

METSAMAJANDAMISKAVA

2025-2034

Kinnistu nimi: **LOIGUMETSA**

Registri number: 15774750

Kinnistu pindala: 6,00 ha

Omanik:

Kataster: 50301:001:0377 Maakond: Rapla maakond Vald: Märjamaa vald Küla: Pühatu küla Metsa pindala: 5,78 ha

Metsamaa pindala kinnistul 5,78 ha

millest: Selgusetad alad: 0 ha

Lagedad alad: 3,39 ha

Puistud: 2,39 ha

Kaasikud 0,95 ha

Männikud 1,44 ha

Metsa tagavara: **279** tm, ehk **48** tm/ha

Surnud puude tagavara tm

Tagavara juurdekasv **155** tm, ehk **3** tm/ha/a

Soovitav raiete maht **0** tm, ehk **0** tm/ha

Soovitav raiemaht moodustab juurdekasvust: **0** %

Registrikande kuupäev

Inventeerimise kuupäev: 14.03.2025

Metsakorraldaja: Meelis Merenäkk

Metsakorraldaja tunnistus 209

METSAMAJANDAMISKAVAS KASUTATUD MÕÕTÜHIKUD JA LÜHENDID

Mõõtühikud

ha	hektar
tm	tihumeeter (m3 puitu)
tm/ha/a	tihumeetrit hektarile aastas
tm/ha	tihumeetrit hektarile
tk/ha	tükki hektarile
M/ha	tagavara hektaril
M/er	tagavara eraldisel

Puu- ja põõsaliigid

MA	mänd
KU	kuusk
NU	nulg
LH	lehis
SD	seedermänd
TS	ebatsuuga
TA	tamm
SA	saar
VA	vaher
JA	jalakas
KP	künnapuu
KS	kask
HB	haab
LM	sanglepp
LV	hall lepp
PN	pärn
PP	pappel
PA	paju
SP	sarapuu
PK	paakspuu
TY	türnpuu
KL	kuslapuu
KD	kadakas
RE	remmelgas*
TM	toomingas *
PI	pihlakas *
TO	teised okaspuuliigid
TL	teised lehtpuuliigid
TP	teised põõsaliigid

Kasvukohatüübid

LL	leesikaloo
KL	kastikuloo
LU	lubikaloo
SM	sambliku
KN	kanarbiku
PH	pohla
JP	jänsekapsa-pohla
MS	mustika
KM	karusambla-mustika
JM	jänsekapsa-mustika
JK	jänsekapsa
SL	sinilille
ND	naadi
SJ	sõnajala
OS	osja
TR	tarna
AN	angervaksa
TA	tarna-angervaksa
SN	sinika
KR	karusambla
LD	lotu
MD	madalsoo
SS	siirdesoo
RB	raba
MO	mustika-kõdusoo
JO	jänsekapsa-kõdusoo
MP	mineraalne puistang
TP	turbane puistang

Üldmõisted

KKT	kasvukohatüüp
T	täius
H	kõrgus
D	diameeter
BON	boniteet
G	rinnaspindala
A	vanus
V	võrsetekkeline
S	seemnetekkeline
I	istutuskultuur
K	külvikultuur
I ja 1	esimene rinne
II ja 2	teine rinne
J	järeikas
A	põõsarinne
Y	üksikpuude rinne

Kaal. kesk. vanus	Kaalutud 1. rinde elementide vanus
Kaal. kesk. raievanus	Kaalutud 1. rinde elementide raievanus

*remmelgas, toomingas ja pihlakas on kirjeldatavad puuliigina kui nende rinnasdiameeter on suurem kui 6 cm (latimetsad)

Tööd

LL	lageraie ala looduslikule uuenemisele jätmisega (tööde plaanil)
LK	lageraie ala kultiveerimisega (tööde plaanil)
LA	lageraie looduslikule uuendusele kaasaaitamisega (tööde plaanil)
AR	aegjätkne raie
HL	hällraie
VE	veerraie
VA	valgustusraie
HR	harvendusraie
SR	sanitaarraie
VR	valikraie
KU	kultiveerimine (tööde plaanil)
LA	laasimine
MM	maapinna mineraliseerimine
HD	kultuuride hooldamine
LK	looduslikule uuenemisele kaasaaitamise muud abinõud
LP	lageraielangi piir
LR	lageraie
LU	looduslikule uuenemisele jätmine
KV	külv
IS	istutamine
SJ	säilikpuude jätmine

KINNISTU KATASTRÜKSUSED JA METSAERALDISED EESTI PÕHIKAARDIL

LOIGUMETSA

Rapla maakond

Märjamaa vald

Pühatu küla

Metsaomanik:


Kaardistamine:2025


Meelis Merenäkk


Mõõtkava 1 : 10 000

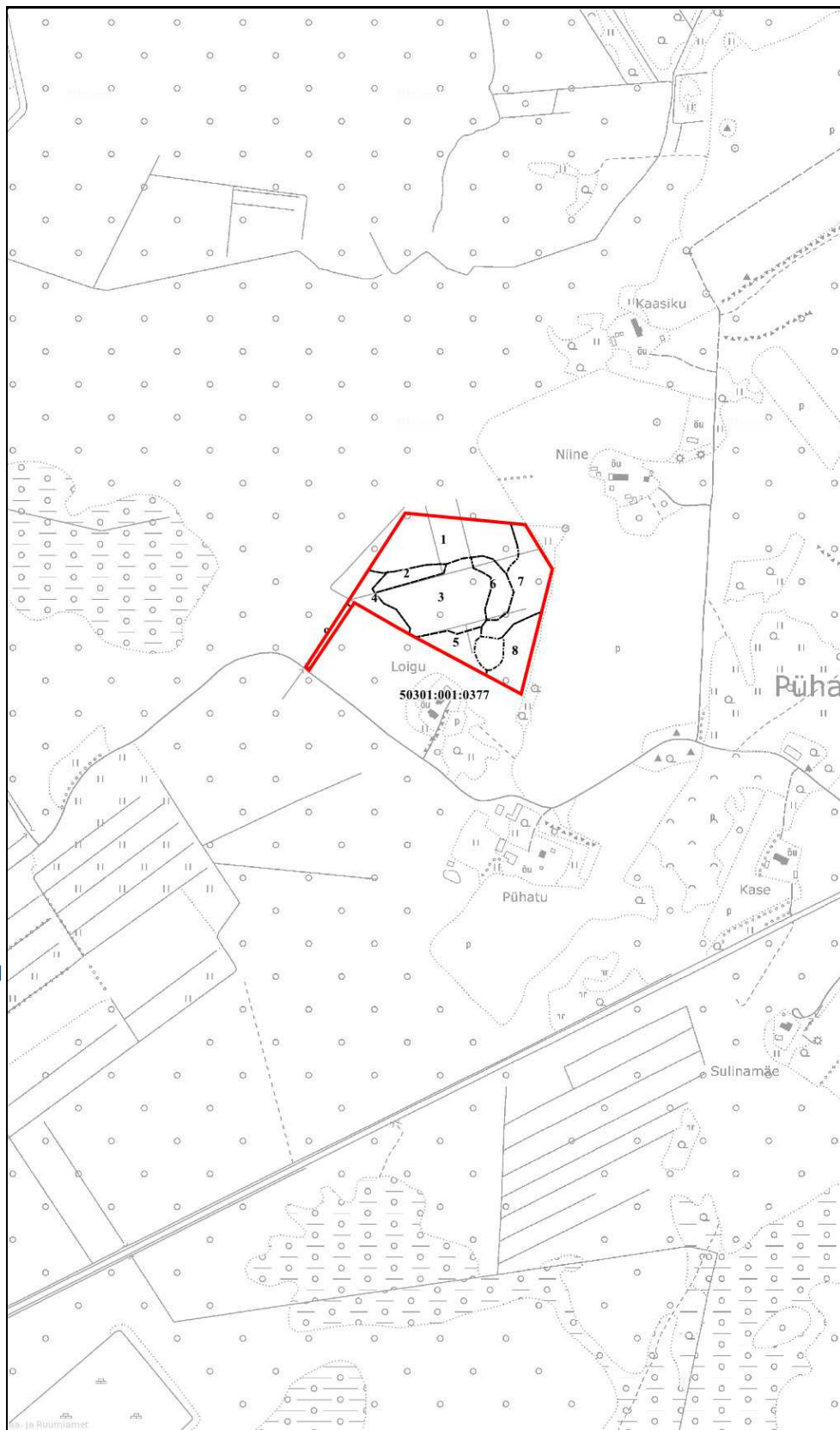
Eesti põhikaart 2005

EP-A3 NR.01174

 Katastriüksuse piir

 Eraldise piir

 Eraldis jätkub teisel pool joonelementi



METSADE ÜLDISELOOMUSTUS

Arenguklass	Puuliikide tagavara (tm)										Kokku	tm/ha	Pindala (ha)	Surnud puud (tm)
	Ku	Ks	Lv	Ma										
Keskealine mets	19	97		132							248	122	2,04	
Latimets	1	21									22	63	0,35	
Lage ala		2		7							9	3	3,39	
Kokku	20	120		139							279	48,3	5,78	
Tagavara %	7,2	43,0		49,8										

PUISTUTE ÜLDISELOOMUSTUS

Puistud enamuspuuliigi järgi	Pindala (ha)	Keskmine				Tagavara	
		Vanus	Boniteet	Täius	Juurdekasv (tm/ha/a)	(tm)	(tm/ha)
Kaasikud	0,95	39	2,3	64,6	6,4	94	99
Männikud	1,44	42	3	64,7	6,5	176	122
Kokku	2,39	41	3	64,6	6,5	270	111

Puistute juurdekasv moodustab 5,5% puistu tagavarast

Boniteet arvutatakse üldjuhul peapuuliigi vanuse ja kõrguse järgi ja tulemus esitletakse klasside kaupa. Siin tabelis on klasside asemel numbrid 0-6, millest 0 tähistab boniteeti 1a ja 6 boniteeti 5a. Numbreid kasutatakse siin tabelis keskmise arvutuseks.

VANUSKLASSID

Peapuuliik	Puistute pindala vanuse kaupa (ha)											
	0-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-...	Kokku
Kask				0,60	0,35			0,87	1,55			3,37
Hall Lepp	0,10											0,10
Mänd					1,44					0,54	0,33	2,31
Kokku	0,1			0,6	1,8			0,9	1,6	0,5	0,3	5,8
(%)	1,7			10,4	31,0			15,1	26,8	9,3	5,7	

KASVUKOHATÜÜBID

Peapuuliik	Metsakasvukohatüübid (ha)											
	Jo	An	Mo	Nd	Sl							Kokku
Ks	0,60		0,35									0,95
Lage ala	1,88	0,10		0,87	0,54							3,39
Ma			1,44									1,44
Kokku	2,5	0,1	1,8	0,9	0,5							5,78
(%)	42,9	1,7	31,0	15,1	9,3							

BONITEEDIKLASSID

Peapuuliik	Boniteediklassid (ha)							
	Ia	I	II	III	IV	V	Va	Kokku
Ks		0,87	2,25	0,25				3,37
Lv			0,10					0,10
Ma		0,54	0,33	1,44				2,31
Kokku		1,4	2,7	1,7				5,78
(%)		24,4	46,4	29,2				

Eraldis 1

Pindala: 1,55 ha Lage ala, kuivendatud Jänesekapsa-kõdusoo ; 2 bon; Kaal.kesk.vanus: 0; Kaal.kesk.Raievanus: 0

4 tuleohuklass, Väike tuleoht

Rinne	%	Puuliik	A	H	D	Päritolu	M/ha	M/er	Kahjustus %	Puid (tk/ha)	Raie (%)
Y	36	Ks	80	20,5	19	S	0,8	1	0	3	
Y	64	Ma	90	22,0	30	S	1,4	2	0	2	

Kokku 2 3

Iseärasused: Täius või liitus ebaühtlane; Vanus ebaühtlane; Koosseis ebaühtlane

Tehtud tööd: Lageraie, aeg: 2024

Eraldis 2

Pindala: 0,25 ha Keskealine kuivendatud Jänesekapsa-kõdusoo Kaasik; 3 bon; H100 22,5; Kaal.kesk.vanus: 37; Kaal.kesk.Raievanus: 70

Rinne I T=77,80 / G=15,0 m²/ha; Juurdekasv:6,56 tm/ha/a; 4 tuleohuklass, Väike tuleoht

Rinne	%	Puuliik	A	H	D	Päritolu	M/ha	M/er	Kahjustus %	Puid (tk/ha)	Raie (%)
l	95	Ks	37	13,0	9	S	92,1	23	0		
l	5	Ku	42	12,0	11	S	5,2	1	0		
J	100	Ku	20	4,0	2	S	0,0	0	0	500	

Kokku 97 24

Tehtud tööd: Harvendusraie, aeg: 2024

Eraldis 3

Pindala: 1,44 ha Keskealine kuivendatud Mustika-kõdusoo Männik; 3 bon; H100 23,1; Kaal.kesk.vanus: 42; Kaal.kesk.Raievanus: 98

Rinne I T=64,70 / G=17,0 m²/ha; Juurdekasv:6,48 tm/ha/a; 3 tuleohuklass, Keskmine tuleoht

Rinne	%	Puuliik	A	H	D	Päritolu	M/ha	M/er	Kahjustus %	Puid (tk/ha)	Raie (%)
l	72	Ma	42	13,0	13	S	84,8	122	0		
l	18	Ks	37	12,0	10	S	18,6	27	0		
l	10	Ku	42	12,0	11	S	11,8	17	0		
Y	100	Ma	110	23,0	38	S	7,2	10	0	6	

Kokku 122 176

Iseärasused: Täius või liitus ebaühtlane; Vanus ebaühtlane; Koosseis ebaühtlane

Tehtud tööd: Harvendusraie, aeg: 2024

Eraldis 4

Pindala: 0,33 ha Lage ala, kuivendatud Jänesekapsa-kõdusoo ; 2 bon; Kaal.kesk.vanus: 0; Kaal.kesk.Raievanus: 0

2 tuleohuklass, Suur tuleoht

Rinne	%	Puuliik	A	H	D	Päritolu	M/ha	M/er	Kahjustus %	Puid (tk/ha)	Raie (%)
Y	100	Ma	110	21,0	38	S	6,7	2	0	6	

Kokku 7 2

Iseärasused: Vanus ebaühtlane; Koosseis ebaühtlane; Täius või liitus ebaühtlane

Tehtud tööd: Lageraie, aeg: 2024

Eraldis 5

Pindala: 0,35 ha Latimets, Mustika-kõdusoo Kaasik; 2 bon; H100 23,7; Kaal.kesk.vanus: 32;
Kaal.kesk.Raievanus: 70

Rinne I T=53,00 / G=10,0 m²/ha; Juurdekasv:6,11 tm/ha/a; 5 tuleohuklass, Väga väike tuleoht

Rinne	%	Puuliik	A	H	D	Päritolu	M/ha	M/er	Kahjustus %	Puid (tk/ha)	Raie (%)
1	95	Ks	32	12,5	10	S	59,5	21	0		
1	5	Ku	42	14,0	14	S	3,9	1	0		
J	100	Ku	20	3,0	1	S	0,0	0	0	200	
Kokku							63	22			

Eraldis 6

Pindala: 0,35 ha Keskealine kuivendatud Jänesekapsa-kõdusoo Kaasik; 2 bon; H100 25,2; Kaal.kesk.vanus: 47;
Kaal.kesk.Raievanus: 70

Rinne I T=66,70 / G=16,0 m²/ha; Juurdekasv:6,69 tm/ha/a; 4 tuleohuklass, Väike tuleoht

Rinne	%	Puuliik	A	H	D	Päritolu	M/ha	M/er	Kahjustus %	Puid (tk/ha)	Raie (%)
1	98	Ks	47	18,0	15	S	134,1	47	0		
1	2	Ku	57	17,0	18	S	2,8	1	0		
Kokku							137	48			

Tehtud tööd: Harvendusraie, aeg: 2024

Eraldis 7

Pindala: 0,87 ha Lage ala, Naadi ; 1 bon; Kaal.kesk.vanus: 0; Kaal.kesk.Raievanus: 0

3 tuleohuklass, Keskmine tuleoht

Rinne	%	Puuliik	A	H	D	Päritolu	M/ha	M/er	Kahjustus %	Puid (tk/ha)	Raie (%)
Y	42	Ks	75	23,0	23	S	1,3	1	0	3	
Y	58	Ma	95	25,0	32	S	1,8	2	0	2	
Kokku							3	3			

Iseärasused: Täius või liitus ebaühtlane; Kasvukohatüüp varieerub; Vanus ebaühtlane; Koosseis ebaühtlane

Tehtud tööd: Lageraie, aeg: 2024

Eraldis 8

Pindala: 0,54 ha Lage ala, Sinilille ; 1 bon; Kaal.kesk.vanus: 0; Kaal.kesk.Raievanus: 0

1 tuleohuklass, Väga suur tuleoht

Rinne	%	Puuliik	A	H	D	Päritolu	M/ha	M/er	Kahjustus %	Puid (tk/ha)	Raie (%)
Y	100	Ma	95	23,0	30	S	1,5	1	0	2	
Kokku							2	1			

Iseärasused: Vanus ebaühtlane; Koosseis ebaühtlane; Täius või liitus ebaühtlane

Tehtud tööd: Lageraie, aeg: 2024

Eraldis 9

Pindala: 0,10 ha Lage ala, Angervaksa ; 2 bon; Kaal.kesk.vanus: 0; Kaal.kesk.Raievanus: 0

5 tuleohuklass, Väga väike tuleoht

Rinne	%	Puuliik	A	H	D	Päritolu	M/ha	M/er	Kahjustus %	Puid (tk/ha)	Raie (%)
-	100	Lv	1	1,0	1	V	0,0	0	0		

Kokku

Tehtud tööd: Lageraie, aeg: 2024

PUISTU PLAAN

LOIGUMETSA

Rapla maakond

Märjamaa vald

Pühatu küla

Metsaomanik:


Kaardistamine:2025


Meelis Merenäkk


Mõõtkava 1 : 10 000

Eesti põhikaart 2005

EP-A3 NR.01174

 Katastriüksuse piir

 Eraldise piir

 Eraldis jätkub teisel pool joonelementi

Vaimiv ja küps mets	Ma
Keskealine mets	Ku
Latimets	Ks
Noorendik	Hb
Selguseta ala	Ta
Lege ala	Sa
	Lm
	Lv
	TI



METSAMAJANDUSLIKE TÖÖDE PLAAN

LOIGUMETSA

Rapla maakond

Märjamaa vald

Pühatu küla

Metsaomanik:

Kaardistamine:2025


Meelis Merenäkk


Mõõtkava 1 : 10 000
















Eesti põhikaart 2005

EP-A3 NR.01174

 Katastriüksuse piir

 Eraldise piir

 Eraldis jätkub teisel pool joonelementi

	LI
	Lk
	La
	Ar
	HI
	Ve
	Va
	Hr
	Sr
	Ku
	Vr
	Mm
	Hd
	Lu
	Lp

