



# Ocolul Silvic Sebeș R.A.

515800 Sebeș , Str. Mircea cel Mare nr. 109 , jud. Alba  
J 01/25/2004 , RO 16041457, RO02RNCB0011021297360001 BCR Sebeș  
tel / fax : 0258 735725, e-mail: [ossebesra@yahoo.com](mailto:ossebesra@yahoo.com)

Nr 5513 / 23.08.2023

CATRE,

GARDA FORESTIERA CLUJ,

Prin prezenta va informam ca in **UP II Soimii Bistra si UP III Lupsa-Valea Lupsii-Hadarau- Geamana**, din cadrul Ocolului Silvic SEBES R.A. , s-au pus in valoare produse **accidentale I** in volum **517.44 mc** conform APV-urilor:, **4280- Straja Mica, u.a. 96; 97A;97B si 4281- Stedea Lupsa, u.a. 81A; 82C; 85B;86B;87B.**

Factori destabilizatori care au afectat arboretul sunt rupturi si uscare.

Suprafata de fond forestier Nu se suprapune peste arii naturale protejate si nu face obiectul depasirii posibilitatii anuale si nu este necesara aprobarea modificarii prevederilor amenajamentului

Nr. crt	Nr.	Denumire	Proprietar	UP	u.a.	Natura Lucrarii	Volum (m.c.)	Observatii (modificare amenajament/depasire posibilitate)
1	4280	Straja Mica	Composesoratul Soimii Bistra	II	96;97A;B	Acc-I	<b>340.53</b>	Nu este cazul
2	4281	Stedea Lupsa	Composesoratul Lupsa	III	81A;82C; 85B;86B; 87B;	Acc-I	<b>176.91</b>	Nu este cazul
<b>TOTAL</b>							<b>517.44</b>	

Director/ Sef Ocol

Ing. Morar Mihai-Lucian

Resp. Fond Forestier

Ing. Petrascu Petru

### ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300016804250

Unitate de Producție: II - Soimii Bistra

Denumire A.P.V.: 4280-Straja Mica

Suprafață totală act - (ha): 44.3 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 22.08.2023 Anul exploatării: 2023 Procedeeul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: PPAB0103 Accesibilitate: >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): Iescarii - (buc): 14 cu un volum de - (mc): 1.75	Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	455	340.53
	Total:	455	340.53	

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID	52.04	118.40	42.87	32.35	9.01		2.97	257.64	25.67	57.22		340.53
TOTAL	52.04	118.40	42.87	32.35	9.01		2.97	257.64	25.67	57.22		340.53

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Total volum brut	
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție			H.
96	11.70	11.70	90	25.00				0		158.07
97A	31.80	31.80	100	25.00				0		181.06
97B	0.80	0.80	100	10.00				0		1.40

U.A.	MO	Volum
96	158.07	158.07
97A	181.06	181.06
97B	1.40	1.40
Total	340.53	340.53

U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creșt. ere	Sortare dimensională							Coajă	Lemn foc		Volum brut
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
96	MO	31.27	31.51	20.36	20.36	90	0.79	202		25.80	62.50	21.08	15.20	4.45		1.46	12.96	14.62		158.07
Total U.A.: 96									202	25.80	62.50	21.08	15.20	4.45	1.46	12.96	14.62		158.07	
97A	MO	30.66	35.33	21.17	21.17	100	0.75	251		26.24	55.16	21.55	16.99	4.51		1.50	12.59	42.52		181.06
Total U.A.: 97A									251	26.24	55.16	21.55	16.99	4.51	1.50	12.59	42.52		181.06	
97B	MO	31.00	31.00	21.00	21.00	100	0.70	2		0.74	0.24	0.16	0.05		0.01	0.12	0.08			1.40
Total U.A.: 97B									2	0.74	0.24	0.16	0.05	0.01	0.12	0.08			1.40	
Total General U.A.									455	52.04	118.40	42.87	32.35	9.01	2.97	25.67	57.22		340.53	

Șef Ocol,

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

Ghibu Nicolae Petru

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300016804260

Unitate de Producție: III - Lupșa-Valea Lupșei-Hădărău-Gea

Denumire A.P.V: 4281- Stedea Lupsa

Suprafață totală act - (ha): 79.3 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 22.08.2023 Anul exploatării: 2023 Procedul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: PPAB0104 Accesibilitate: >1500	Informații privind N.T.S.M.				Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
	Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): 15 cu un volum de - (mc): 5.00 Iescării - (buc): cu un volum de - (mc):				Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	286	176.91
					Total:	286	176.91

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID	7.97	62.45	27.75	23.95	6.35		2.26	130.73	13.58	32.60	0.01	176.91
TOTAL	7.97	62.45	27.75	23.95	6.35		2.26	130.73	13.58	32.60	0.01	176.91

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Seminișă utilizabil				Total volum brut	
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție			H.
81 A	4.30	4.30	95	21.00				0		33.18
82 C	9.40	9.40	85	17.00				0		57.10
85 B	17.90	17.90	125	21.00				0		32.09
86 B	32.80	32.80	125	21.00				0		38.19
87 B	14.90	14.90	95	24.00				0		16.35

U.A.	MO	Volum
81 A	33.18	33.18
82 C	57.10	57.10
85 B	32.09	32.09
86 B	38.19	38.19
87 B	16.35	16.35
Total	176.91	176.91

U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creșteri	Sortare dimensională							Coajă	Lemn foc		Volum brut		
		dt	dgc	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF			
81 A	MO	27.67	27.76	19.52	19.52	95	0.61	54		4.02	12.29	5.34	5.03	1.32		0.53	2.97	1.68		33.18		
Total U.A.: 81 A									54		4.02	12.29	5.34	5.03	1.32		0.53	2.97	1.68		33.18	
82 C	MO	27.31	26.46	19.27	19.27	85	0.59	96		3.40	23.43	9.81	8.29	2.36		0.82	4.97	4.02	0.01	57.10		
Total U.A.: 82 C									96		3.40	23.43	9.81	8.29	2.36		0.82	4.97	4.02	0.01	57.10	
85 B	MO	29.26	28.25	21.75	21.75	125	0.70	46			11.79	5.05	3.72	0.94		0.32	2.26	8.01		32.09		
Total U.A.: 85 B									46			11.79	5.05	3.72	0.94		0.32	2.26	8.01		32.09	
86 B	MO	28.52	28.24	21.41	21.41	125	0.66	58		0.29	10.48	4.85	3.95	1.00		0.34	2.15	15.13		38.19		
Total U.A.: 86 B									58		0.29	10.48	4.85	3.95	1.00		0.34	2.15	15.13		38.19	
87 B	MO	25.63	26.11	20.00	20.00	95	0.51	32		0.26	4.46	2.70	2.96	0.73		0.25	1.23	3.76		16.35		
Total U.A.: 87 B									32		0.26	4.46	2.70	2.96	0.73		0.25	1.23	3.76		16.35	
Total General U.A.									286		7.97	62.45	27.75	23.95	6.35		2.26	130.73	13.58	32.60	0.01	176.91

Șef Ocol,

Ghibu Nicolae Petru

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,





ELM	P	M	VIR	D	H	L	C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES												
													ARB	R	RE		STA	D	H	L	ES	AG	NIENJA	TA	-	MC	MC'	MC'
																										HA	UA	HA
97 B	0,8	HA	GF:1-2C	SUP:M	TS:2311	TP:1153																						
SOL: 4102 Vers. super. ondulat. EXPOZ.: SV INCLINAREA: 10 G. ALTITUDINE: 1640,0 M. LFE: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. pluriem COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA TEL: 9MO HA SORT: VÂRSTA EXP:																												
MO	5	IN	100	38	25	4			4	RN	N	0,25	149	119	16													
MO	4	IN	140	54	27	4	M	3	RN	N	0,20	132	106	0,7														
MO	1	IN	60	24	16	4	M	1	RN	N	0,05	16	13	0,5														
Total			100					4				0,5	297	238	28													
SEM UTIL: 10MO 0,4 S. mixt SUBARB: DATECOMP: Doborâturi destul de frecv.. Alte date compl. POL: ERZ LUCRĂRIEXC: LUCRĂRIPROP: T. conservare ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințisului																												

ELM	P	M	VIR	D	H	L	C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES												
													ARB	R	RE		STA	D	H	L	ES	AG	NIENJA	TA	-	MC	MC'	MC'
																										HA	UA	HA
98 A	28,4	HA	GF:2-1B	SUP:A	TS:2312	TP:1151																						
SOL: 4102 Versant ondulat. EXPOZ.: NV INCLINAREA: 25 G. ALTITUDINE: 1330,0 - 1630,0 M. LFE: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. pluriem COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA TEL: 10MO SORT: MO Gros. cherest. VÂRSTA EXP:100 ani																												
MO	6	IN	90	36	25	3			3	RN	N	0,42	251	7128	35													
MO	2	IN	130	50	27	4	M	3	RN	N	0,14	93	2641	0,5														
MO	2	IN	60	26	18	3	M	3	RN	N	0,14	53	1505	18														
Total			90					3				0,7	397	11274	58													
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraț. pe 0,2/S. Alte date compl. POL: ERZ LUCRĂRIEXC: LUCRĂRIPROP: T. igienă (f. rase benzi alăt./alt. dec II)																												

ELM	P	M	VIR	D	H	L	C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES												
													ARB	R	RE		STA	D	H	L	ES	AG	NIENJA	TA	-	MC	MC'	MC'
																										HA	UA	HA
98 B	0,9	HA	GF:1-2C	SUP:M	TS:2311	TP:1153																						
SOL: 4102 Vers. infer. ondulat. EXPOZ.: V INCLINAREA: 10 G. ALTITUDINE: 1630,0 M. LFE: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. pluriem COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA TEL: 9MO HA SORT: VÂRSTA EXP:																												
MO	5	IN	100	38	24	4			3	RN	N	0,20	169	152	1,9													
MO	4	IN	140	54	26	4	M	4	RN	N	0,24	151	136	0,9														
MO	1	IN	50	20	15	4	M	2	RN	N	0,06	17	15	0,6														
Total			100					4				0,6	337	303	34													
SEM UTIL: 10MO 0,3 S. mixt SUBARB: DATECOMP: Doborâturi izolate. Alte date compl. POL: ERZ LUCRĂRIEXC: LUCRĂRIPROP: T. conservare ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințisului																												

ELM	P	M	VIR	D	H	L	C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES												
													ARB	R	RE		STA	D	H	L	ES	AG	NIENJA	TA	-	MC	MC'	MC'
																										HA	UA	HA
99 A	19,4	HA	GF:2-1B	SUP:A	TS:2312	TP:1151																						
SOL: 4102 Versant ondulat. EXPOZ.: SV INCLINAREA: 22 G. ALTITUDINE: 1450,0 - 1640,0 M. LFE: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. pluriem COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA TEL: 9MO HA SORT: MO Gros. cherest. VÂRSTA EXP:100 ani																												
MO	6	IN	100	38	25	3			3	RN	N	0,42	251	4869	2,9													
MO	2	IN	130	52	27	3	M	3	RN	N	0,14	93	1814	0,6														
MO	2	IN	70	28	18	3	M	2	RN	N	0,14	53	1028	1,6														
Total			100					3				0,7	397	7701	5,1													
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraț. pe 0,1/S. Alte date compl. POL: ERZ LUCRĂRIEXC: LUCRĂRIPROP: T. igienă (f. rase benzi alăt./alt. dec II)																												

80 J 1,1 HA GF:2-1B SUP:A TS:3332 TP:4114  
01 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: E  
AREA : 26 G, ALTITUDINE: 1090,0 - 1120,0 M.  
f. într. TIPFL: Asperula - Dentaria  
definit rel. plurien  
ZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1CA  
ZIȚIA ȚEL: 9FA 1MO  
A Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

TIL:  
B:Alun, Măceș, Păd. /0,2 pe 0,2S grupe  
MP:Alte date compl.,

RZ:  
RIEXEC:  
RIPROP:degajări

ELM	P	M	VIR			C			AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	-	MC/	MC/	MC/			
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ	LI	CONS	HA	UA	HA				
FA	9	IN	10	4	3	3		0	RN	N	0,81	10	11	19			
CA	1	IN	10	4	4	3	M	0	RN	N	0,09	2	2	04			
Total			10			3					09	12	13	23			

81 A 4,3 HA GF:2-1B SUP:A TS:2332 TP:1114  
101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE  
AREA : 21 G, ALTITUDINE: 1330,0 - 1430,0 M.  
nt. subț. TIPFL: Oxalis - Dentaria  
dam. de prod. mijl. rel. plurien  
ZIȚIA ACTUALĂ: 10MO  
ZIȚIA ȚEL: 8MO 1BR 1LA  
MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

TIL: 10MO /0,1 S, grupe  
RB:  
OMP:Doborâturi izolate, Alte date compl.,

ERZ:  
RIEXEC:  
RIPROP:T. igienă (T. succesive dec. II)

ELM	P	M	VIR			C			AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	-	MC/	MC/	MC/			
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ	LI	CONS	HA	UA	HA				
MO	1	IN	135	50	27	3	M	4	RN	N	0,07	46	198	03			
MO	9	IN	95	38	25	3		4	RN	N	0,63	376	1617	49			
Total			95			3					07	422	1815	52			

81 B 5,0 HA GF:2-1B SUP:A TS:3332 TP:4114  
3301 Versant ondulat, EXPOZ.: E  
NAREA : 33 G, ALTITUDINE: 930,0 - 1170,0 M.  
ont. norm. TIPFL: Asperula - Dentaria  
indam. de prod. mijl. rel. echien  
POZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 3MO  
POZIȚIA ȚEL: 8FA 2MO  
FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

UTIL:  
ARB:Alun /0,2 pe 0,1S grupe  
COMP:Doborâturi izolate, Alte date compl.,

ERZ:  
RIEXEC:  
RIPROP:rărituri pe 0,5S

ELM	P	M	VIR			C			AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	-	MC/	MC/	MC/			
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ	LI	CONS	HA	UA	HA				
FA	7	IN	60	26	19	3		5	RN	N	0,63	180	900	64			
MO	3	P	55	30	21	3	M	4	NEC	N	0,27	127	635	36			
Total			60			3					09	307	1535	100			

81 C 17,2 HA GF:1-2A SUP:M TS:3332 TP:2212  
3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SE  
NAREA : 37 G, ALTITUDINE: 940,0 - 1310,0 M.  
cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria  
fundam. de prod. mijl. rel. echien  
1POZIȚIA ACTUALĂ: 3BR 2FA 3MO 1PAMIME  
1POZIȚIA ȚEL: 4BR 2FA 3MO 1DT  
T: VÂRSTA EXP:

UTIL:  
ARB:Alun /0,2 pe 0,1S grupe  
ECOMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl.,

ERZ:  
RIEXEC:  
RIPROP:rărituri

ELM	P	M	VIR			C			AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	-	MC/	MC/	MC/			
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ	LI	CONS	HA	UA	HA				
BR	2	IN	35	18	10	3	Pri	2	RN	N	0,18	30	516	22			
FA	2	IN	35	14	13	3	M	3	RN	N	0,18	29	499	17			
MO	3	P	30	18	12	3	Pri	2	NEC	N	0,27	57	980	36			
BR	1	P	30	14	9	3	M	1	NEC	N	0,09	13	224	09			
PAM	1	P	30	14	12	3	Pri	3	NEC	N	0,09	11	189	04			
ME	1	IN	30	14	9	3	I	4	RN	N	0,09	5	86	08			
Total			30			3					09	145	2494	96			

U.A.	A
80 J	Alt H-
81 A	A ta
81 B	I
81 C	

81 D 4,4 HA GF:2-1B SUP:A TS:2332 TP:2212  
 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE  
 ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 1230,0 - 1350,0 M.  
 LIT: cont. subț. TIPFL: Oxalis - Dentaria  
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO  
 COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 1LA 1BR  
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL: 10MO /0,1 S, grupe  
 SUBARB: Alun /0,1 pe 0,1S făşii  
 DATECOMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,  
 Alte date compl.,  
 POL: ERZ  
 LUCRĂRIEXEC:  
 LUCRĂRIPROP: T. igienă (T. succesive dec. II)

ELM	P	M	VIR	D			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	LI	CONS	HA	UA	HA	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			N					MC/
MO	10	IN	105	44	27	3		5	RN	N		0,80	530	2332	5,1	
Total													0,8	530	2332	5,1

82 A 2,6 HA GF:1-2A SUP:M TS:3332 TP:1341  
 SOL: 3301 Versant frământat, EXPOZ.: SE  
 ÎNCLINAREA : 42 G, ALTITUDINE: 1105,0 - 1220,0 M.  
 LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria  
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4FA 4MO 2BR  
 COMPOZIȚIA ŢEL: 4FA 4MO 2BR  
 SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL: 5FA 3BR 2MO /0,2 S, mixt  
 SUBARB: Alun, Măceş /0,2 pe 0,2S grupe  
 DATECOMP: Rocă la suprafa. pe 0,1/S, Doborâturi izolate,  
 Alte date compl.,  
 POL: ERZ  
 LUCRĂRIEXEC:  
 LUCRĂRIPROP: T. conservare  
 ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semintişului

ELM	P	M	VIR	D			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	LI	CONS	HA	UA	HA	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			N					MC/
FA	3	IN	175	66	28	3	I	5	RN	S		0,21	111	289	0,5	
MO	3	IN	145	60	28	3	I	5	RN	S		0,07	50	130	0,4	
BR	1	IN	145	64	28	3	I	5	RN	N		0,07	31	81	0,4	
FA	1	IN	105	36	25	3	M	6	RN	N		0,07	44	114	0,4	
MO	1	IN	105	42	26	3	M	6	RN	N		0,07	43	112	0,5	
BR	1	IN	105	38	25	3	M	6	RN	N						
Total													0,7	425	1106	3,1

82 B 15,9 HA GF:2-1B SUP:A TS:3332 TP:1114  
 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SE  
 ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1150,0 - 1400,0 M.  
 LIT: cont. subț. TIPFL: Oxalis - Dentaria  
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO  
 COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 1BR 1LA  
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt  
 SUBARB:  
 DATECOMP: Rupturi izolate, Alte date compl.,  
 Alte date compl.,  
 POL: ERZ  
 LUCRĂRIEXEC:  
 LUCRĂRIPROP: T. igienă (T. succesive dec. II)

ELM	P	M	VIR	D			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	LI	CONS	HA	UA	HA	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			N					MC/
MO	3	IN	135	50	27	3	I	6	RN	N		0,21	139	2210	0,9	
MO	7	IN	95	32	25	3		7	RN	V		0,49	293	4659	3,8	
Total													0,7	432	6869	4,7

82 C 9,4 HA GF:2-1B SUP:A TS:2332 TP:1114  
 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE  
 ÎNCLINAREA : 17 G, ALTITUDINE: 1350,0 - 1480,0 M.  
 LIT: cont. subț. TIPFL: Oxalis - Dentaria  
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO  
 COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 1BR 1LA  
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:  
 SUBARB:  
 DATECOMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,  
 Alte date compl.,  
 POL: ERZ  
 LUCRĂRIEXEC:  
 LUCRĂRIPROP: T. igienă (T. succesive dec. II)

ELM	P	M	VIR	D			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	LI	CONS	HA	UA	HA	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			N					MC/
MO	6	IN	85	32	23	3		6	RN	N		0,42	224	2106	3,8	
MO	2	IN	115	40	25	3	M	6	RN	N		0,14	84	790	0,7	
MO	2	IN	55	24	19	3	M	5	RN	N		0,14	57	536	1,9	
Total													0,7	365	3432	6,4

85 B 17,9 HA GF:2-1B SUP:A TS:2332 TP:1114  
 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV  
 ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1440,0 - 1600,0 M.  
 LIT: cont. subț. TIP FL: Oxalis - Dentaria  
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO  
 COMPOZIȚIA TEL: 8MO 1BR 1PAM  
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

ELM	P	M	VIR				C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
MO	2	IN	140	44	26	4	M	4	RN	S	0,12	70	1253	04	
MO	4	IN	125	36	24	3	I	5	RN	N	0,24	126	2255	1,1	
MO	4	IN	70	30	21	3	M	4	RN	N	0,24	141	2524	27	
Total				125			3				0,6	337	6032	42	

SEM UTIL: 10MO /0,2 S, intim  
 SUBARB: Jneapăn /0,2 pe 0,7S intim  
 DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi destul de frecv.,  
 Rupturi izolate, Alte date compl.,  
 POL: ERZ

LUCRĂRIEXEC:  
 LUCRĂRIPROP: T. succesive marginde de masiv  
 ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semintșului

85 C 5,8 HA GF:2-1B SUP:A TS:2332 TP:1114  
 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV  
 ÎNCLINAREA : 23 G, ALTITUDINE: 1440,0 - 1530,0 M.  
 LIT: subț. într. TIP FL: Oxalis - Dentaria  
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO  
 COMPOZIȚIA TEL: 10MO  
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

ELM	P	M	VIR				C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
MO	5	IN	25	12	8	3		I	RN	N	0,40	45	261	50	
MO	3	IN	15	6	5	3	Fs	0	RN	N	0,24	12	70	16	
MO	2	IN	35	18	12	3	M	3	RN	N	0,16	34	197	22	
Total				25			3				0,8	91	528	88	

SEM UTIL:  
 SUBARB:  
 DATECOMP: Doborâturi destul de frecv., Rupturi destul de frecv.,  
 Alte date compl.,  
 POL: ERZ  
 LUCRĂRIEXEC:  
 LUCRĂRIPROP: rărituri pe 0,3S

85 D 3,0 HA GF:2-1B SUP:A TS:3332 TP:1114  
 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SV  
 ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1100,0 - 1300,0 M.  
 LIT: cont. subț. TIP FL: Oxalis - Dentaria  
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 1FA 1BR  
 COMPOZIȚIA TEL: 8MO 1BR 1FA  
 SORT: MO Mijl.-gros, cel. constr., cher. VÂRSTA EXP:100 ani  
 SORT: BR Gros, cherestea

ELM	P	M	VIR				C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
MO	1	IN	145	58	30	3	I	5	RN	S	0,08	30	90	03	
FA	1	IN	135	52	26	3	Gr	4	RN	S	0,08	12	36	03	
MO	4	IN	105	46	21	4	M	6	RN	N	0,32	114	342	18	
BR	1	IN	105	50	27	3	I	5	RN	N	0,08	61	183	06	
MO	3	IN	50	24	17	3	M	6	RN	N	0,24	86	258	34	
Total				105			3				0,8	303	909	64	

SEM UTIL: 8MO 1BR 1FA /0,1 S, pâlc. mici  
 SUBARB: Alun /0,1 pe 0,1S mixt  
 DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,3/S, Doborâturi destul de frecv.,  
 Rupturi izolate, Alte date compl.,  
 POL: ERZ  
 LUCRĂRIEXEC:  
 LUCRĂRIPROP: T. igienă (T. progres. dec. II)

86 A 15,1 HA GF:2-1B SUP:A TS:3332 TP:1114  
 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SE  
 ÎNCLINAREA : 29 G, ALTITUDINE: 1110,0 - 1440,0 M.  
 LIT: cont. subț. TIP FL: Oxalis - Dentaria  
 Artificial de prod. mijl. rel. echien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2BR  
 COMPOZIȚIA TEL: 8MO 2BR  
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani  
 SORT: BR Gros, cherestea

ELM	P	M	VIR				C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
MO	7	P	45	26	18	3		5	NEC	N	0,63	238	3594	90	
BR	2	IN	50	24	17	3	I	4	RN	N	0,18	63	951	25	
MO	1	IN	50	30	21	3	M	4	RN	N	0,09	42	634	13	
Total				45			3				0,9	343	5179	128	

SEM UTIL:  
 SUBARB:  
 DATECOMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,  
 Alte date compl.,  
 POL: ERZ  
 LUCRĂRIEXEC:  
 LUCRĂRIPROP: rărituri



86 B 32,8 HA GF:2-1B SUP:A TS:2332 TP:1114  
 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE  
 ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1350,0 - 1600,0 M.  
 LIT: cont. subț. TIPFL: Oxalis - Dentaria  
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO  
 COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 1BR 1PAM  
 SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL: 10MO /0,2 S, pâlc. mari  
 SUBARB: Jneapân /0,2 pe 0,7S mixt  
 DATECOMP: Doborâturi destul de frecv., Rupturi destul de frecv.,  
 Alte date compl.,  
 POL: ERZ  
 LUCRĂRIEXEC.:  
 LUCRĂRIPROP.: T. succesive margine de masiv  
 ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semînţişului

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
MO	2	IN	145	46	26	3	M	4	RN	S	0,12	80	2624	05	
MO	4	IN	125	38	25	3	I	5	RN	N	0,24	112	3674	1,1	
MO	4	IN	65	30	20	3	M	4	RN	N	0,24	105	3444	29	
Total			125				3				0,6	297	9742	45	

86 C 4,0 HA GF:2-1B SUP:A TS:2332 TP:1114  
 SOL: 4101 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: SE  
 ÎNCLINAREA : 33 G, ALTITUDINE: 1340,0 - 1440,0 M.  
 LIT: lipsă TIPFL: Oxalis - Dentaria  
 Tănăr nedefinit rel. echien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO  
 COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 2LA  
 SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:  
 SUBARB:  
 DATECOMP: Arb. mijl. incend., Doborâturi destul de frecv.,  
 Rupturi destul de frecv., Alte date compl.,  
 POL: ERZ  
 LUCRĂRIEXEC.:  
 LUCRĂRIPROP.: îngrijirea semînţişului, completări

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
MO	10	IN	5	0	1	3		3	RN	N	0,50	2	8	09	
Total			5				3				0,5	2	8	09	

86 D 8,2 HA GF:2-1B SUP:A TS:2332 TP:1114  
 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE  
 ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 1350,0 - 1530,0 M.  
 LIT: subț. într. TIPFL: Oxalis - Dentaria  
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO  
 COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO  
 SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:  
 SUBARB:  
 DATECOMP: Doborâturi izolate, Rupturi destul de frecv.,  
 Alte date compl.,  
 POL: ERZ  
 LUCRĂRIEXEC.:  
 LUCRĂRIPROP.: rărituri pe 0,3S

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
MO	6	IN	30	18	11	3		1	RN	N	0,48	89	730	63	
MO	3	IN	20	12	8	3	I	0	RN	N	0,24	27	221	25	
MO	1	IN	5	2	1	3	M	0	RN	N	0,08	0	0	0,1	
Total			30				3				0,8	116	951	89	

87 A 19,5 HA GF:2-1B SUP:A TS:3332 TP:1114  
 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV  
 ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1110,0 - 1350,0 M.  
 LIT: cont. subț. TIPFL: Oxalis - Dentaria  
 Artificial de prod. mijl. rel. echien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 2BR 1LA  
 COMPOZIȚIA ŢEL: 7MO 2BR 1LA  
 SORT: BR Gros, cherestea VĂRSTA EXP:100 ani  
 SORT: MO Gros, cherest.

SEM UTIL:  
 SUBARB: Alun, Pâd. /0,2 pe 0,2S mixt  
 DATECOMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,  
 Rocă la suprafa. pe 0,1/S, Alte date compl.,  
 POL: ERZ  
 LUCRĂRIEXEC.:  
 LUCRĂRIPROP.: rărituri pe 0,3S

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
MO	2	IN	60	28	22	3	M	6	RN	N	0,16	80	1500	20	
BR	2	IN	60	26	21	3	I	6	RN	N	0,16	77	1502	20	
LA	1	P	45	22	17	3	M	5	NEC	N	0,08	23	449	1,1	
MO	5	P	45	22	17	3		6	NEC	N	0,40	139	2711	5,7	
Total			45				3				0,8	319	6222	10,8	

87 B 14,9 HA GF:2-1B SUP:A TS:2332 TP:1114  
 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV  
 ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 1350,0 - 1560,0 M.  
 LIT: cont. norm. TIP FL: Oxalis - Dentaria  
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO  
 COMPOZIȚIA TEL: 8MO 1BR 1LA  
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
MO	1	IN	145	56	30	3	I	5	RN	N	0,07	53	790	03	
MO	6	IN	95	42	27	3		6	RN	N	0,42	278	4142	32	
MO	3	IN	75	28	23	3	M	6	RN	N	0,21	112	1669	23	
Total			95				3				0,7	443	6601	58	

SEM UTIL: 8MO 2BR /0,2 S, mixt  
 SUBARB:  
 DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Doborâturi izolate,  
 Rupturi destul de frecv.,Alte date compl.,  
 POL: ERZ  
 LUCRĂRIEXEC:  
 LUCRĂRIPROP.:T. igienă (T. succesive dec. II)

87B

88 A 10,4 HA GF:1-2A SUP:M TS:3332 TP:4114  
 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V  
 ÎNCLINAREA : 37 G, ALTITUDINE: 960,0 - 1080,0 M.  
 LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria  
 Artificial de prod. mijl. rel. echien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4FA 4MO 1PINIME  
 COMPOZIȚIA TEL: 5FA 4MO 1PI  
 SORT: VÂRSTA EXP:

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
FA	4	IN	45	18	15	3	M	4	RN	N	0,36	72	749	36	
MO	4	P	40	18	14	3	M	2	NEC	N	0,36	94	978	51	
PIN	1	P	40	16	13	3	Prna	2	NEC	N	0,09	16	166	08	
ME	1	IN	35	16	13	3	I	4	RN	N	0,09	10	104	08	
Total			40				3				0,9	192	1997	103	

SEM UTIL:  
 SUBARB:Alun, Măceș /0,3 pe 0,6S mixt  
 DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl.,  
 POL: ERZ  
 LUCRĂRIEXEC:  
 LUCRĂRIPROP.:rărituri

88A

88 B 10,0 HA GF:2-1B SUP:A TS:3332 TP:4114  
 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NV  
 ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 970,0 - 1210,0 M.  
 LIT: cont. subț. TIP FL: Oxalis - Dentaria  
 Artificial de prod. mijl. rel. echien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4FA 6MO  
 COMPOZIȚIA TEL: 5FA 5MO  
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani  
 SORT: FA Gros și mijl., cherest.

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
FA	1	IN	75	30	22	3	I	6	RN	N	0,09	32	320	08	
MO	6	P	45	26	17	3		3	NEC	N	0,54	187	1870	17	
FA	3	IN	45	20	15	3	M	5	RN	N	0,27	54	540	27	
Total			45				3				0,9	273	2730	112	

SEM UTIL:  
 SUBARB:Alun, Păd. /0,2 pe 0,4S grupe  
 DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl.,  
 POL: ERZ  
 LUCRĂRIEXEC:  
 LUCRĂRIPROP.:rărituri

88E

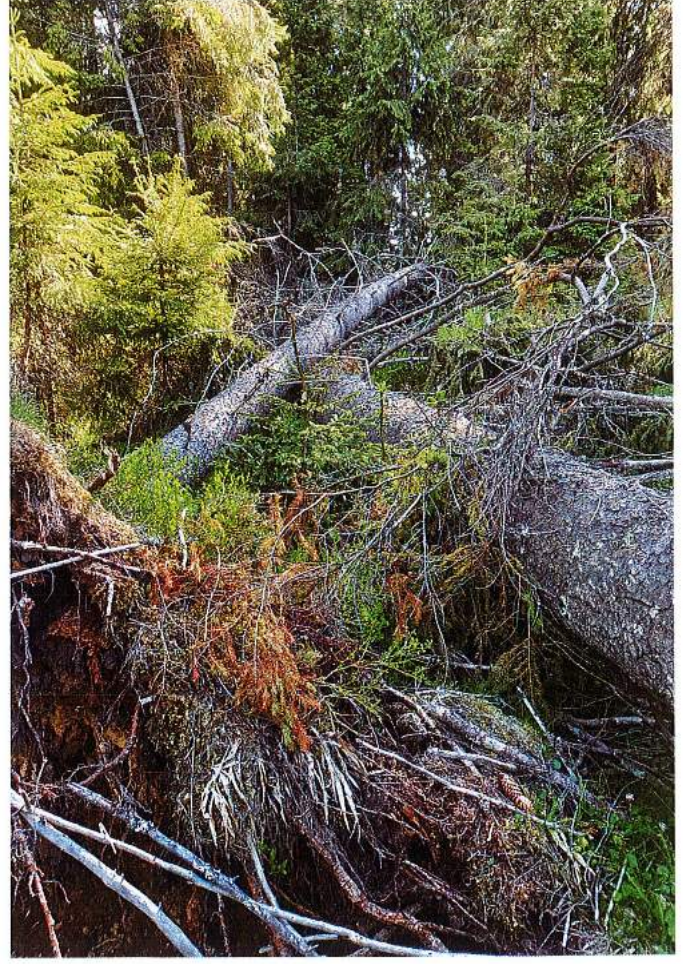
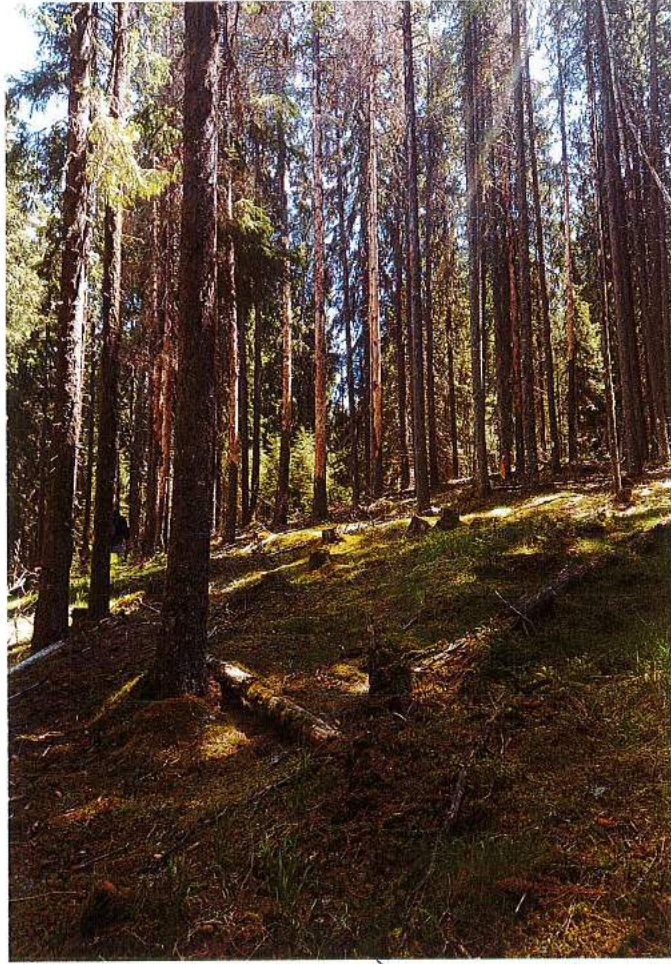
88 C 6,7 HA GF:2-1B SUP:A TS:3332 TP:1341  
 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: V  
 ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1080,0 - 1250,0 M.  
 LIT: subț. într. TIP FL: Asperula - Dentaria  
 Artificial de prod. mijl. rel. echien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3FA 2BR 4MO 1LA  
 COMPOZIȚIA TEL: 6MO 3BR 1FA  
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani  
 SORT: BR Gros, cherestea

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
FA	2	IN	25	14	10	3	I	1	RN	N	0,18	19	127	13	
BR	1	IN	25	12	7	3	I	1	RN	N	0,09	10	67	07	
MO	4	P	20	10	7	3	M	0	NEC	N	0,36	33	221	38	
BR	1	P	20	8	5	3	M	0	NEC	N	0,09	6	40	04	
FA	1	IN	25	10	8	3	I	2	RN	N	0,09	7	47	06	
LA	1	P	20	10	6	3	Prna	0	NEC	N	0,09	4	27	10	
Total			20				3				0,9	79	529	78	

SEM UTIL:  
 SUBARB:Alun /0,2 pe 0,2S grupe  
 DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl.,  
 POL: ERZ  
 LUCRĂRIEXEC:  
 LUCRĂRIPROP.:rărituri

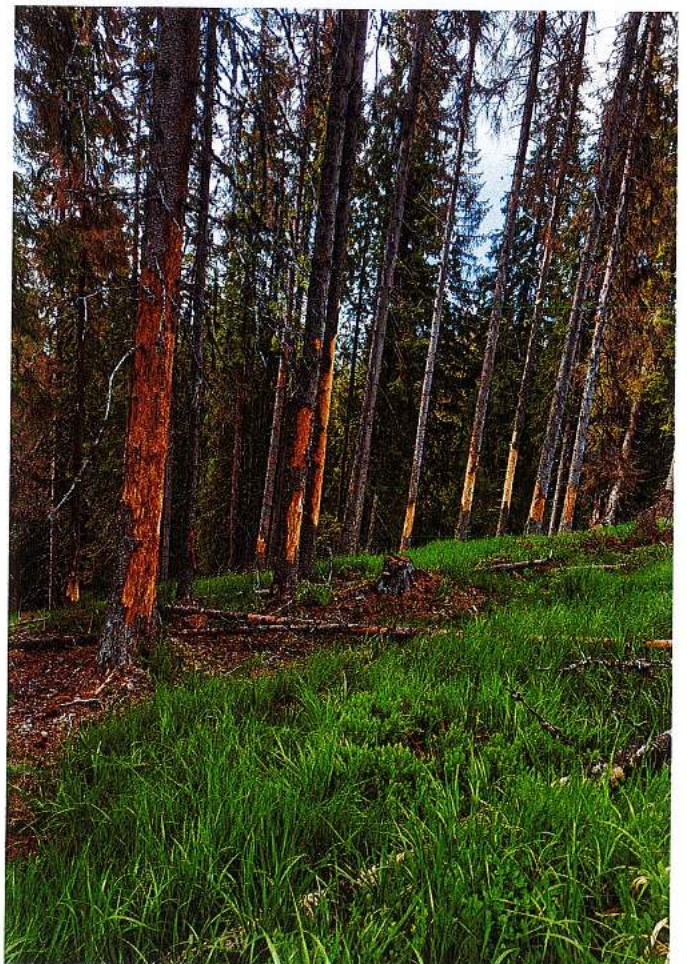
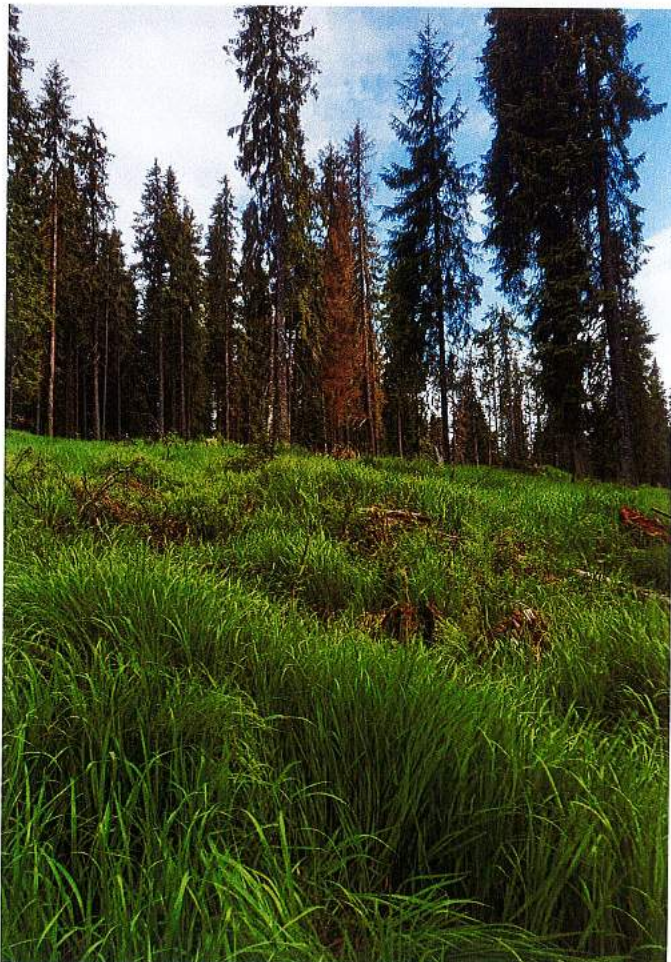
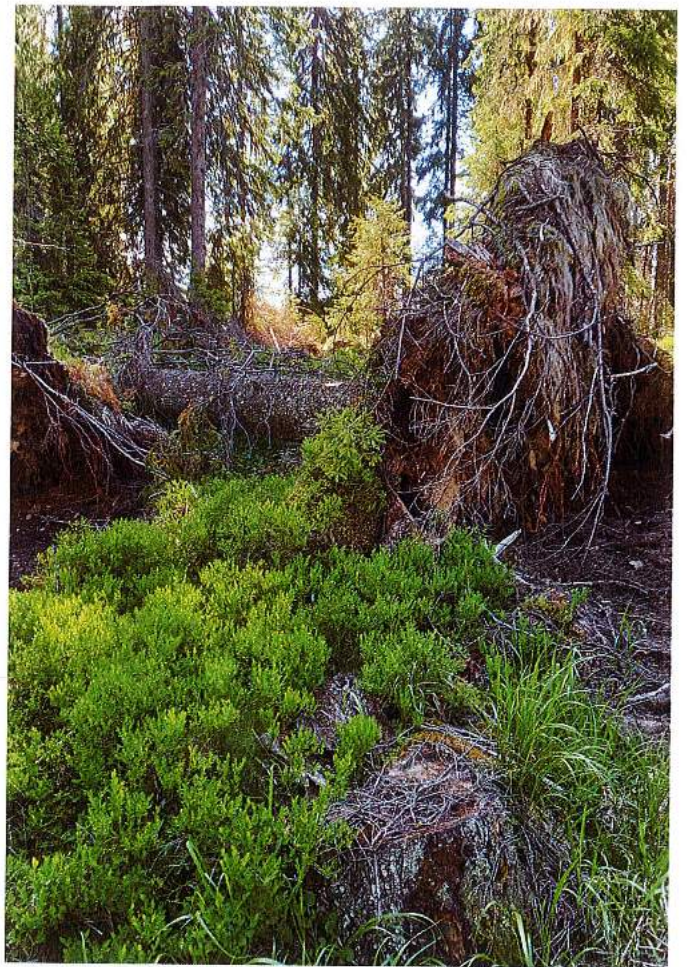
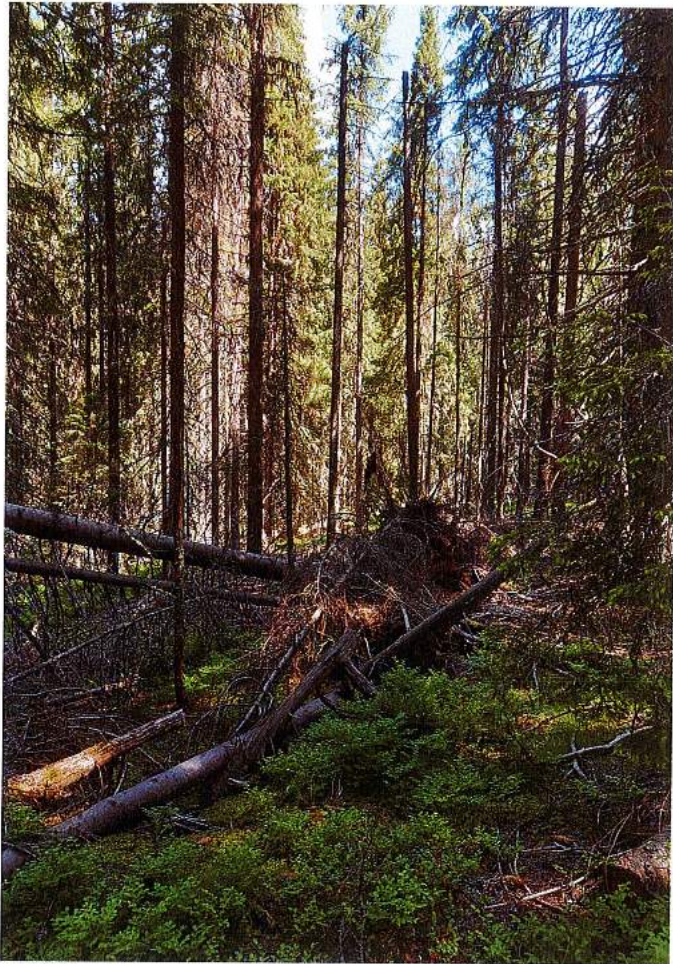
88





UP 5 Johni Pajula m 9 961 977 1978





UP 51 kypse m.c. 81A; 82C; 85B; 86B; 87B