

GULBENES novads

LEJASCIEMA pagasts

" MUDAŽA 1"

**MEŽA INVENTARIZĀCIJA
UN
APSAIMNIEKOŠANAS PROJEKTS**

SIA "A. KUKOJA MEŽA VĒRTĒŠANA"

Alūksne 2024.gads

Mudaža 1 Lejasciema p.

Īpašuma kadastra Nr. 50640190129

MEŽA APSAIMNIEKOŠANAS PLĀNS

no 2024. līdz 2043. gadam

Zemes īpašnieks vai
tiesiskais valdītājs

Gulbenes novada pašvaldība

Zemes kopplatība 96.60 ha

Meža zemes platība 96.36 ha

Meža platība 47.07 ha

Audžu krāja 7.050 t.m3

Apsaimniekošanas plānu sastādīja taksators

Ainārs Kukojs

Uzraugāmā teritorija

ZIEMEĻAUSTRUMU VM
LEJASCIEMS N



Reģistrācijas Nr. 684175090

Izgatavoja SIA "A.Kukoja meža vērtēšana"

2024.gada 27.februārī

TAKSĀCIJAS APRAKSTS

684175090

Nogabala		Meža zemes veids meža apsaim- nieko- šanā	Me- ža t i p s	Nogabalu 1. un 2. stāva apraksts	Vald. sugas			b i e z ī b a	š ķ ē r s l .	Krāja m ³ uz noga- bala	Saimnie- ciskie rīkojumi	Izcērtamie apjomi m ³			
nr.	pla- tība ha				b o n i t	a u g s t	c a u r m					s u g a	secība		
													1	2	3

z.v. apzīmējums - 50640190129

Mudaža 1 Lejasciema p.

1. kvartāls

inv.gads -2024

1	11.80	Zāļu purvs											
2	0.94	Mežaudze	Nd	7P3B120	IV	17	21	6	18	142	Izl_cirteG	P 25	
				AP -Aizsarg. zona gar mitrzemēm/ Mežaudzes atjaun.gads- 1925							B 12		
3	3.05	Zāļu purvs											
				AP -Ūdenstilpju/-teču aizsargjosla/lerobežojumu josla									
4	2.53	Zāļu purvs											
5	0.18	Mežaudze	Db	4B3M3P45	III	15	15	5	11	14			
				AP -Aizsarg. zona gar mitrzemēm/ Mežaudzes atjaun.gads- 1980									
6	1.60	Mežaudze	Db	7M3B60	III	19	21	6	18	270			
				AP -Ūdenstilpju/-teču aizsargjosla/lerobežojumu josla Aizsarg. zona gar mitrzemēm/ Mežaudzes atjaun.gads- 1965									
7	8.20	Zāļu purvs											
				AP -Ūdenstilpju/-teču aizsargjosla/lerobežojumu josla									
8	0.47	Mežaudze	Db	6B3M1E40	II	16	15	5	12	43			
				AP -Aizsarg. zona gar mitrzemēm/ Mežaudzes atjaun.gads- 1985									
9	0.64	Mežaudze	Dm	5P3E2B88	I	28	33	7	26	209	Izl_caurm	P 37	
				AP -Aizsarg. zona gar mitrzemēm/ Mežaudzes atjaun.gads- 1937							E 23		
											B 14		
10	1.19	Mežaudze	Dm	6P3E1B88	I	28	33	7	26	389	Izl_caurm	P 84	
				AP -Aizsarg. zona gar mitrzemēm/ Mežaudzes atjaun.gads- 1937							E 42		
											B 10		
11	2.01	Mežaudze	Dm	6P2E2B30	I	12	12	8	20	255	Krāj_kopš	P 28	
				Mežaudzes atjaun.gads- 1995							E 8		
											B 9		
12	0.84	Mežaudze	Db	7B3M25	III	10	9	5		39			
				E25(1) Mežaudzes atjaun.gads- 2000									
13	1.28	Zāļu purvs											
14	0.78	Mežaudze	Nd	10B20	IV	7	5	5		23			
				AP -Aizsarg. zona gar mitrzemēm/ Mežaudzes atjaun.gads- 2005									
15	0.55	Mežaudze	Db	8B2M40	III	14	12	5	10	36			
				Īpatnības -Aizsargjosla gar purviem, kas < 50 m Mežaudzes atjaun.gads- 1985									
16	0.78	Mežaudze	Db	7B3E60	III	19	18	6	16	109			
				Īpatnības -Aizsargjosla gar purviem, kas < 50 m Mežaudzes atjaun.gads- 1965									
17	3.10	Mežaudze	Db	7B2M1E60	III	19	18	4	10	273			
				Īpatnības -Aizsargjosla gar purviem, kas < 50 m AP -Ūdenstilpju/-teču aizsargjosla/lerobežojumu josla Mežaudzes atjaun.gads- 1965									
18	0.81	Zāļu purvs											
19	0.30	Mežaudze	Dm	10P88	I	28	29	7	26	98	Krāj_kopš	P 17	

684175090

Nogabala		Meža zemes veids meža apsaimniekošanā	Meža tips	Nogabalu 1. un 2. stāva apraksts	Vald. sugas			biežrsl. iezīb.	Krāja m ³ uz nogabala	Saimnieciskie rīkojumi	Izcērtamie apjomi m ³			
nr.	platība ha				bonit	augst	caurm				suga	secība		
												1	2	3

z.v. apzīmējums - 50640190129 Mudaža 1 Lejasciema p.														
1. kvartāls														
19				AP -Aizsarg. zona gar mitrzemēm/ Mežaudzes atjaun.gads- 1937										
20	9.23	Mežaudze	Nd	6B3M1E60	III	18	17	5	12	923			inv.gads -2024	
				Īpatnības -Aizsargjosla gar purviem, kas < 50 m Mežaudzes atjaun.gads- 1965										
21	1.20	Mežaudze	Db	6P3B1E80	II	22	25	7	23	286	Krāj_kopš	P	26	
				Mežaudzes atjaun.gads- 1945								B	18	
												E	7	
22	1.78	Mežaudze	Nd	8B2E40	III	14	13	5	10	121				
				Īpatnības -Aizsargjosla gar purviem, kas < 50 m Mežaudzes atjaun.gads- 1985										
23	12.90	Mežaudze	Db	7B2E1P60	II	22	21	7	21	2748	Krāj_kopš	B	319	
				Īpatnības -Aizsargjosla gar purviem, kas < 50 m Mežaudzes atjaun.gads- 1965								E	122	
												P	48	
24	14.78	Zāļu purvs												
				AP -Ūdenstilpu/-teču aizsargjosla/lerobežojumu josla										
25	1.87	Mežaudze	Db	8B1M1E65	II	23	22	5	15	292				
				AP -Ūdenstilpu/-teču aizsargjosla/lerobežojumu josla Mežaudzes atjaun.gads- 1960										
26	1.07	Mežaudze	Nd	10B15	IV	5	5	5		21				
				M15(1) E15(1) Mežaudzes atjaun.gads- 2010										
27	4.93	Zāļu purvs												
28	0.88	Mežaudze	Db	7B3P65	II	23	22	7	21	192	Krāj_kopš	B	23	
				E65(1) Īpatnības -Aizsargjosla gar purviem, kas < 50 m Mežaudzes atjaun.gads- 1960								P	12	
29	1.57	Mežaudze	Db	5B3P2E40	III	14	13	6	14	152				
				Mežaudzes atjaun.gads- 1985										
30	1.13	Zāļu purvs												
31	1.93	Mežaudze	Nd	5B3E2P35	III	12	12	6	12	137				
				Īpatnības -Aizsargjosla gar purviem, kas < 50 m Mežaudzes atjaun.gads- 1990										
32	0.78	Zāļu purvs												
33	1.26	Mežaudze	Dms	5P3B2E80	II	24	26	6	20	277				
				Mežaudzes atjaun.gads- 1945										
96.36										7049				
96.36										7049	849	35		

Ziemeļaustrumu VM Lejasciems nodaļa

[illegible]

50640190129

[illegible]

Nogabalu raksturojošie rādītāji													
Nogabala				Nogabalu 1. un 2. stāva apraksts (mežaudzes sastāvs)	Vald. koku sugas				Mežaudzes				Inventa- rīzācijas gads
nr.	pla- tība ha	meža zemes veids meža apsaim- nieko- šanā	meža tips		b o n i t ā t e	a u g s t u m s	c a u r m ē r s	v e c u m s	B i e z ī b a	Š ķ ē r s lauk m ² /ha	K o k a u i t s gab/ha	K r ā j a m ² /ha	
1	100	meža zemes veids meža apsaim- nieko- šanā	meža tips	Nogabalu 1. un 2. stāva apraksts (mežaudzes sastāvs)	b o n i t ā t e	a u g s t u m s	c a u r m ē r s	v e c u m s	B i e z ī b a	Š ķ ē r s lauk m ² /ha	K o k a u i t s gab/ha	K r ā j a m ² /ha	2000

1. kvartāls

17				Mež.atjaun.gads -1965													
18	0.81	Zāļu_purvs														2024	
19	0.30	Mežaudze	Dm	10P88	I	28	29	88	7	26		326	2024				
				AP -Ūdenstilpju(teču), mitrzemju a_/Aizsarg. zona gar mitrzemēm/ Mež.atjaun.gads -1937													
20	9.23	Mežaudze	Nd	6B3M1E60	III	18	17	60	5	12		100	2024				
				Īpatnības -Aizsargjosla gar purviem, kas < 50 m Mež.atjaun.gads -1965													
21	1.20	Mežaudze	Db	6P3B1E80	II	22	25	80	7	23		238	2024				
				Mež.atjaun.gads -1945													
22	1.78	Mežaudze	Nd	8B2E40	III	14	13	40	5	10		68	2024				
				Īpatnības -Aizsargjosla gar purviem, kas < 50 m Mež.atjaun.gads -1985													
23	12.90	Mežaudze	Db	7B2E1P60	II	22	21	60	7	21		213	2024				
				Īpatnības -Aizsargjosla gar purviem, kas < 50 m Mež.atjaun.gads -1965													
24	14.78	Zāļu_purvs														2024	
				AP -Ūdenstilpju-teču aizsargjosla/lerobežojumu josla													
25	1.87	Mežaudze	Db	8B1M1E65	II	23	22	65	5	15		156	2024				
				AP -Ūdenstilpju-teču aizsargjosla/lerobežojumu josla Mež.atjaun.gads -1960													
26	1.07	Mežaudze	Nd	10B15	IV	5	5	15	5		1600	20	2024				
				+M15(1) E15(1) Mež.atjaun.gads -2010													
27	4.93	Zāļu_purvs														2024	
28	0.88	Mežaudze	Db	7B3P65	II	23	22	65	7	21		218	2024				
				+E65(1) Īpatnības -Aizsargjosla gar purviem, kas < 50 m Mež.atjaun.gads -1960													
29	1.57	Mežaudze	Db	5B3P2E40	III	14	13	40	6	14		97	2024				
				Mež.atjaun.gads -1985													
30	1.13	Zāļu_purvs														2024	
31	1.93	Mežaudze	Nd	5B3E2P35	III	12	12	35	6	12		71	2024				
				Īpatnības -Aizsargjosla gar purviem, kas < 50 m Mež.atjaun.gads -1990													
32	0.78	Zāļu_purvs														2024	
33	1.26	Mežaudze	Dms	5P3B2E80	II	24	26	80	6	20		220	2024				
				Mež.atjaun.gads -1945													

$$96.\overline{36}$$

Gulbenes novads Lejasciema pagasts

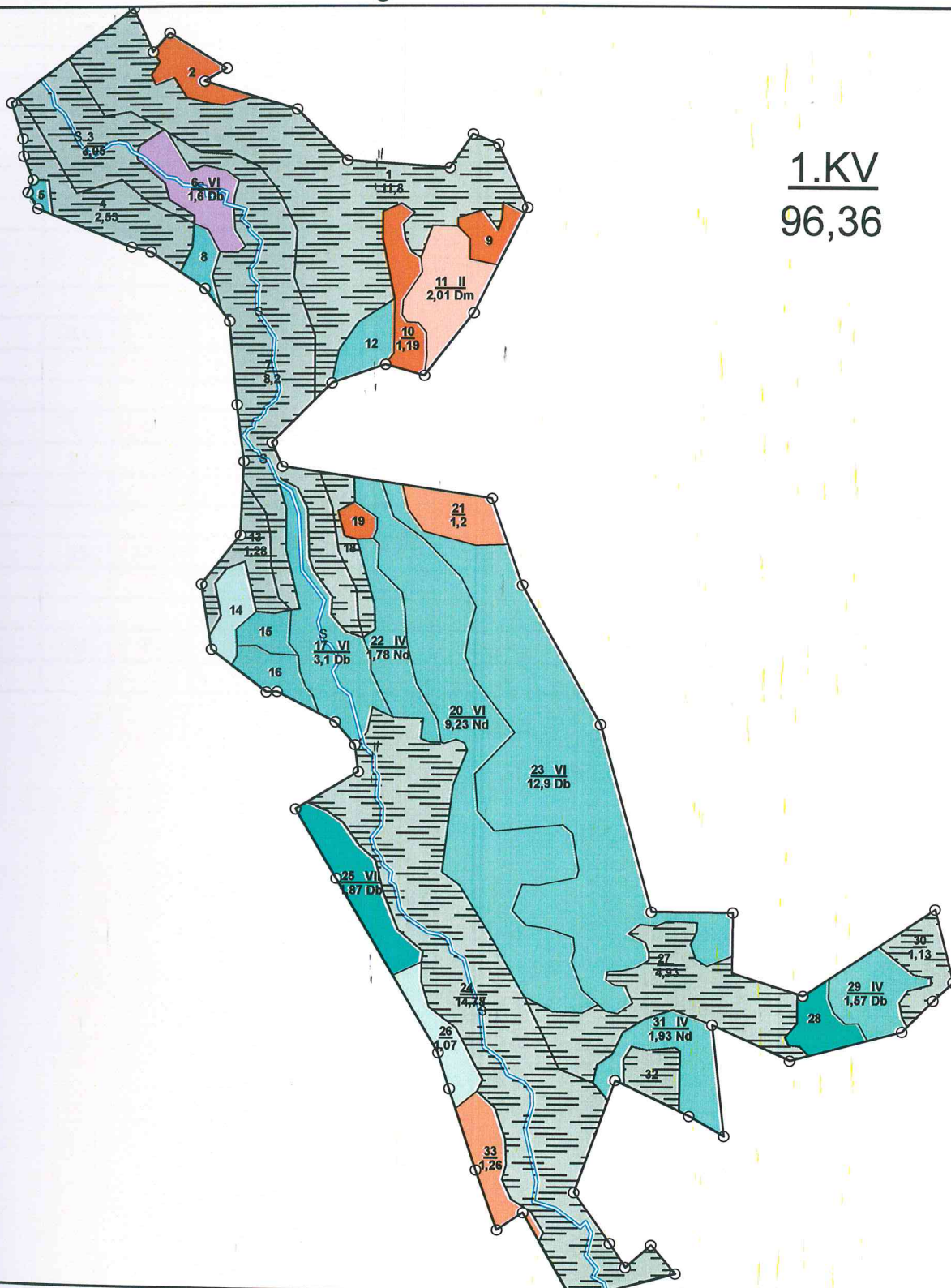
Meža īpašums "Mudaža 1"

Meža zemju un mežaudžu plāns

Mērogs

1:10 000

1.KV
96,36



Meža izmantošanas plāns.

Kvar- tāls	Noga- bals	Platī- ba (ha)	Zemes kategorija	Boni- tāte	Cirtes izpildes veids - secība	Aptuvenā izcēr- tamā krāja m ³	Cirša- nas inten- sitāte	Atjauno- šanas ieteicamā suga
1	2	0.94	Mežaudze	IV	Izlases cirte -1	P 25	30	
						B 12	30	
	9	0.64	Mežaudze	I	Izlases cirte pēc caurmēra -1	P 37	40	
						E 23	40	
						B 14	40	
	10	1.19	Mežaudze	I	Izlases cirte pēc caurmēra -1	P 84	40	
						E 42	40	
						B 10	40	
	11	2.01	Mežaudze	I	Kopšanas cirte -1	P 28	20	
						E 8	20	
						B 9	20	
	19	0.30	Mežaudze	I	Kopšanas cirte -1	P 17	20	
	21	1.20	Mežaudze	II	Kopšanas cirte -1	P 26	20	
						E 7	20	
						B 18	20	
	23	12.90	Mežaudze	II	Kopšanas cirte -1	P 48	20	
						E 122	20	
						B 319	20	
	28	0.88	Mežaudze	II	Kopšanas cirte -2	P 12	20	
						B 23	20	

Saimniecības meža zeme sadalīta 1 kvartālā un 33 nogabalos.

Saimniecības mežu vidējie rādītāji.

Vidējā bonitāte	Vidējā biezība	Valdošā koku suga			Valdošais meža tips		
		nosaukums	platība	%	nosaukums	platība	%
2.5	0.5	Bērzs	37.9	80.6	Dumbrājs	25.9	55.1

Sadalījums meža zemes veidos.

Meža iedalījuma pazīmes	platība	
	hektāros	procentos
Mežs, t.skaitā	47.10	48.9
Mežaudze	47.07	48.9
Purvi, t.skaitā	49.30	51.2
Zāļu purvs	49.29	51.2
Kopā	96.40	100.0

Meža zemes iedalījums pēc apsaimniekošanas kritērijiem.

Meža iedalījuma pazīmes	platība	
	hektāros	procentos
bez aizsardzības atzīmēm	96.36	100.0
Kopā	96.36	100.0

Objekti ar aizsardzības atzīmēm.

Aizsardzības atzīme	Nogabalos
Aizsarg. zona gar mitrzemēm/	1.kv
Ūdenstilpju/-teču aizsargjosla/Ierobežojumu josla	1.kv

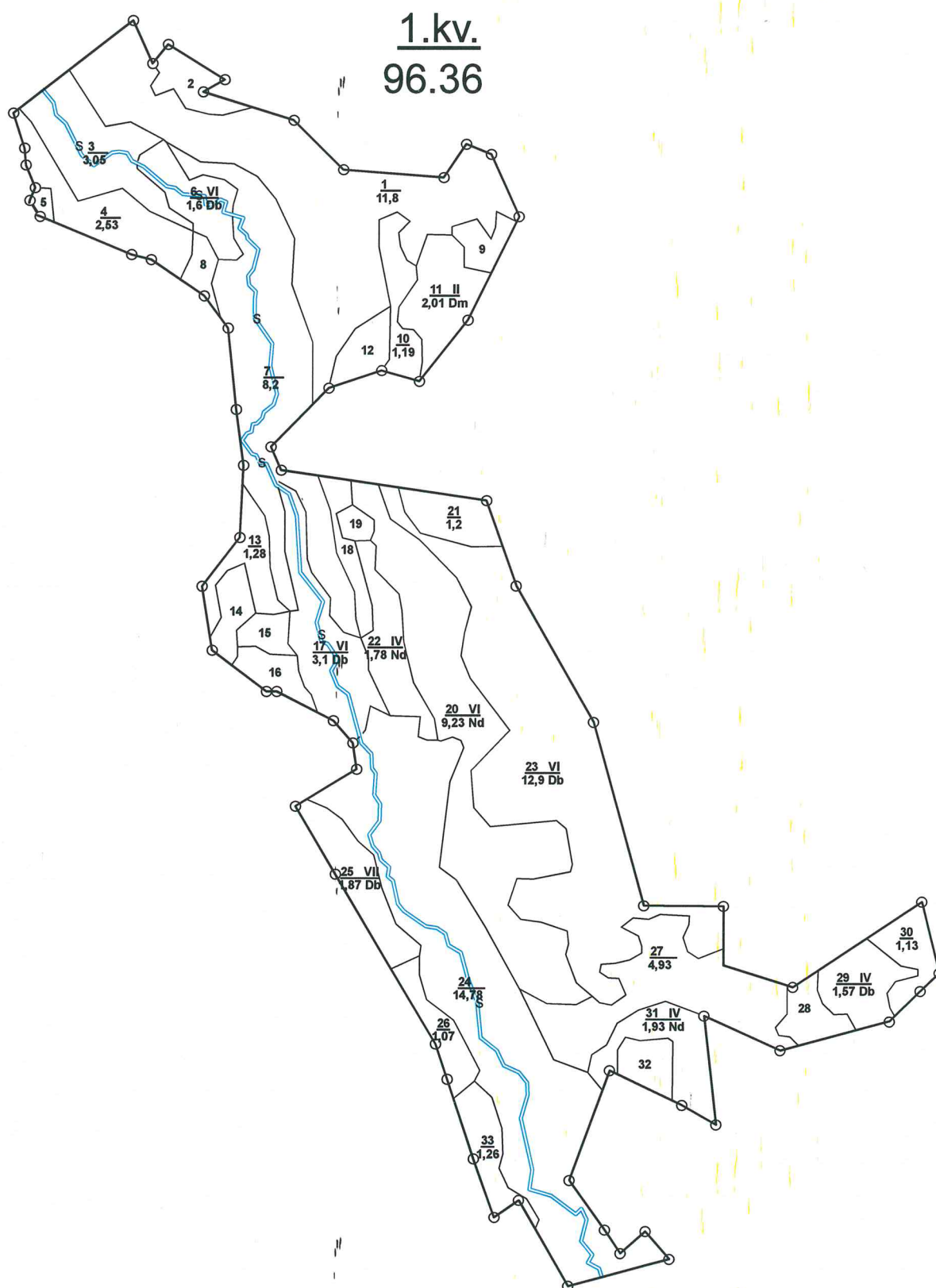
Mežaudžu sadalījums pa vecuma klasēm.

Valdošās sugas	Platība ha / krāja uz celma m3 vecuma klasēs											Vidēj. vecums gados
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+	Kopā	
Priede		2.00		2.50	2.10	0.90					7.54	82
		255		563	696	142					1656	
Bērzs		1.90	0.80	6.30	0.20	26.00	2.80				37.93	45
		44	39	489	14	4053	484				5123	
Melnalksnis						1.60					1.60	60
						270					270	
Kopā		3.90	0.80	8.80	2.30	28.60	2.80				47.07	57
		299	39	1052	710	4465	484				7049	

Meža izmantošanas projekts.

Rādītāji	Galvenā cirte m ³			Kop- šanas cirtes m ³	Sani- tārās cirtes m ³	Rekon- strukt cirtes m ³	Citas cirtes m ³	Pavisam m ³
	kail- cirte	izl. cirte	kopā					
1.secība								
Uz celma		43	43	677				720
Likvids		37	37	602				639
Priede		25	25	119				144
Egle				137				137
Bērzs		12	12	346				358
2.secība								
Uz celma				38				38
Likvids				35				35
Priede				12				12
Bērzs				23				23

Mērogs 1:10 000



SIA "A.KUKOJA MEŽA VĒRTĒŠANA"
Ozolu iela 1 Alūksne
Mob. Tālr.: 29493667