



REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA

DIRECȚIA SILVICĂ MARAMUREȘ

OCOLUL SILVIC ULMENI

ROMÂNIA, 437355 Ulmeni, str .Unirii, nr.3

Telefon: 40-262-264622, 40-372-701740 ; Fax: 40-262-264622

e-mail: osulmeni@marasilva.ro; <http://www.marsilva.ro>

NR.6023/29.09.2023

**CĂTRE,
GARDA FORESTIERĂ CLUJ**

NOTIFICARE APV; nr.ocol 664 Ac I, Sumal; 2300152202560 Verificat

- amplasare; O.S. Ulmeni , U.P. III Baita u.a.89A, 95, 97A
- Suprafața : 50.36 ha
- volum apv; 118.52 mc
- produse accidentale I,
- nu sunt necesare împăduriri,
- factori destabilizatori; rupturi și doborâturi de vant,
- prevederi amenajament; u.a. 89A- suprafata 29.3 ha, tăieri igienă, u.a. 95-suprafata 12.2ha, taieri de igiena, u.a.-97A-suprafata 8.86, taieri de igiena
- Proprietar-Paduri RNP
- Amenajamentul silvic a intrat in vigoare la 01.01.2023.

Șef ocol
ing. Dulf Vasile

Întocmit
ing. Dulf Catalin



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

ÎN SILVICULTURĂ „MARIN DRĂCEA”
STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE ȘI EXPERIMENTARE-
PRODUȚIE ORADEA

Oradea, str. Radu Enescu, nr. 28, județul Bihor

Cod poștal 410238, Tel/fax: 0259-418879

<http://www.icas.ro>; e_mail: icas@icas.ro; oradea@icas.ro

Operator de date cu caracter personal înregistrat sub numărul 36421



D.S. MARAMUREȘ

O.S. ULMENI

U.P. III BĂIȚA

CONFERINȚA A II-A DE AMENAJARE

PROIECTANT:
ing. TAU RĂZVAN

(L011) DESCRIERE PARCELARA (SINTEZA)

U/A	Zonare	SUP	SPR	Varsta	Cons.	Elem	Prp	Vrt	HM	VOLUM	CRESTERE	LUCRARI	PROP USE	VOLUM DE EXTRAS	Impaduriti Spr Speci, Ha proportii
				Ani				Ani		McHa	Mc/Ua	Mc/Ha	Mc/Ua	Total Mc %	
88 B	2-1C	A	4.42	90	0.5	FA	7	90	30	244	1078	2.8	12	1537	95
						CA	2	85	24	82	362	0.5	2		
						GO	1	100	26	22	97	0.2	1		
	Total									348	1537	3.5	15		
89	2-1C	A	31.96	85	0.7	FA	9	85	29	354	11314	6.0	192		
						CA	1	85	24	23	735	0.4	13		
	Total									377	12049	6.4	205		
95	1-2A	M	12.24	100	0.7	CA	7	100	23	151	1848	1.7	21		
						FA	3	100	27	105	1285	1.4	17		
	Total									256	3133	3.1	38		
97 A	2-1C	A	8.86	90	0.7	FA	2	140	31	88	780	0.4	4		
						FA	8	90	28	296	2623	4.4	39		
	Total									384	3403	4.8	43		
97 B	2-1C	A	15.67	5	0.9	FA	7	5	1	1	16	1.3	20		
						PAM	2	5	2	2	31	0.3	5		
						MO	1	5	1			0.3	5		
	Total									3	47	1.9	30		
97 C	2-1C	A	0.34	30	1.0	FA	8	30	10	85	29	7.0	2		
						PAM	1	30	10	10	3	0.5			
						CA	1	25	8	6	2	0.9			
	Total									101	34	8.4	2		
97 D	2-1C	A	0.63	140	0.7	FA	6	140	31	243	153	1.6	1		
						FA	3	90	28	117	74	1.9	1		
						PA	1	120	28	38	24	0.1			
	Total									398	251	3.6	2		
98 A	2-1C	A	8.10	5	0.7	FA	8	5	1	1	8	0.7	6		
						PAM	2	5	1			0.1	1		
	Total									1	8	0.8	7		
98 B	2-1C	A	11.35	90	0.7	FA	8	90	28	296	3360	4.4	50		
						GO	1	85	27	36	409	0.4	5		
						CA	1	85	23	22	250	0.4	5		
	Total									354	4019	5.2	60		

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300152202560

Unitate de Producție: III - Băița

Denumire A.P.V.: 664

Suprafață totală act - (ha): 50.36 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: SORTIMENTE SI MULTIPLU DE SORTIMENTE Data inventarierii: 24.08.2023 Anul exploatarii: 2023 Procedul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: MM0703 Accesibilitate: >1500	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
	Stâncări pe - (ha): Arbori putregâioși - (buc): cu un volum de - (mc): Iescarii - (buc): cu un volum de - (mc):	Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi		44 2 18
		Total:	64	118.52

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
GORUN (S)		0.60		0.08	0.03	0.01		0.72	0.11	0.89	0.07	1.71
CER (S)		0.35		0.11	0.06	0.04	0.02	0.58	0.14	0.28	0.06	1.00
FAG	25.00	13.88		2.07	1.21	0.61	0.12	42.89	2.22	57.72	5.38	102.83
CARPEN		2.40		1.70	0.84	0.57	0.33	5.44	0.50	7.04	0.96	12.98
TOTAL	25.00	17.23		3.46	2.14	1.33	0.47	49.63	2.97	65.92	6.47	118.52

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Seminiș utilizabil				Total volum brut
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție		
89 A	29.30	29.30	86	17.00			0		51.69
95	12.20	12.20	101	25.00			0		23.34
97 A	8.86	8.86	91	25.00			0		43.49

U.A.	FA	CA	GO (S)	CE (S)	Volum
89 A	39.59	9.39	1.71	1.00	51.69
95	20.54	2.80			23.34
97 A	42.70	0.79			43.49
Total	102.83	12.98	1.71	1.00	118.52

U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Crestere	Sortare dimensională							Coajă	Lemn foc		Volum brut	
		d1	d2	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF		
89 A	FA	41.37	41.37	25.68	25.68	86	2.08	19		5.27	5.16		0.90	0.58	0.34	0.05	0.68	26.60	2.12	39.59	
	CA	29.09	29.09	21.95	21.95	86	0.85	11			2.22		0.91	0.58	0.35	0.14	0.39	4.80	0.69	9.39	
	GO (S)	40.00	40.00	25.00	25.00	86	1.71	1			0.60		0.08	0.03	0.01		0.11	0.88	0.07	1.71	
	CE (S)	32.00	32.00	26.00	26.00	86	1.00	1			0.35		0.11	0.06	0.04	0.02	0.14	0.28	0.06	1.00	
Total U.A.: 89 A									32		5.27	8.33		2.00	1.25	0.74	0.22	1.32	32.56	2.94	51.69
95	FA	44.00	44.00	25.89	25.89	101	2.28	9		4.35	3.26		0.54	0.34	0.15	0.03	0.46	11.41	1.11	20.54	
	CA	22.80	22.80	19.80	19.80	101	0.56	5			0.18		0.25	0.22	0.30	0.17	0.10	1.58	0.21	2.80	
Total U.A.: 95									14		4.35	3.44		0.79	0.56	0.45	0.20	0.56	12.99	1.32	23.34
97 A	FA	45.88	45.88	26.06	26.06	91	2.67	16		15.38	5.46		0.63	0.29	0.12	0.03	1.08	19.71	2.15	42.70	
	CA	22.00	22.00	19.00	19.00	91	0.40	2					0.04	0.04	0.02	0.02	0.01	0.66	0.06	0.79	
Total U.A.: 97 A									18		15.38	5.46		0.67	0.33	0.14	0.05	1.09	20.37	2.21	43.49
Total General U.A.									64		25.00	17.23		3.46	2.14	1.33	0.47	2.97	65.92	6.47	118.52

Șef Ocol,

Dulf Vasile

Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,



98 B

Aplicare

97 A

Date complementare

361

Aplicarea amenajamentului

Diseminat PA, UL, CA, PLT.

Pa

P152 ACI / 2015 - 2,86 ha

SI

4

P240 ACI / 2017 - 8,86 ha - 44 mc

2018 ig 291 S = 8,86 ha Vol = 11 (15)

2019 / 380 / g - 8,86 ha - 41 mc

505 / 6 / 2021 - 8,86 ha - 22,25 mc

437 / 6 / 2020 - 8,86 ha - 9 mc

97 B

Date complementare

Diseminat PA, RAM, CA

Variații de consistență între 0,2-0,6

Aplicarea amenajamentului

P152 ACI / 2015 - 16,03 ha - 215 mc - 8 mc - - - - - 22:06

P128 PR - Co / 2015 - 11 ha

2018 BLR Plantat purici 5/10 5 Pa - 30 mb / 1,58 ha.

P209 PR / 2014 S = 5 ha Vol = 1147 mc

P240 ACI / 2017 S = 9,3 ha Vol = 28 mc

P230 PR / 2019 S = 6,5 ha Vol = 1062 mc

2019 Completori 5,16 ha

P. 301 / 2019 - 2,53 ha

BLR / 04.2020 Plantat with sub / 1 ha

BLR / 10.2020 Complet. 0,8 mc

BLR / 12.2021 / 1 ha / 2,8 mc / 0,36

BLR / 04.2021 / complet 0,5 sub / 0,15 / 1 parc.

2022 Completori 0,05 / 1 - 10 C

97 C

Date complementare

Diseminat PLT, UL, SAC.

Variații de elemente taxatorice.

Aplicarea amenajamentului

P152 ACI / 2015 - 0,61 ha - 3 mc

98 A

Date complementare

Diseminat CA, PLT, TE, CE.

Variații de consistență între 0,5-0,7.

Aplicarea amenajamentului

P. 176 Pa - Co - S = 4 ha, V = 429 mc Fa = 304, DT. - 1

P239 ig / 2017 S = 8,1 ha Vol = 25 mc

P242 PR I / 2018 S = 4,1 ha Vol = 697 mc

P242 PR II / 2019 S = 1,75 ha V = 297 mc

430 / 2020 - 8,10 ha - 1092 mc

2022 Impozituri 203 / 8,1 ha 5 No 47 C

10
22

32

DESCRIERE PARCELARA 360
OS.Uhmeni

UP: 3

DS: Marasnest

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI		ELM ARB	P R	M RE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L	A MES P	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS			VOLUM			CREȘ			
													CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	MC/UA	MC/HA				
97A 8,95 HA GP: 2-1B ondulat SOL: 3201 Versant inferior SUP: A TS: 5242 TP: 4714 INC: 25 G ALTITUDINE: 320 M EXPOZITIE: N		FA	2	LT	130	48	30	3	I	6	RN	N	0.16	95	842	0.6						
LITIERA: continua-normala Natural fundamental prod. mij COMP. ACTUALA: 10 FA COMP. TEL: 10FA SORT: FA Gros si mijl. cherestea MO Gros si f. gros, cherestea SEMUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborâri izolate Alte date complement.		FA	8	LT	80	30	26	3		7	RN	N	0.64	300	2658	5.6						
PQL: LUCRARI EXEC.: 2006-T produse accidentale 2008-T produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA		TOTAL													80		3		0.8	395	3500	6.2
97B 16,03 HA GP: 2-1B ondulat SOL: 3201 Versant inferior SUP: A TS: 5243 TP: 4211 INC: 25 G ALTITUDINE: 320 - 520 M EXPOZITIE: N		FA	5	LT	130	48	31	2	M	7	RN	N	0.25	149	2388	1.3						
LITIERA: continua-normala Natural fundamental prod. sup. COMP. ACTUALA: 10 FA COMP. TEL: 8FA 2PA SORT: FA F. gros, cher. sup. durulaj MO Gros si f. gros, cherestea SEMUTE: SUBARBORET: DATE COMPL.: Dob. destul de frecv. Alte date complement.		FA	5	LT	80	34	27	2	I	7	RN	N	0.25	129	2068	2.6						
PQL: LUCRARI EXEC.: 2005-T produse accidentale 2009-T produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lom. rac.)IMPAD, INGRIJIREA SEMINTIILOR DEGAJARI		TOTAL													130		2		0.5	278	4456	3.9
97C 0,61 HA GP: 2-1B ondulat SOL: 3201 Versant mijlociu SUP: A TS: 5233 TP: 4221 INC: 15 G ALTITUDINE: 500 M EXPOZITIE: NE		FA	7	IN	20	6	6	3		2	RN	N	0.70	32	20							
LITIERA: intrerupta-subtira Natural fundamental prod. mij. COMP. ACTUALA: 7FA 1PAM 1PA 1CA COMP. TEL: 8FA 1PAM 1PA SORT: FA Gros si mijl. cherestea MO Gros si f. gros, cherestea SEMUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alunecare slaba Alte date complement.		PAM	1	IN	20	6	7	3	1	2	RN	N	0.10	7	4							
PQL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI		PA	1	IN	15	6	7	3	1	2	RN	N	0.10	7	4							
		CA	1	IN	15	4	5	3	M	2	RN	N	0.10	3	2							
		TOTAL													20		3		1.0	40	30	
98A 8,10 HA GP: 2-1B ondulat SOL: 3201 Versant SUP: A TS: 5242 TP: 4214 INC: 20 G ALTITUDINE: 320 - 400 M EXPOZITIE: SE		FA	5	LT	130	50	30	3	M	6	RN	N	0.25	115	5							
LITIERA: continua-normala Natural fundamental prod. mij. COMP. ACTUALA: 10 FA COMP. TEL: 8FA 2DT SORT: FA Gros si mijl. cherestea MO Gros si f. gros, cherestea SEMUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborâri izolate 10% talpui nesant. Alte date complement.		FA	5	LT	80	36	26	3	M	6	RN	N	0.25	128	11							
PQL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI		TOTAL													130		3		0.5	243		

DESCRIERE PARCELARA 358

UP: 3

DS: Marenures

OS: Urzoni

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS			VOLUM			GRES
																					ARB	P	RE	GE	ANI	CM	
88 B 3.84 HA GP: 2-1B SUP: A TS: 5242 TP: 4214 SOL: 3101 Versant codulat EXPOZITIE: NE INC: 17 G ALTITUDINE: 420 - 510 M LITERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP. ACTUALA: 7 FA 3 CA COMP. TEL: 7FA 3 PA 4 SORT: FA Gros si mijl. chereasca VARSTA EXPL.: 75 ani MO Gros si f. gros, chereasca SEMUTIL: 10FA 5 ani 0.75 m SUBARBORET: DATE COMPL.: Dob. denii de frez 20% talpi nesanat. Alte date complement POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2007-T produse accidentale 2010-T produse accidentale LUCRARI PROP.: T. PROGRESIV (panze latine) AJUTORAREA REG. NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI										7	LT	80	32	26	3			6	RN	N							0.42
										3	LT	75	24	21	3	M	5	RN	N	6.18	65	250	1.0				
										TOTAL		75									0.6	225	864	4.7			
89 A 29.30 HA GP: 2-1B SUP: A TS: 5243 TP: 4211 SOL: 302 Versant codulat EXPOZITIE: SE INC: 17 G ALTITUDINE: 370 - 520 M LITERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP. ACTUALA: 8 FA 2 CA COMP. TEL: 9FA 1 DT SORT: FA F. gros, cher. sup. denii VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f. gros, chereasca SEMUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Deborituri izolate POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2008-T produse accidentale LUCRARI PROP.: T. IGIENA										8	LT	75	39	27	2			6	RN	N	0.64	319	9347	6.8			
										2	LT	75	22	22	3	M	5	RN	N	0.16	45	1348	0.9				
										TOTAL		75										0.8	365	10695	7.7		
89 B 2.66 HA GP: 2-1B SUP: O TS: 5243 TP: 4211 SOL: 3102 Versant codulat EXPOZITIE: SE INC: 17 G ALTITUDINE: 370 M LITERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP. ACTUALA: 8 FA 2 CA COMP. TEL: 9FA 1 DT SORT: FA F. gros, cher. sup. denii VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f. gros, chereasca SEMUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Deborituri izolate POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2008-T produse accidentale LUCRARI PROP.: T. IGIENA										8	LT	75	39	27	2			6	RN	N	0.64	319	840	6.8			
										2	LT	75	22	22	3	M	5	RN	N	0.16	46	122	0.9				
										TOTAL		75											0.8	365	971	7.7	
95 12.20 HA GP: 1-2A SUP: M TS: 5242 TP: 4312 SOL: 3101 Versant inferior framintat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 250 - 350 M LITERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental subprod. relativ-echien COMP. ACTUALA: 8 CA 2 FA COMP. TEL: 9CA 2 FA SORT: CA Mijlocie si subtire VARSTA EXPL.: MO Gros si f. gros, chereasca SEMUTIL: 10FA 5 ani 0.45 m SUBARBORET: DATE COMPL.: Alunecare puternica 30% talpi nesanat. Alte date complement POL: ERZ: adincime moder. LUCRARI EXEC.: 2004-T produse accidentale LUCRARI PROP.: T. IGIENA										8	LT	90	26	22	4			5	RN	S	0.56	162	1976	2.3			
										2	LT	90	36	25	3	M	6	RN	N	0.14	62	756	1.1				
										TOTAL		90											0.7	224	2732	3.4	

88 B	Date complementare	Diseminat GO.PA. C _g F _g	TOTAL
Aplicarea amenajamentului			
2015	P 153 Ac I	3,84 ha	13
2016	P 198 P II	S = 3,84 ha Vol = 389 mc	

89 A	Date complementare	Diseminat GO.PAC.PAM.PLT. Variații de elemente taxatorice și de consistență între 0,7-0,9 C _g F _g G _g	TOTAL
Aplicarea amenajamentului			
2015	P 153 Ac I	29,3 ha	55
2017	P 240 AC I	29,3 ha - 141 mc	
2018	ig 291	S = 29,3 ha Vol = 32 mc (F _g , C _g , P _g , P _{am})	
2019	380 ig	29,3 ha - 47 mc	
505/6/2021		29,3 ha - 74,10 mc	
437/6/2020		29,3 ha - 70 mc	
547/6/2022		29,3 ha 49,40 mc	

89 B	Date complementare	Diseminat GO.PAM.CI. Variații de elemente taxatorice și de consistență între 0,7-0,8.
Aplicarea amenajamentului		
2017	P 241 AC I	S = 2,66 Vol = 28 mc
2018	ig 291	S = 2,66 ha Vol = 5 mc (F _g)
2019	380 ig	2,66 ha - 5 mc
505/6/2021		2,66 ha - 9,52 mc
437/6/2020		2,66 ha - 3 mc
547/6/2022		2,66 ha 4,67 mc

95	Date complementare	Diseminat PLT. Variații de elemente taxatorice.
Aplicarea amenajamentului		
2017	P 240 AC I	S = 12,2 ha Vol = 13 mc
2018	ig 291	S = 12,2 ha Vol = 4 mc (F _g , C _g)
505/6/2021		12,2 ha - 11,31 mc
437/6/2020		12,2 ha - 8 mc
547/6/2022		12,2 ha 6,15 mc



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

STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE ȘI EXPERIMENTARE-
PRODUCȚIE ORADEA

Oradea, str. Radu Enescu, nr. 28, județul Bihor

Cod poștal 410238, Tel/fax: 0259-418879

http://www.icas.ro; e_mail: icas@icas.ro; oradea@icas.ro

Operator de date cu caracter personal înregistrat sub numărul 36421



Nr. 154/28.02.2023

PROCES VERBAL

al Ședinței de preavizare a soluțiilor tehnice – Conferința a II –a de amenajare privind amenajamentul
fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor –
ROMSILVA prin Direcția Silvică Maramureș, Ocolul silvic Ulmeni

Participanți:

1. ing. Cristea Marius – reprezentant M.M.A.P.
2. ing. Szatmári László – reprezentant M.M.A.P.
3. ing. Oprica Ciprian - reprezentant R.N.P. – Romsilva
4. ing. Oros Claudia - reprezentant R.N.P. – Romsilva
5. ing. Andreica Iacob – director tehnic D.S. Maramureș
6. dr. ing. Bîrda Marcian – șef birou fond forestier și cadastru D.S. Maramureș
7. dr. ing. Leșan Mihai - compartiment cultură și refacere D.S. Maramureș
8. ing. Gherghelaș Androo Paul – birou fond forestier și cadastru D.S. Maramureș
9. ing. Dulf Vasile – șef O.S. Ulmeni
10. ing. Mateaș Gheorghe – responsabil fond forestier O.S. Ulmeni
11. ing. Raț Ioan – reprezentant ANANP structura teritorială Bihor
12. ing. Achim Florin – director tehnic I.N.C.D.S. „Marin Drăcea” - expert C.T.A.P.
13. ing. Bîrle Lucian – director stațiune S.C.D.E.P. Oradea
14. ing. Țapoș Dănuț – șef proiect – SCDEP Oradea
15. ing. Szime Mircea – proiectant – SCDEP Oradea
16. ing. Popovici Breje Pavel – proiectant – SCDEP Oradea
17. ing. Tau Răzvan – proiectant – SCDEP Oradea

În conformitate cu prevederile „Normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor” în vigoare, ne-am întrunit pentru a analiza și preaviza soluțiile tehnice ale amenajamentului fondului forestier proprietate publică a statului administrat de RNP-ROMSILVA prin Direcția Silvică Maramureș, Ocolul silvic Ulmeni. Conform datelor prezentate și în urma discuțiilor purtate s-au stabilit următoarele:

A. LA NIVELUL OCOLULUI SILVIC

I. Suprafața Ocolului silvic Ulmeni este de 3488,00 ha, fiind mai mică cu 284,11 ha decât cea de la amenajarea precedentă (3772.11 ha). Diferența se justifică prin:

- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri) : + 13,06 ha;
- corectări limite de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocol) : + 1,43 ha;
- diferențe rezultate în urma măsurătorilor cadastrale (intabulări) : + 1,43 ha;
- intrări în fond forestier cu acte legale (Protocol nr. 1/29.12.2022 - u.a. 4 din UP III) : + 2,40 ha;
- diferențe de suprafață între cea din actele legale de retrocedare și cea pusă efectiv în posesie (suprafață ce urmează a fi retrocedată) : + 9,16 ha;
- corectare limite de fond forestier, conform situației din teren (limitrof drumului județean DJ 193E) : - 1,00 ha;
- corectări limite de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocol) : - 2,19 ha;
- corectare limită de ocol silvic (OS Ulmeni-OS Cehu Silvaniei) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocol) : - 0,18 ha;
- suprafață retrocedată ca diferență între suprafața din actele legale de retrocedare și cea efectiv retrocedată în teren : - 1,48 ha;
- diferențe rezultate în urma măsurătorilor cadastrale (intabulări) : - 0,08 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri) : - 13,40 ha;
- acte de retrocedare neidentificate și neoperate la amenajările anterioare – Legea 18/1991 : - 3,10 ha;
- acte de retrocedare neidentificate și neoperate la amenajările anterioare – Legea 1/2000 : - 114,96 ha;
- retrocedări în baza legilor fondului funciar – Legea 18/1991 : - 7,29 ha;
- retrocedări în baza legilor fondului funciar – Legea 1/2000 : - 52,24 ha;
- retrocedări în baza legilor fondului funciar – Legea 247/2005 : - 115,67 ha.

Organizarea administrativ-teritorială a pădurilor din O.S. Ulmeni a fost analizată în Conferința I de amenajarea pădurilor din 04.02.2022, stabilindu-se că Ocolul silvic păstrează denumirea și limitele din amenajamentul precedent iar unitățile de producție își mențin numerele, denumirea și limitele din amenajamentul precedent.

Cu ocazia lucrărilor de amenajarea pădurilor, s-au constatat unele inadvertențe între limitele O.S. Ulmeni cu O.S. Cehu Silvaniei. De aceea s-a corectat limita de ocol silvic pe planul de bază, pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) cu O.S. Cehu Silvaniei în zona parcelei 53 din U.P. I Ulmeni.

Modificările vor fi operate și în amenajamentul O.S. Cehu Silvaniei, prin grija Direcției Silvice Sălaj.

Urmare a celor expuse, Ocolul silvic Ulmeni administrează 3 unități de producție după cum urmează:

- U.P. I Ulmeni	- 798,42 ha;
- U.P. II Asuaj	- 1248,30 ha;
- U.P. III Băița	- 1441,28 ha;
Total	- 3488,00 ha.

Suprafața cu pădure este de 3389,11 ha.

2. Situația terenurilor de reîmpădurit și a celor cu destinație specială se prezintă astfel:

a) Terenurile de împădurit au suprafața de 10,18 ha și sunt formate din terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze.

b) Terenurile afectate gospodăririi pădurilor au suprafața de 85,11 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință, astfel:

- linii parcelare principale (L)	- 3,90 ha
- terenuri pentru hrana vânatului (V)	- 30,33 ha
- drumuri forestiere (D)	- 26,44 ha
- clădiri, curți, depozite permanente (C)	- 2,40 ha
- pepiniere și plantații seminciare (P)	- 4,88 ha
- terenuri cultivate pentru nevoile administrației (A)	- 8,46 ha
- ape care fac parte din fondul forestier (T)	- 1,22 ha
- culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune (R)	- 7,46 ha
- fâșii de frontieră și instalații aferente (G)	- 0,02 ha

c) Terenuri neproductive nu sunt.

d) Terenurile scoase temporar din fondul forestier, ocupă suprafața de 3,60 ha și sunt încadrate în categoriile: d1) terenuri scoase temporar din fondul forestier (0,51 ha) și d2) deținute de persoane fizice sau juridice fără aprobările legale – ocupații și litigii (3,09 ha).

3. Zonarea funcțională

Potrivit normelor tehnice în vigoare, pădurile Ocolului Silvic Ulmeni au fost încadrate atât în grupa I (875,21 ha – 26%) cât și în grupa a II-a (2524,08 ha – 74%), cu următoarele categorii funcționale:

- **1.2A** Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrat de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substrat litologice (T II)

35,14 ha;

- 1.2E	Plantațiile forestiere de pe terenuri degradate (T II)	13,70 ha;
- 1.2I	Arboretele situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă (T II)	5,83 ha;
- 1.5H	Arboretele constituite ca rezervații seminologice (T II)	85,15 ha;
- 1.5N	Arboretele constituite ca zona tampon pentru resurse genetice forestiere (T III)	21,37 ha;
- 1.5Q	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 – ROSCI 0275 Bârsău-Șomeuta) (T IV)	620,29 ha;
- 1.5R	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecție specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din rețeaua ecologică Natura 2000 – ROSPA 0114 Cursul Mijlociu al Someșului) (T IV)	93,73 ha.
În grupa a II-a au fost încadrate 2524,08 ha cu următoarele categorii funcționale:		
- 2.1C	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI)	2338,65 ha;
- 2.1D	Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T VI)	185,43 ha.

4. Subunități de gospodărire

Pentru gospodărirea diferențiată a fondului forestier și reglementarea procesului de producție, s-au constituit următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P."A"	- codru regulat, sortimente obișnuite (U.P. I-III)	- 3249,29 ha
- S.U.P."K"	- rezervații de semințe (U.P. I, III)	- 85,15 ha
- S.U.P."M"	- păduri supuse regimului de conservare deosebită (U.P. I, III)	- 54,67 ha

5. Bazele de amenajare

a) Regimul. În funcție de modul de regenerare al arboretelor, s-a adoptat regimul codru pentru arboretele de fag, cvercinee și diverse foioase tari care pot fi conduse până la vârste când fructifică abundent și pot realiza regenerarea pe cale naturală din sămânță și regimul crâng pentru arboretele de salcâm.

b) Compoziția - țel stabilită este corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele din S.U.P. "A" și aferentă compoziției actuale pentru subunitățile pentru care nu se reglementează procesul de producție (S.U.P. "M", "K").

c) Exploatabilitatea. S-a adoptat exploatabilitatea tehnică pentru arboretele din grupa a II-a și cea de protecție pentru arboretele din grupa I.

d) Tratamente. Pentru recoltarea posibilității de produse principale, s-au prevăzut următoarele tratamente:

- tăieri progresive în făgete, gorunete, amestecuri de fag cu gorun și cu alte diverse tari;
- tăieri rase de substituire în arboretele derivate sau necorespunzătoare stațional;
- tăieri în crâng în arboretele de salcâm.

e) Ciclul. În funcție de vârsta medie a exploatabilității, de formațiile forestiere și speciile ce compun pădurea, s-au adoptat cicluri de 110 ani pentru UP II și UP III, identice cu cele de la amenajarea precedentă. La UP I s-a adoptat ciclul de 120 ani (110 ani la amenajarea precedentă) ținând cont de proporția mare a gorunului în compoziția arboretelor.

6. Posibilitatea anuală adoptată

a) Posibilitatea de produse principale este de 5584 m³/an (integral din S.U.P. "A"). Posibilitatea de produse principale din amenajamentul precedent a fost de 6604 m³/an, cu 1020 m³/an mai mare decât cea actuală.

Din arboretele încadrate în S.U.P. "M" se poate extrage prin lucrări de conservare un volum maxim de 80 m³/an.

b) Posibilitatea de produse secundare:

- curățiri: 21,67 ha/an cu 120 m³/an;
- rărituri: 101,54 ha/an cu 2263 m³/an.

Din tăieri de igienă se estimează a se recolta 1385 m³/an de pe suprafața de 1704,45 ha.

Se apreciază parcurgerea cu degajări a suprafeței de 20,19 ha/an.

B. ANALIZA UNITĂȚILOR DE PRODUCTIE:

U.P. I ULMENI

1. Suprafața U.P. I Ulmeni este de 798,42 ha fiind mai mică cu 126,34 ha decât cea de la amenajarea precedentă (924,76 ha). Diferența se justifică prin:

- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri) : + 5,80 ha;
- corectări limite de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocol) : + 1,35 ha;
- diferențe rezultate în urma măsurătorilor cadastrale (intabulări) : + 1,22 ha;
- diferențe de suprafață între cea din actele legale de retrocedare și cea pusă efectiv în posesie (suprafață ce urmează a fi retrocedată) : + 4,72 ha;
- corectări limite de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocol) : - 1,55 ha;

- corectare limită de ocol silvic (OS Ulmeni-OS Cehu Silvaniei) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocol) : – 0,18 ha;
- suprafață retrocedată ca diferență între suprafața din actele legale de retrocedare și cea efectiv retrocedată în teren : – 1,48 ha;
- diferențe rezultate în urma măsurătorilor cadastrale (intabulări) : – 0,08 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri) : – 6,84 ha;
- retrocedări în baza legilor fondului funciar – Legea 18/1991 : – 4,64 ha;
- retrocedări în baza legilor fondului funciar – Legea 1/2000 : – 15,33 ha;
- retrocedări în baza legilor fondului funciar – Legea 247/2005 : – 109,33 ha.

Mișcările de suprafețe sunt evidențiate în fișa 1E.

a) Suprafața cu pădure este de 763,31 ha.

b) Terenurile goale destinate împăduririi au suprafața de 5,92 ha și sunt formate din terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze (u.a. 551).

c) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 26,19 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 1,28 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a. 25V, 37V, 38V, 59V);
- 5,99 ha – drumuri forestiere (u.a. 67D – 69D);
- 1,89 ha – clădiri, curți și depozite permanente (u.a. 8C, 44C1, 44C2, 45C, 54C, 57C, 64C);
- 3,00 ha – pepiniere și plantații seminciare (u.a. 65P);
- 5,72 ha – terenuri cultivate pentru nevoile administrației (u.a. 8A, 9A, 37A, 38A, 44A, 57A, 64A);
- 0,85 ha – ape care fac parte din fondul forestier (u.a. 64T);
- 7,46 ha – culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune (u.a. 47R, 48R).

d) Terenuri neproductive (N) nu sunt.

e) Terenurile scoase temporar din fondul forestier, ocupă suprafața de 3,00 ha și sunt încadrate în categoria d2) deținute de persoane fizice sau juridice fără aprobările legale – ocupații și litigii (u.a. 13M, 39M1, 39M2, 59M, 60M1, 60M2, 60M3, 60M4).

2. Zonarea funcțională

În grupa I au fost încadrate 662,11 ha cu următoarele categorii funcționale:

- **1.2I** Arboretele situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă (T II) 5,83 ha;
- **1.5H** Arboretele constituite ca rezervații seminologice (T II) 76,33 ha;
- **1.5N** Arboretele constituite ca zona tampon pentru resurse genetice forestiere (T III) 21,37 ha;
- **1.5Q** Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 – ROSCI 0275 Bârsău-Șomcuta) (T IV) 464,85 ha;

- **1.5R** Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecție specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din rețeaua ecologică Natura 2000 – ROSPA 0114 Cursul Mijlociu al Someșului) (T IV) 93,73 ha.
- În grupa a II-a au fost încadrate 107,12 ha cu următoarele categorii funcționale:
- **2.1C** Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) 78,79 ha;
- **2.1D** Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T VI) 28,33 ha.

3. Subunități de gospodărire

Pentru gospodărirea diferențiată a fondului forestier și reglementarea procesului de producție s-au constituit următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P."A" - codru regulat, sortimente obișnuite - 681,15 ha
- S.U.P."K" - rezervații de semințe - 76,33 ha
- S.U.P."M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită - 5,83 ha

4. Bazele de amenajare sunt tratate la capitolul A.5.

5. Analiza și adoptarea posibilității

a) Posibilitatea de produse principale

Pentru fundamentarea posibilității pentru S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite (pentru $C_i = 2128 \text{ m}^3$) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare (542 m^3) și prin intermediul claselor de vârstă (575 m^3). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de $542 \text{ m}^3/\text{an}$, după indicatorul de posibilitate aferent metodei creșterii indicatoare.

b) **Posibilitatea anuală de produse secundare** este de 457 m^3 (399 m^3 din rărituri și 58 m^3 din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de 30,69 ha (21,80 ha la rărituri și 8,89 ha la curățiri). Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafețe de 0,14 ha și cu tăieri de igienă a unei suprafețe de 426,63 ha, de pe care se vor recolta $343 \text{ m}^3/\text{an}$.

6. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. "A" se va recolta din u.a.: 22A, 25B, 27E, 30B, 30G, 31D%, 49I, 52B, 55J, 55K, 58A, 59A și 64F.

U.P. II ASUAJ

1. Suprafața U.P. II Asuaj este de 1248,30 ha fiind mai mică cu 7,77 ha decât cea de la amenajarea precedentă (1256,07 ha). Diferența se justifică prin:

- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri) : + 3,96 ha;
- corectări limite de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocol) : + 0,08 ha;
- diferențe rezultate în urma măsurătorilor cadastrale (intabulări) : + 0,21 ha;
- diferențe de suprafață între cea din actele legale de retrocedare și cea pusă efectiv în posesie (suprafață ce urmează a fi retrocedată) : + 0,60 ha;
- corectare limite de fond forestier, conform situației din teren (limitrof județean DJ 193E) : - 1,00 ha;
- corectări limite de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocol) : - 0,64 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri) : - 4,24 ha;
- acte de retrocedare neidentificate și neoperate la amenajările anterioare – Legea 1/2000 : - 3,40 ha;
- retrocedări în baza legilor fondului funciar – Legea 1/2000 : - 3,34 ha.

Mișcările de suprafețe sunt evidențiate în fișa 1E.

a) Suprafața cu pădure este de 1204,13 ha.

b) Terenurile goale destinate împăduririi au suprafața de 4,26 ha și sunt formate din terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze (u.a. 10H, 35E, 35G).

c) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 39,40 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 25,34 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a. 28V, 38V, 49V, 50V, 51V, 95V, 112V1, 112V2):

- 11,61 ha – drumuri forestiere (u.a. 120D – 129D);
- 0,20 ha – clădiri, curți și depozite permanente (u.a. 73C);
- 1,88 ha – pepiniere și plantații seminciare (u.a. 28P, 110P);
- 0,37 ha – ape care fac parte din fondul forestier (u.a. 52T).

d) Terenuri neproductive (N) nu sunt.

e) Terenurile scoase temporar din fondul forestier, ocupă suprafața de 0,51 ha și sunt încadrate în categoria d1) terenuri scoase temporar din fondul forestier (u.a. 73F).

2. Zonarea funcțională

În grupa I au fost încadrate 155,44 ha în categoria funcțională 5Q – arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 – ROSCI 0275 Bârsău-Șomcuta) (T IV).

În grupa a II-a au fost încadrate 1052,95 ha cu următoarele categorii funcționale:

- 2.1C Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) 1008,29 ha;
- 2.1D Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T VI) 44,66 ha.

3. Subunități de gospodărire

Pentru gospodărirea diferențiată a fondului forestier și reglementarea procesului de producție s-a constituit S.U.P. "A" – codru regulat, sortimente obișnuite, în suprafață de 1204,13 ha.

4. Bazele de amenajare sunt tratate la capitolul A.5.

5. Analiza și adoptarea posibilității

a) Posibilitatea de produse principale

Pentru fundamentarea posibilității pentru S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite (pentru $C_i = 3794 \text{ m}^3$) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare (3254 m^3) și prin intermediul claselor de vârstă (2855 m^3). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de $3254 \text{ m}^3/\text{an}$, după indicatorul de posibilitate aferent metodei creșterii indicatoare.

b) **Posibilitatea anuală de produse secundare** este de 1165 m^3 (1126 m^3 din rărituri și 39 m^3 din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de 48,71 ha (41,37 ha la rărituri și 7,34 ha la curățiri). Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafețe de 15,78 ha și cu tăieri de igienă a unei suprafețe de 463,07 ha, de pe care se vor recolta $380 \text{ m}^3/\text{an}$.

6. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. "A" se va recolta din u.a.: 8E, 9D, 11E, 26B, 28L, 31C, 34C, 36, 38H, 39A, 40B, 40D, 40F, 40H, 50B, 51C, 70, 100A, 100F, 101A, 102A, 103A, 107F, 108D, 111A, 111C, 112B, 112G, 112O, 112P și 112R.

U.P. III BĂIȚA

1. Suprafața U.P. III Băița este de 1441,28 ha fiind mai mică cu 150,00 ha decât cea de la amenajarea precedentă (1591,28 ha). Diferența se justifică prin:

- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri) : + 3,30 ha;
- intrări în fond forestier cu acte legale (Protocol nr. 1/29.12.2022) : + 2,40 ha;
- diferențe de suprafață între cea din actele legale de retrocedare și cea pusă efectiv în posesie (suprafață ce urmează a fi retrocedată) : + 3,84 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri) : - 2,32 ha;
- acte de retrocedare neidentificate și neoperate la amenajările anterioare – Legea 18/1991 : - 3,10 ha;
- acte de retrocedare neidentificate și neoperate la amenajările anterioare – Legea 1/2000 : - 111,56 ha;
- retrocedări în baza legilor fondului funciar – Legea 18/1991 : - 2,65 ha;
- retrocedări în baza legilor fondului funciar – Legea 1/2000 : - 33,57 ha;
- retrocedări în baza legilor fondului funciar – Legea 247/2005 : - 6,34 ha.

Mișcările de suprafețe sunt evidențiate în fișa 1E.

a) Suprafața cu pădure este de 1421,67 ha.

b) Terenuri goale destinate împăduririi - nu sunt.

c) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 19,52 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 3,90 ha – linii parcelare (u.a. 127L, 128L, 129L, 130L, 131L, 132L, 135L, 138L, 139L, 140L, 141L, 469L, 474L);

- 3,71 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a. 68V, 146V, 457V, 458V1, 458V2);

- 8,84 ha – drumuri forestiere (u.a. 147D, 148D, 463D);

- 0,31 ha – clădiri, curți și depozite permanente (u.a. 51C, 109C, 409C, 431C);

- 2,74 ha – terenuri cultivate pentru nevoile administrației (u.a. 6A, 51A, 409A, 431A);

- 0,02 ha – lășii de frontieră și instalații aferente (u.a. 8G).

d) Terenuri neproductive (N) nu sunt.

e) Terenurile scoase temporar din fondul forestier: au suprafața de 0,09 ha și sunt încadrate în categoria d2) deținute de persoane fizice sau juridice fără aprobările legale – ocupații și litigii (u.a. 444M).

2. Zonarea funcțională

În grupa I au fost încadrate 57,66 ha cu următoarele categorii funcționale:

- 1.2A Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (T II) 35,14 ha;
 - 1.2E Plantațiile forestiere de pe terenuri degradate (T II) 13,70 ha;
 - 1.5H Arboretele constituite ca rezervații seminologice (T II) 8,82 ha.
- În grupa a II-a au fost încadrate 1364,01 ha cu următoarele categorii funcționale:
- 2.1C Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) 1251,57 ha;
 - 2.1D Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T VI) 112,44 ha.

3. Subunități de gospodărire

Pentru gospodărirea diferențiată a fondului forestier și reglementarea procesului de producție s-au constituit următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite - 1364,01 ha;
- S.U.P. "K" - rezervații de semințe - 8,82 ha;
- S.U.P. "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită - 48,84 ha.

4. **Bazele de amenajare** sunt tratate la capitolul A.5.

5. Analiza și adoptarea posibilității

a) Posibilitatea de produse principale

Pentru fundamentarea posibilității pentru S.U.P. "A" codru regulat, sortimente obișnuite (pentru $C_i = 4258 \text{ m}^3$) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare (1788 m^3) și prin intermediul claselor de vârstă (1822 m^3). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de $1788 \text{ m}^3/\text{an}$, după indicatorul de posibilitate aferent metodei creșterii indicatoare.

b) **Posibilitatea anuală de produse secundare** este de 761 m^3 (738 m^3 din rărituri și 23 m^3 din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de 43,81 ha (38,37 ha la rărituri și 5,44 ha la curățiri). Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafețe de 4,27 ha și cu tăieri de igienă a unei suprafețe de 814,75 ha, de pe care se vor recolta $662 \text{ m}^3/\text{an}$.

Din arboretele încadrate la S.U.P. "M" se vor extrage prin lucrări de conservare $80 \text{ m}^3/\text{an}$.

6. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. "A" se va recolta din u.a.: 6D, 18A, 20A, 27D, 29C, 42B, 42D, 44B, 45A, 48A, 69II, 70E, 71B, 88B, 97D, 420B, 421A, 421B, 443B, 443D, 444C, 445A, 445C, 445F, 445G, 446G, 448I, 448J, 462G.

Masa lemnoasă din tăieri de conservare se va recolta din u.a. 29A, 56A, 65C, 114C.

C. PROBLEME SPECIALE

- La lucrările Conferinței a II-a de amenajare au fost invitați, prin adresele SCDEP Oradea: nr. 106/13.02.2023, nr. 136/20.02.2023, nr. 107/13.02.2023, nr. 126/17.02.2023 și 142/22.02.2023, reprezentanții Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate – Serviciul Teritorial Maramureș, Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate – Serviciul Teritorial Bihor, Agenției pentru Protecția Mediului Maramureș, Serviciul de gospodărire a apelor Maramureș, participând doar reprezentantul ANANP – ST Bihor.

- Recepția finală a lucrărilor de teren a avut loc în data de 13.12.2022, încheindu-se procesul verbal de recepție nr. 6985/584/13.12.2022. Au fost analizate terenurile afectate gospodăririi pădurilor cu beneficiarul, convenindu-se menținerea structurii prezentate la Conferința a II-a de amenajare; de asemenea, au fost analizate cu beneficiarul toate fișele de descriere parcelară, neconstatându-se diferențe între situația descrisă de proiectant în fișele de descriere parcelară și cea cunoscută de beneficiar în teren.

- SCDEP Oradea a transmis către beneficiar prin adresa nr. 128/17.02.2023, situația suprafețelor încadrate ca ocupații și litigii.

- În arboretele cu consistența variabilă (0,8-0,9) care sunt propuse a se parcurge cu rărituri sau curățiri, proiectantul, pe baza experienței locale a ocolului silvic, a propus lucrarea pe întreaga suprafață, iar procentele de extras sunt mai mici cu 20-50% din procentele orientative recomandate de normele tehnice.

- Au fost analizate compozițiile pentru terenurile care urmează a fi împădurite și nu au fost constatate aspecte care contravin normelor tehnice în vigoare. În subsolul *Planului lucrărilor de regenerare și împădurire* va fi făcută precizarea că suprafețele prevăzute a se împăduri sunt suprafețe estimate de proiectant, iar ocolul silvic va putea executa regenerarea artificială în funcție de ponderea regenerării naturale la momentul respectiv, constatată prin rezultatul controlului regenerărilor naturale, etapa I și II. De asemenea, se va preciza că la u.a.-urile la care norma tehnică nr. 1 prevede, în funcție de formația forestieră și situația terenului de împădurit, mai multe scheme de împădurire respectiv mai multe variante privind numărul de puiți/ha, ocolul silvic va opta pentru una din situațiile prevăzute de normele tehnice, corespunzătoare situației de fapt din teren.

- Au fost analizate prin prisma criteriilor și indicatorilor din Ordinul MMP nr. 3397/10.09.2012 toate arboretele din cadrul OS Ulmeni, neidentificându-se arborete care îndeplinesc criteriile și

indicatorii din ordinul mai sus menționat. În ediția a 13-a a Catalogului național al pădurilor virgine și cvasivirgine din România din 30 august 2022 nu sunt înscrise suprafețe din cadrul OS Ulmeni.

- Limitele O.S. Ulmeni se suprapun parțial peste limitele siturilor Natura 2000: ROSCI0275 Bârsău-Șomcuta (UP I Ulmeni și UP II Asuaj) și ROSPA0114 Cursul Mijlociu al Someșului (U.P. I Ulmeni), suprafețele suprapuse peste limitele siturilor respective fiind zonate în grupa I funcțională, categoriile: 5Q pentru ROSCI0275, respectiv 5R pentru ROSPA0114. Prin suprapunerea limitelor u.a.-urilor existente pe planurile de bază 1:5000 utilizate la amenajare cu limitele preluate de pe site-ul MMAP se constată unele diferențe ca urmare a utilizării a două seturi de date ce au precizii diferite. Deoarece siturile amintite mai sus nu au plan de management aprobat, ANANP – ST Maramureș a transmis șefului de proiect prin e-mail în data de 27.01.2022 măsurile minime de conservare specifice siturilor ROSCI0275 Bârsău-Șomcuta și ROSPA0114 Cursul Mijlociu al Someșului, care constau în:

- **pentru situl ROSCI0275 Bârsău-Somcuta:**

- menținerea unui nr. de 3-5 arbori la hectar pe picior, parțial uscați, bătrâni și scorburoși;

- menținerea a cel puțin 3 arbori de biodiversitate/ha în trupuri de pădure de peste 60 de ani și a cel puțin 5 arbori de biodiversitate/ha în trupuri de pădure sub 60 de ani;

- menținerea în pădure a 5-10% din arborii parțial uscați, bătrâni sau rupti, aflați în pădurile mature și care prezintă cavități și scorburi;

- **pentru situl ROSPA0114 Cursul Mijlociu al Someșului:** menținerea în habitatele de păduri a 3-5 arbori bătrâni/ha.

- Proiectantul a cuantificat volumul de lemn nerecoltat ca urmare a instituirii măsurilor de protecție, pentru pădurile încadrate în grupa I funcțională, pentru care nu se reglementează procesul de producție lemnoasă conform prevederilor Codului silvic (art.25, alin. (3)), pe baza normelor cuprinse în HG 447/2017, convenindu-se menținerea structurii prezentate la Conferința a II-a de amenajare (Anexa 9).

- Cu ocazia lucrărilor de amenajare, conform situației din teren, în urma măsurătorilor, s-au corectat limitele parcelelor: 24, 27, 28, 29, 30, 31, 51, 52, 53, 55, 56, 58 din UP I Ulmeni, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 48, 49, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 113, 114 din UP II Asuaj și 69, 70, 420, 421 din UP III Băița.

- În parcela 51 din UP II Asuaj, din amenajamentul precedent rezultă că în urma punerii în posesie a suprafeței solicitate în baza legilor fondului funciar ocolul silvic are, în teren, o suprafață de 1,21 ha, mai mare decât cea rezultată din documente. De asemenea, din suprapunerea bazei de date amenajistice cu cea din SUMAL rezultă că există o suprapunere care confirmă acest aspect.

- La solicitarea ocolului silvic s-a re poziționat amplasamentul proprietății publice a statului din parcela 49 din UP I Ulmeni, pe bază de măsurători efectuate de Direcția silvică pe limitele materializate în teren de către personalul ocolului silvic.

- La solicitarea ocolului silvic s-a re poziționat amplasamentul retrocedat din parcela 31 din UP I Ulmeni, pe bază de măsurători efectuate de proiectant pe limitele materializate în teren și asumate de către personalul ocolului silvic.
- La solicitarea ocolului silvic s-au re poziționat amplasamentele retrocedate din parcelele: 49 și 64 din UP I Ulmeni, pe bază de măsurători efectuate de Direcția silvică pe limitele materializate în teren de către personalul ocolului silvic.
- La arboretele de salcâm cu vârste de 35 ani sau mai mari, încadrate în planurile decenale de recoltare, creșterile au fost eliminate.
- Având în vedere înclinarea medie mai mare de 35°, identificată de proiectant în teren cu ocazia descrierii parcelare, arboretul din u.a. 56A din UP III Băița s-a încadrat la SUP M.
- Proiectantul a preluat de la Direcția silvică Maramureș, în format electronic, în coordonate Stereo 70, măsurătorile topografice pentru parcelele: 3, 49, 55, 56, 58, 59, 64, 66, 67, 68, 69 din UP I Ulmeni, 112 din UP II Asuaj și 4, 20, 44, 58, 109 din UP III Băița și le-a utilizat la actualizarea informațiilor pe planurile de bază.
- În u.a. 30F, 36A, 59B, 64A, 66A din UP I Ulmeni, prin actualizarea descrierii parcelare, a fost necesară corectarea vârstei arboretului, luând în considerare proporția elementului majoritar.
- Ocolul silvic solicită ca drumul forestier 69D din UP I Ulmeni să fie prins în amenajament cu suprafață. Având în vedere că acest drum este, în cea mai mare parte, amplasat pe terenuri din afara fondului forestier, în Amenajamentul UP I ediția 2003 este menționat ca fiind preluat de la IFET fără suprafață, iar în amenajamentul precedent (ediția 2013) este de asemenea fără suprafață, în noul amenajament va fi fără suprafață. În descrierea parcelară, la u.a. 38A, la date complementare se va menționa faptul că acest drum străbate unitatea amenajistică pe o lungime de 100 metri.
- Se corectează limita de ocol silvic dintre O.S. Ulmeni și O.S. Cehu Silvaniei în zona parcelei 53 din UP I Ulmeni, conform pichetajului din teren, în urma măsurătorilor executate de către proiectant pe limitele materializate în teren de către ocolul silvic, modificările urmând a fi operate și în amenajamentul O.S. Cehu Silvaniei prin grija Direcției silvice Sălaj.
- Cu ocazia lucrărilor de amenajarea pădurilor, faza teren, la solicitarea ocolului silvic, suprafața pepinierii din UP I Ulmeni, u.a. 65P a fost încadrată la categoria terenuri pentru nevoile administrației (65A). În urma solicitării Direcției silvice, la Conferința a II-a s-a hotărât ca această suprafață să fie reîncadrată ca și pepinieră silvică (65P), deoarece în teren, suprafața respectivă este folosită ca și pepinieră.
- În u.a. 31C din UP II Asuaj, proiectantul a propus tratamentul tăierilor progresive cu două intervenții (punere în lumină și racordare), iar în urma discuțiilor s-a hotărât ca lucrarea să fie tăieri progresive de punere în lumină, motivat de consistența de 0,6.
- În u.a. 20D din UP III Băița, a fost necesară corectarea vârstei arboretului, luând în considerare proporția elementului majoritar rezultată din inventarieri.

- La solicitarea ocolului silvic, suprafața încadrată la categoria „ocupații și litigii” din u.a. 58M din UP III Băița se va descrie ca pădure, conform situației din teren, deoarece ocolul silvic a identificat și materializat în teren suprafața rămasă în proprietatea publică a statului.

- În urma analizei bazelor de date GIS din SUMAL, ale fondului forestier al altor proprietari și fondului forestier proprietate publică a statului administrat de către OS Ulmeni, analiză făcută de către MMAP, proiectantul a fost sesizat că există suprapuneri între fondul forestier proprietate publică a statului administrat de către OS Ulmeni (parcelele 22, 25, 26, 31 din UP I Ulmeni, 28, 38, 51, 105 din UP II Asuaj și 50, 51, 125 din UP III Băița) și fondul forestier aparținând altor proprietari. Conferința a II-a a stabilit ca ocolul silvic să clarifice limitele cu proprietarii acolo unde există suprapuneri grafice, prin verificări la teren.

- Șeful de proiect a prezentat spre analiză nota privind situația subparceleur din care au rezultat diferențe de limite ale fondului forestier ca urmare a măsurătorilor realizate în teren pe traseul materializat de ocolul silvic, respectiv alte aspecte considerate necesare a fi analizate (Notă de informare, anexată la prezentul P.V.), Conferința a II-a de amenajare adoptând următoarele soluții:

- la U.P. I Ulmeni:

- se corectează limitele fondului forestier la parcela 2 (+0,18 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic și măsurătorile efectuate, în teren, de către proiectant pe limitele existente; pe planul de bază utilizat la amenajare, suprafața respectivă este descifrată ca fâneață; pe imaginile aeriene (ortofotoplan) zona respectivă este cu vegetație forestieră;
- se corectează limitele fondului forestier la u.a. 8A – teren pentru nevoile administrației (-0,30 ha) având în vedere atât limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic și măsurătorile efectuate, în teren, de către proiectant pe limitele existente dar și faptul că la parcela 8 figurează în amenajament doar u.a. 8A (teren pentru nevoile administrației) și u.a. 8C (curți construcții și depozite permanente), restul suprafețelor limitrofe, cu vegetație forestieră, sunt retrocedate în baza legilor fondului funciar. Din descifrarea planului de bază și a imaginilor aeriene (ortofotoplan) rezultă că porțiunea cu vegetație forestieră intră în categoria terenurilor retrocedate în baza legilor fondului funciar, rămânând în proprietatea publică a statului doar amplasamentul fără vegetație forestieră, amplasament aferent u.a. 8A (teren pentru nevoile administrației) și u.a. 8C (curți construcții și depozite permanente), ce este fără vegetație forestieră;
- se corectează limitele fondului forestier la u.a. 9A – teren pentru nevoile administrației (+0,19 ha) având în vedere atât limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic și măsurătorile efectuate, în teren, de către proiectant pe limitele existente dar și faptul că la parcela 9 figurează în

amenajament doar u.a. 9A (teren pentru nevoile administrației), restul suprafețelor limitrofe, cu vegetație forestieră, sunt retrocedate în baza legilor fondului funciar. Din descifrarea planului de bază și a imaginilor aeriene (ortofotoplan) rezultă că porțiunea cu vegetație forestieră intră în categoria terenurilor retrocedate în baza legilor fondului funciar, rămânând în proprietatea publică a statului doar amplasamentul fără vegetație forestieră, amplasament aferent u.a. 9A (teren pentru nevoile administrației), ce este fără vegetație forestieră;

- se corectează limitele fondului forestier în interiorul parcelei 39 având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic și măsurătorile efectuate de proiectant pe aceste limite, iar suprafața respectivă (-0,26 ha) se constituie ca enclavă; pe planul de bază utilizat la amenajare, zona respectivă nu este descifrată ca fiind pădure; pe imaginile aeriene (ortofotoplan) zona respectivă nu este cu vegetație forestieră;
- se corectează limitele fondului forestier la parcela 39 (-0,01 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic și măsurătorile efectuate de către proiectant pe limitele existente; pe planul de bază utilizat la amenajare, suprafața respectivă este descifrată ca pădure; pe imaginile aeriene (ortofotoplan) zona respectivă nu este cu vegetație forestieră;
- se corectează limita cu Ocolul silvic Cehu Silvaniei la parcela 53 (-0,18 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic și măsurătorile efectuate de către proiectant pe limitele existente; suprafața respectivă se va înscrie în fișa IE a amenajamentului silvic al Ocolului silvic Cehu Silvaniei cu plus de suprafață (0,18 ha) prin grija DS Sălaj;
- se corectează limitele fondului forestier la parcela 64 (-0,68 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic (inclusiv existența în teren a unui șanț de minim sanitar) și măsurătorile efectuate de către proiectant pe limitele existente; pe planul de bază utilizat la amenajare, suprafața respectivă este descifrată ca fâneață; pe imaginile aeriene (ortofotoplan) zona respectivă este parte cu vegetație forestieră și parte fâneață;
- se corectează limitele fondului forestier la parcela 65 (+0,30 ha și -0,30 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic (inclusiv împrejmuire cu gard) și măsurătorile efectuate de către proiectant pe limitele existente; pe planul de bază utilizat la amenajare, suprafețele respective sunt descifrate ca fâneață; pe imaginile aeriene (ortofotoplan) zonele respective nu sunt cu vegetație forestieră;

- In UP II Asuaj:

- se corectează limitele fondului forestier la parcela 118 (+0,08 ha și -0,64 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic și măsurătorile efectuate de către proiectant pe limitele existente; pe planul de bază utilizat la amenajare, atât suprafața de 0,64 ha cât și cea de 0,08 ha sunt descifrate ca fâneață; pe imaginile aeriene (ortofotoplan) suprafața de 0,64 ha nu este cu vegetație forestieră, iar suprafața de 0,08 ha este cu vegetație forestieră.

- După susținerea conferinței a II a de amenajare, în termen de 30 zile de la data desfășurării, șeful de proiect are obligația să încarce în SUMAL AMENAJARE următoarele:

- copia procesului verbal al conferinței a II-a de amenajare;
- lista descrierii parcelare și lista elementelor de arboret în format compatibil Excel, generată de programul AS sau de un program de prelucrare a datelor compatibil cu acesta;

- baza de date GIS a amenajamentului silvic la nivel de unitate amenajistică în format vectorial de tip poligon, realizată în sistemul național de referință Stereografic 1970, având obligatoriu extensiile *.SHP, *.SHX, *.DBF și *.PRJ. **În entitățile de tip poligon ale unității amenajistice se vor găsi obligatoriu toate informațiile din lista descrierii parcelare generată de programul AS sau de un program de prelucrare a datelor compatibil cu acesta, precum și coloana "Proprietar".**

- După încărcarea datelor în SUMAL AMENAJARE, pentru transmiterea acestora în SUMAL OCOL, este necesar ca ocolul silvic să finalizeze aplicarea amenajamentului expirat, astfel:

- să nu existe delegații de marcare active în U.P.;
- să nu existe inventare acceptate și neutilizate într-un APV;
- să nu existe APV-uri în stadiul: cules, verificat, aprobat, autorizat, pregătit pentru

predare, predat sau retras;

- toate fișele de proprietate întocmite pentru suprafețe cuprinse în respectivul U.P. să aibă statusul „închis”;

- parchetele reprimite cu stoc în platforma primară (așa – zisele depozite la locul recoltării) își continuă funcționarea pe perioada stabilită la reprimire.

- După finalizarea aplicării amenajamentului expirat, ocolul silvic va solicita închiderea amenajamentului și activarea noului amenajament printr-o adresă transmisă la sumalamenajare@mmediu.ro.

- După parcurgerea procedurii de evaluare de mediu pentru planuri și programe, actul administrativ al Agenției pentru Protecția Mediului se transmite, în copie, la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor - Direcția politici și strategii în silvicultură, în vederea analizei și avizării amenajamentului în Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură – CTAS și promovării documentației privind emiterea ordinului de ministru.

- Nu au fost făcute alte observații de către participanții la Conferință (reprezentanți MMAP, RNP - Romsilva, ANANP – ST Bihor, direcția silvică, ocolul silvic) față de propunerile proiectantului, soluțiile adoptate și a celor consemnate în prezentul proces verbal.

- La prezentul proces verbal se atașează Nota de informare prezentată în ședința Conferinței a II-a de către șeful de proiect și corespondența cu Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate - Serviciul Teritorial Maramureș, Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate – Serviciul Teritorial Bihor, Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș, Serviciul de gospodărire a apelor Maramureș.

D. CONFERINȚA avizează soluțiile și planurile menționate mai sus.

Prezentul proces-verbal conține 18 pagini și s-a întocmit în 8 exemplare, câte unul pentru fiecare parte interesată.



Comisariat Jureciv 199701

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR - ROMSILVA
DIRECȚIA SILVICĂ MARAMUREȘ
OCOLUL SILVIC ULMEI
ROMÂNIA, 417355 Ulmeni, str. Unirii, nr.3
Telefon: 40-264-264622, 40-372-701740, Fax: 40-240-264622
e-mail: ocul@romsilva.ro; <http://www.romsilva.ro>

AGENDA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI
MARAMUREȘ
Nr. 1194
Data 15

AAA
Cilly

15.470/12.09.2022

NOTIFICARE.

Denumirea titularului OCOLUL SILVIC ULMEI reprezentat de Dulf Vasile, cu sediul în
417355 Ulmeni, strada Unirii nr.3, județul Maramureș, telefon: 0262/ 264622, fax
0262/264622, este titular al planului/programului Amenajarea forșului forestier propriu în
OCOLUL SILVICĂ MARAMUREȘ-OCOLUL SILVIC ULMEI.
Prin prezenta vă aducem la cunoștință că s-a elaborat prima versiune a progra-
mului/planului sus-menționat, pe care o transmitem atașat, în format electronic.
Vă solicităm declanșarea etapei de încadrare pentru a decide dacă programul/
planul se supune procedurii evaluării de mediu, conform HG 1026/2004.
Anexat vă transmitem copia ordinului de plată și a primului apunț publicat în
mass-media, urmând ca după publicarea celui de al doilea anunț să vă trimitem și copia
restului.

Cu stima,
Sef Ocol,
Ing. Dulf Vasile



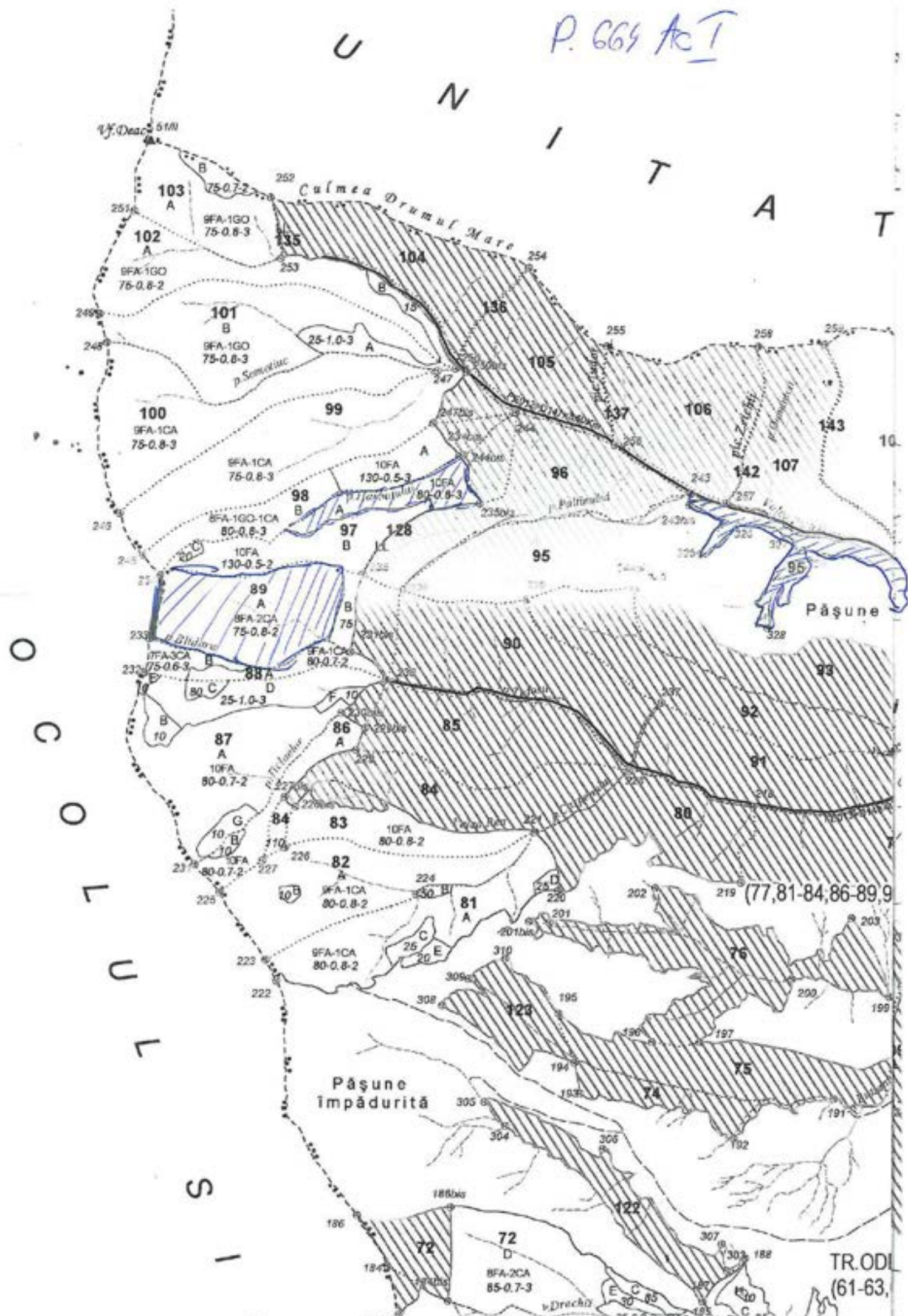
R. Zăruș

[Handwritten signature]

P. 664 Ac I



U
N
I
T
A
T
I
P. 664 Ac I



TR. OD
(61-63,