M		RN	N	0.27	30	39	2.0													
JU	3	LT	25	10	9	4	M		RN	N	0.27	24	31	0.4													
TOTAL			25				3				0.9	85	110	5.0													
6A 1.42 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 360 - 400 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: GOL Mijlociu si gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																											
TOTAL																											
15 2.03 HA GF: 1 - 5G SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 15 G ALTITUDINE: 460 - 510 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 GO 2 PA COMP.TEL: 8GO 2 PA SORT: GOS Gros si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI																											
GO	8	P	15	6	5	3			NEC	N	0.72	20	41	4.0													
PA	2	P	15	6	6	3	M		NEC	N	0.18	11	22	1.1													
TOTAL			15				3				0.9	31	63	5.1													

Completat cu originalul


DESCRIERE PARCELARA

DS:I.C.A.S.

OS:Lechinta

UP: 5

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES
ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	CONS	MC/ HA	MC/ UA		MC/ HA			
											59 10.12 HA GF: 1-5G SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 15 G ALTITUDINE: 330 - 370 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 2 SC 4 SC 4 SC COMP.TEL: 10SC SORT: SCL VARSTA EXPL.: 25 ani PA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Pad. Prb. Mcs. /0.7 PE 0.4S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA							
SC	2	LD	30	14	10	5	M	.3	NEC	S	0.14	8	81	0.5				
SC	4	LD	25	10	2	5	M	.3	NEC	S	0.28	1	10	1.1				
SC	4	LD	10	4	3	5	M	.3	NEC	S	0.28	2	20	0.9				
TOTAL																		
TOTAL											0.7	11	111	2.5				
61 A 10.71 HA GF: 1-5G SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 7 G ALTITUDINE: 380 - 420 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Artificial de prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 SC COMP.TEL: 10SC SORT: SCL VARSTA EXPL.: 25 ani PA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CRING-TAIERE DE JOS AJUTORAREA REG NATURALE																		
SC	10	LD	25	14	12	4		.5	NEC	N	0.70	82	878	0.1				
TOTAL																		
TOTAL											0.7	82	878	0.1				
61 B 11.12 HA GF: 1-5G SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 7 G ALTITUDINE: 390 - 430 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Artificial de prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 SC COMP.TEL: 10SC SORT: SCL VARSTA EXPL.: 25 ani PA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI																		
SC	10	LD	15	8	7	4		.4	NEC	N	0.90	29	322	5.8				
TOTAL																		
TOTAL											0.9	29	322	5.8				
62 A 3.53 HA GF: 1-5G SUP: A TS: 6142 TP: 5323 SOL: 2212 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Total derivat de prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 CA 1 PAM 1 PLT COMP.TEL: 7GO 2 TE 1 CI SORT: CA Mijlociu si subtire VARSTA EXPL.: 40 ani PA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL																		
CA	8	LT	45	16	12	5		.5	RN	N	0.56	104	367	3.5				
PAM	1	IN	45	18	16	3	M	.4	RN	N	0.07	7	25	0.2				
PLT	1	IN	45	20	16	4	M	.4	RN	N	0.07	10	35	0.3				
TOTAL																		
TOTAL											0.7	121	427	4.0				

Colectia
de ingrijire
BAZA
EXPERIMENTALA
LECHINTA
2

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

Proprietar: STATUL ROMÂN

Ocolul Silvic : Baza Experimentală Lechinta
Amenajamentul : UP V Matei
Perioada de valabilitate : 01.01.2016-31.12.2025
Prevederi anuale
Împăduriri ha/an : 8.12
Degajări ha/an : 0.00
Curățiri ha/mc : 7.60 / 42
Rărituri ha/mc : 26.30 / 448
Tăieri de regenerare ha/mc : 7.79 / 899
Lucrări de conservare ha/mc : 0.00 / 0
Tăieri de igienă ha/mc : 237.10 / 190

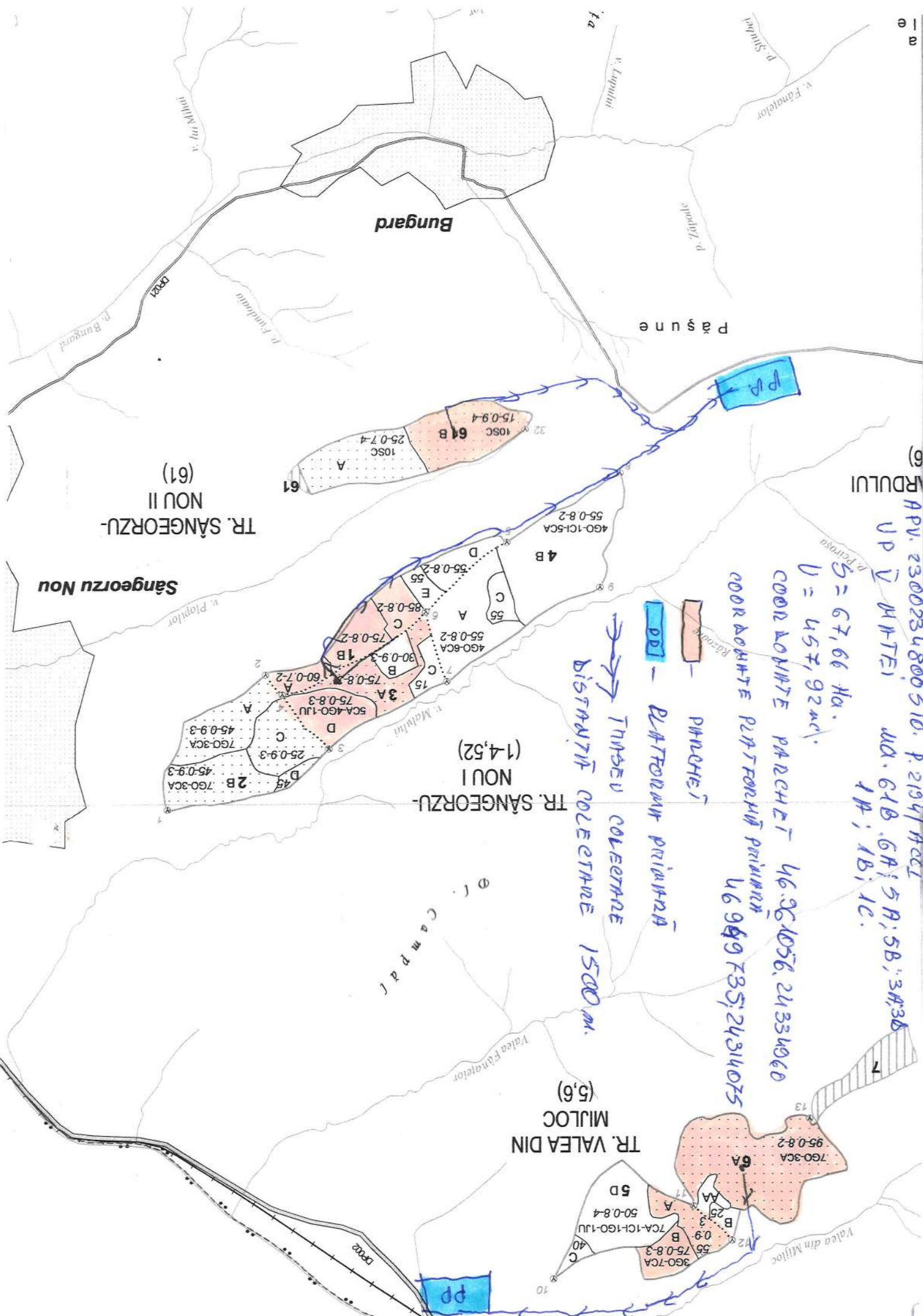
UP	ANUL	Suprafața U.P.		Impăduriri *			Degajări			Curatiri			Rarituri			Tăieri de regenerare			Acc. I			Depasire posibilitate			Lucrări de conservare			Igiena			Acc. II			
		ha	3	ha	4	ha	5	ha	6	S	V	mc	ha	S	V	mc	S	ha	V	mc	S	ha	V	mc	S	ha	V	mc	S	ha	V	mc		
V Matei	2016	661.00		0.19	0.00	16.16	145.00	7	8	9	331.00	7.23	972.00	0.00	0.00	0.00	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	2017	661.00		9.03	0.00	3.29	38.00		30.08	349.00	7.06	878.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
	2018	661.00		3.73	0.00	1.53	2.00		46.53	520.00	7.90	879.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40.17	193.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	2019	662.12		3.17	0.00	4.14	49.00		22.82	323.00	7.00	846.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	2020	662.12		4.41	0.00	13.02	130.00		31.65	488.00	5.00	835.00	65.53	260.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	2021	662.12		4.43	0.00	9.18	7.00		22.36	457.00	5.75	843.00	9.32	11.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	2022	662.12		1.95	0.00	4.56	36.52		30.47	434.41	5.80	787.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2023																																		
2024																																		
2025																																		
TOTAL				26.91	0.00	51.88	407.52		208.77	2902.41	45.74	6040.27	115.02	464.82	*	*	0.00	494.36	352.43	26.15	30.00													

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

Sef baza exp.,
ing. Sulea Constantin



Fond forestier,
tehn. Cadar Adrian



6) ARDULUI
 APV. 2300234800510. P. 2194/1991
 UP V MATEI UA. 61B, 6A, 5A, 5B, 3A, 3B
 1A, 1B, 1C.
 S = 67,66 Ha.
 U = 457,92 m.
 COORDONATE PARECHET 46.361056, 24.334060
 COORDONATE PLATFOURMĂ PRIMĂRII 46.949735, 24.314075

PRIMEȘI
 PLATFOURMĂ PRIMĂRII
 TRASEU COLECTARE
 DISTANȚĂ ÎN COLESTARĂ 1500 m.

TR. SANGEOARZU-NOU II (61)

TR. SANGEOARZU-NOU I (14,52)

TR. VALEA DIN MIJLOC (5,6)

Campul

Bungard

Pășune

TR. VALEA DIN MIJLOC

Sangearzu Nou

Valea din Mijloc

Valea Pășune

Campul

R. Pășune

R. Pășune

R. Bungard

R. Pășune

R. Lapului

R. Pășune

R. Mălini

DR21

61A, 61B, 10SC, 15-0-9-4, 25-0-7-4

4B, 4A, 4C, 4D, 55, 55-0-8-2, 460-1C1-5CA

1A, 1B, 1C, 1D, 2A, 2B, 2C, 2D, 3A, 3B, 3C, 3D, 4A, 4B, 4C, 4D, 5A, 5B, 5C, 5D, 6A, 6B, 6C, 6D, 7A, 7B, 7C, 7D, 8A, 8B, 8C, 8D, 9A, 9B, 9C, 9D, 10A, 10B, 10C, 10D, 11A, 11B, 11C, 11D, 12A, 12B, 12C, 12D, 13A, 13B, 13C, 13D, 14A, 14B, 14C, 14D, 15A, 15B, 15C, 15D

6A, 6B, 6C, 6D, 7A, 7B, 7C, 7D, 8A, 8B, 8C, 8D, 9A, 9B, 9C, 9D, 10A, 10B, 10C, 10D, 11A, 11B, 11C, 11D, 12A, 12B, 12C, 12D, 13A, 13B, 13C, 13D, 14A, 14B, 14C, 14D, 15A, 15B, 15C, 15D

DR22