

DIRECTIA SILVICĂ MARAMUREȘ
Ocolul Silvic Mara
Nr. 1945 / 20.03.2023

NOTIFICARE
privind verificarea produselor accidentale produse de factori abiotici
PROPRIETAR- STATUL ROMÂN

APV	Suprafața	UP/Ua	Proprietar	Contract pază	Volum	Natura produsului	Factori destabilizatori
1087 Ac II 2300142000790	38,66 ha	VI Agraș/ 16 C, 29 E, 31	Statul român	*	139,20 mc	Accidentale II	Atacuri de Ipydae, arbori uscați pe picior.

OBS. Volumele se încadrează în posibilitatea anuală pe unitați de producție.

ȘEF OCOL

Ing. Danci Adrian



FOND FORESTIER

Ing. Nemeș Ioan

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300142000790

Unitate de Producție: VI - Agraș

Denumire A.P.V.: 1087 Ac II Bârlan

Suprafață totală act - (ha): 38.66 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE II Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: SORTIMENTE SI MULTIPLI DE SORTIMENTE Data inventarierii: 17.03.2023 Anul exploatării: 2023 Procedeu de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: MM1502 Accesibilitate: 0-250	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
	Stâncării pe - (ha): Arbori putregăloși - (buc): cu un volum de - (mc): Iescării - (buc): 9 cu un volum de - (mc): 1.51	Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	472	139.2
	Total:	472	139.2	

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID		9.29	20.44	27.38	6.58		2.31	66.00	7.65	65.55	0.02	139.20
TOTAL		9.29	20.44	27.38	6.58		2.31	66.00	7.65	65.55	0.02	139.20

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semintș utilizabil				Total volum brut
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție		
16 C	28.24	28.24	48	15.00				0	75.82
29 E	5.65	5.65	38	25.00				0	12.70
31	4.77	4.77	48	10.00				0	50.68

U.A.	MO	Volum
16 C	75.82	75.82
29 E	12.70	12.70
31	50.68	50.68
Total	139.20	139.20

U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creștere	Sortare dimensională							Coajă	Lemn foc		Volum brut
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
16 C	MO	20.33	21.31	16.16	16.16	48	0.26	294		3.14	10.99	17.24	4.11		1.44	4.35	34.55	0.02	75.82	
Total U.A.: 16 C								294		3.14	10.99	17.24	4.11		1.44	4.35	34.55	0.02	75.82	
29 E	MO	25.07	24.80	17.66	17.66	38	0.42	30		2.47	1.60	1.43	0.34		0.12	0.64	6.10		12.70	
Total U.A.: 29 E								30		2.47	1.60	1.43	0.34		0.12	0.64	6.10		12.70	
31	MO	21.48	21.55	19.05	19.05	48	0.35	148		3.68	7.85	8.71	2.13		0.75	2.66	24.90		50.68	
Total U.A.: 31								148		3.68	7.85	8.71	2.13		0.75	2.66	24.90		50.68	
Total General U.A.								472		9.29	20.44	27.38	6.58		2.31	7.65	65.55	0.02	139.20	

Șef Ocol,

Danci Gheorghe Adrian



Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

Proces-verbal de verificare
Încheiat astăzi 20.03.2023

Subsemnatul, Danci Adina, având funcția de ing. C.R., în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de punere în valoare, în prezența:

1. Nemes Ioan, în calitate de conducător al lucrărilor de teren la evaluarea masei lemnoase;
2. Nemes Ioan, în calitate de persoană care a efectuat lucrările de birou și de elaborare/introducere în SUMAL a actului de punere în valoare în stadiul „CULES”; și
3. Georg Ștefan, în calitate de titular al cantonului silvic Birlan, am procedat la verificarea lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din U.P. U u.a. 16.C, natura produselor Ac, felul tăierii Ac.

Constatări:

B. Verificarea lucrărilor de birou

1. Încadrarea în prevederile amenajamentului silvic

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

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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

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

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

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

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Concluzii

În urma verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase

SE PROPUNE:

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

2. Refacerea parțială a lucrărilor constând în
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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

Participanți la verificarea lucrărilor de evaluare:

1. Danci Adina nume, prenume, funcția și semnătura
2. ing. Nemes Ioan nume, prenume, funcția și semnătura

* Completarea este facultativă.

16 A	Date complementare	Diverse tari = PAM,FR. Diseminat CI,UL,DU,PLT,GO,SAC. Consistența variază între 0,7-0,9. Variații de diametre la toate speciile.
Aplicarea amenajamentului		
	-2018-P 2021y - 30,26 ha - luc -	Mo Qu Fa DT DT
	-2021 -P. 551 SR - 15,10 ha - 362 mc	2 - - - -
		50 2 104 14 192

16 B	Date complementare	Diverse tari = PAM,FR,UL. Diverse moi= SAC,PLT. Rari preexistenți de FA. Consistența variază între 0,3-0,5.
Aplicarea amenajamentului		
	2019 -P 489 Cons -20 ha - 446 mc	Ros Fa Qu DT DT
		- 388 - 11 47

16 C	Date complementare	Diverse tari = PAM,FR,GO. Diseminat PLT,SAC,ME. Consistența variază între 0,8-0,9. S-a exploatat un volum de 845 mc.
Aplicarea amenajamentului		
	-2018-P. 2021y - 28,24 ha - 76 mc -	Mo Fa DT DT
	-2021 -P 527 SR - 14,1 ha - 750 mc	76. - - -
		121 124 157 348

16N1	Date complementare	Stâncărie abruptă numită <i>Piatra Tisei</i> . Rare exemplare de FA.
Aplicarea amenajamentului		

DS:Maramures

OS:Mara

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES		
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM								
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA		CONS	MC/	MC/	MC/					
	P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA						
29 E 5.65 HA GF: 1-5M SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 25 G ALTITUDINE: 720 - 780 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 6 FA 3 MO 1 DT COMP.TEL: 7FA 2 MO 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-Curatiri LUCRARI PROP.: RARITURI RARITURI																				
FA	6	IN	30	12	11	3		5	RN	N	0.60	74	418	5.3						
MO	3	P	30	14	15	2	M	4	NEC	N	0.30	86	486	5.2						
DT	1	IN	30	10	12	3	M	4	RN	N	0.10	12	68	1.0						
TOTAL												30		3			1.0	172	972	11.5
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																				
29 F 1.62 HA GF: 1-2A 5M SUP: M TS: 4410 TP: 4117 SOL: 3110 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 38 G ALTITUDINE: 350 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.2S grupe SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,5S Uscare slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																				
FA	10	IN	120	40	25	4		.5	RN	N	0.60	264	428	2.3						
TOTAL												120		4			0.6	264	428	2.3
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																				
30 A 5.94 HA GF: 1-5M SUP: A TS: 5242 TP: 4214 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 10 G ALTITUDINE: 690 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 DT COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI																				
FA	9	IN	60	28	21	3		.5	RN	N	0.72	240	1426	7.3						
DT	1	IN	60	30	22	2	M	.6	RN	N	0.08	23	137	0.6						
TOTAL												60		3			0.8	263	1563	7.9
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																				
30 B 18.45 HA GF: 1-5M SUP: A TS: 4420 TP: 4121 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 15 G ALTITUDINE: 720 - 760 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 6 FA 4 MO COMP.TEL: 7FA 3 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2008-Curatiri 2014-Raritari LUCRARI PROP.: RARITURI																				
FA	6	IN	30	14	14	3		.5	RN	N	0.48	86	1587	4.2						
MO	4	P	30	22	16	2	PC	.5	NEC	N	0.32	102	1882	5.6						
TOTAL												30		3			0.8	188	3469	9.8

29 E Date complementare Diverse tari = PAM,FR. Diseminat CI,ANN,PLT. Sub drum o alunecare de teren pe 2-3 ari. Variații de diametre și înălțimi. Un pâlce de ANN numit Tăul cu arini.

Aplicarea amenajamentului

	No	Fa	DT	ΔT
-2017 - P. 113SR - 5,65ha -	57	51	16	8,
-2018 - P. 304 IG - 3,7 ha -	(11)			
-2019 - P 304 IG - 5,65 ha -	17			
-2022 - P 773 ex-Acii 3,0ha - 1330	12,56	0,33	0,41	
-2022 P 800SR - 5,65ha	69,79	34,20	27,50	8,09

29 F Date complementare Rare exemplare de FA uscate. Semințis de FA de 10 ani pe 0,1S pe limita cu 29A.

Aplicarea amenajamentului

	Ra	Fa	Ca	ΔT	ΔM
2020 - P 524 Coma - 1,60ha - 30mc	-	30	-	-	-

30 A Date complementare Diverse tari = GO,PAM,CI. Diseminat MO,UL. Consistența între 0,8-0,9. Variații de diametre și înălțimi. Rari preexistenți de FA.

Aplicarea amenajamentului

- P.V. 624 / A. 02. 16 - onta Moria - 3,19ha

30 B Date complementare S-a extras un volum de 268 mc Diseminat PAM,PLT,LA. Consistența între 0,8-0,9.

Aplicarea amenajamentului

	No	R	DT	DS
2017 - P 256 SR - 13,45 - 260	50	188	10	12,
2022 - P 773 ex-Acii - 4 ha - 21,57 mc	12	6,82	2,75	-

244
DESCRIERE PARCELARA

DS: Maramures

OS: Mara

UP: 6

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/	MC/		MC/			
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	LI	HA	UA	HA				
30 C 6.35 HA GF: 1-5M SUP: A TS: 5243 TP: 4211 SOL: 3101 Versant inferior plan EXPOZITIE: NE INC: 10 G ALTITUDINE: 700 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. sup. relativ-echion COMP.ACTUALA: 7 FA 3 MO COMP.TEL: 8FA 2 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL. SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2008-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														0.63	165	1048	8.0	
FA	7	IN	45	28	18	2		.5	RN	N	0.63	165	1048	8.0				
MO	3	P	40	34	21	2	PC	.5	NEC	N	0.27	127	806	4.8				
TOTAL											0.9	292	1854	12.8				
30 D 5.28 HA GF: 1-5M SUP: A TS: 4420 TP: 4121 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 15 G ALTITUDINE: 700 - 760 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echion COMP.ACTUALA: 6 FA 3 MO 1 LA COMP.TEL: 6FA 3 MO 1 LA SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL. SUBARBORET: Alun /0.4 PE 0.1S grupe DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Degajari intirzate 2011-Curatii LUCRARI PROP.: RARITURI														0.48	36	190	2.8	
FA	6	IN	20	10	8	3		.4	RN	N	0.48	36	190	2.8				
MO	3	P	20	14	9	2	M	.4	NEC	N	0.24	33	174	3.3				
LA	1	P	20	16	11	2	M	.3	NEC	N	0.08	10	53	1.1				
TOTAL											0.8	79	417	7.2				
30 E 2.61 HA GF: 1-5M SUP: A TS: 4420 TP: 4121 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 15 G ALTITUDINE: 700 - 750 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echion COMP.ACTUALA: 3 MO 7 FA COMP.TEL: 7FA 3 MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL. SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2007-Curatii LUCRARI PROP.: RARITURI														0.27	64	167	3.6	
MO	3	P	30	16	13	3	M	.4	NEC	N	0.27	64	167	3.6				
FA	7	IN	30	14	11	3		.4	RN	N	0.63	78	204	5.5				
TOTAL											0.9	142	371	9.1				
31 4.77 HA GF: 1-5M SUP: A TS: 5242 TP: 4214 SOL: 3101 Versant superior plan EXPOZITIE: E INC: 10 G ALTITUDINE: 710 - 740 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. sup. echion COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 80 ani SEM.UTIL. SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Rarituri 2014-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														0.80	351	1674	14.3	
MO	10	P	40	24	20	2		.5	NEC	N	0.80	351	1674	14.3				
TOTAL											0.8	351	1674	14.3				

30 C	Date complementare	S-a extras un volum de 271 mc. Diseminat PAM,GO,FR. Rari bolovani de rocă la suprafață. Rari preexistenți de FA. Consistența între 0,8-0,9.
Aplicarea amenajamentului		
-2016-	P.478R - 6,35ha -	F10 33 Fa 90 F1041 16. = NUU
-2018-	P325kg - 6,35ha - 11mc -	11 4,19 13,94 - On
-2022	P 773 Ex-Acii - 3 ha - 22,29mc	3,94

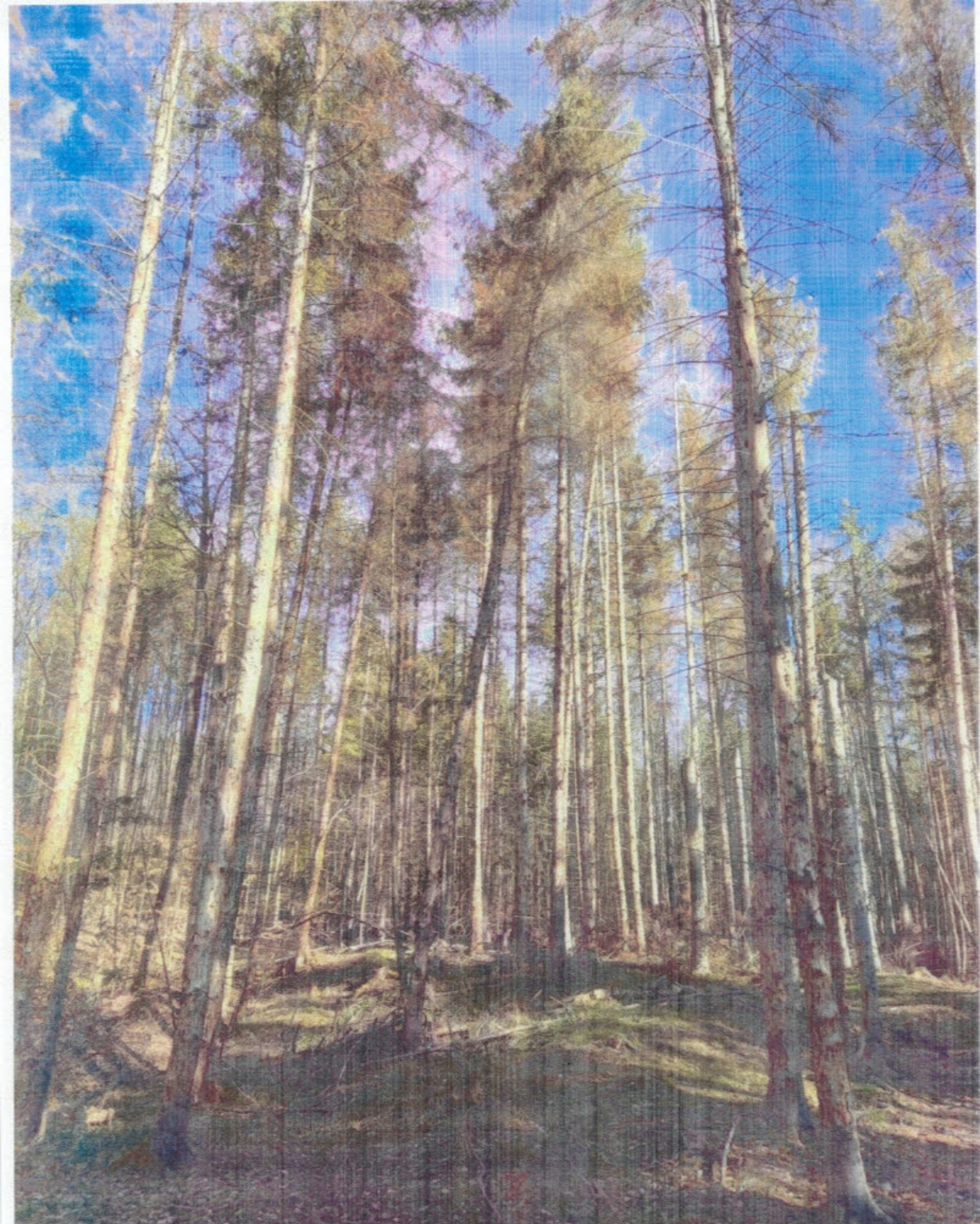
30 D	Date complementare	Diseminat PAM,FR,GO,CI. Consistența între 0,8-0,9. Rari preexistenți de FA. Pe limita cu 32 A consistența 0,7.
Aplicarea amenajamentului		
2021-	P.695 SR - 5,28 ha - 143 mc	Rao Fa Ca DT DM 16 89 2 12 24

30 E	Date complementare	Diseminat PAM,ANN,UL,SAC. Consistența între 0,8-1,0.
Aplicarea amenajamentului		
-2017-	P.11382 - 2,61ha	Ros Fa DT DM 26 32 2 2
-2018-	P. 304 IG. - 1,7 ha	86m - - -
-2019-	P304 IG - 2,61 ha	12 - - -
-2022	P 773 Ex-Acii 1,0 ha - 17,35mc	12,4 4,26 0,69 -

31	Date complementare	Diseminat FA,GO. S-a extras prin rărituri un volum de 277 mc. Consistența între 0,8-0,9.
Aplicarea amenajamentului		
-2017-	P 1298R - 4,77 ha - 135 mc	Mo Fa DT DM 104 5 26 0.
2018	- P 303 AC.I - 4,77 ha - 159 mc	159 - - -
-2022	P 773 Ex-Acii - 2,0 ha - v - 47,80	47,05 0,75 -



U.P. VI Agria
u.a. TB. C




U.P. VI Αγ. Ν. 3
U.A. 16 C



U.P. vī Agnā
U.A. 29 E



U.P. VI Agria
U.A. 29 E



U.P. VI Agri's
U.A. 31



4.P. 57 Agri? u.a. 31