

METSAMAJANDAMISKAVA

2022-2031

Kinnistu nimi: **Matsi**

Registri number: 356841

Kinnistu pindala: 8,26 ha

Omanik:

Kataster: 86501:002:0553 Maakond: Võru Vald: Rõuge Küla: Matsi Metsa pindala: 4,23 ha

Metsamaa pindala kinnistul 4,23 ha
millest: Selguseta alad: 0 ha
Lagedad alad: 0 ha
Puistud: 4,23 ha

Kaasikud 4,23 ha

Metsa tagavara:	1015	tm, ehk	240	tm/ha
Surnud puude tagavara		tm		
Tagavara juurdekasv	176	tm, ehk	4	tm/ha/a
Soovitav raiete maht	970	tm, ehk	229	tm/ha
Soovitav raiemaht moodustab juurdekasvust:	551	%		

Registrikande kuupäev

Inventeerimise kuupäev: 13.06.2022

Metsakorraldaja: Martin Kalk
Terrapro OÜ

Metsakorraldaja tunnistus 120, telefon 5692 5830

Terrapro OÜ
Teguri 37b,
Tartu 50107,
Tel 7 422 342,
e-mail mets@terrapro.ee

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	tihumeetrit hektarile
M/er	tihumeetrit eraldisele

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

Matsi

Võru

Rõuge

Matsi

Metsaomanik:

Kaardistamine: 2022


Martin KalkTerrapro
OÜ


Mõõtkava 1 : 10 000

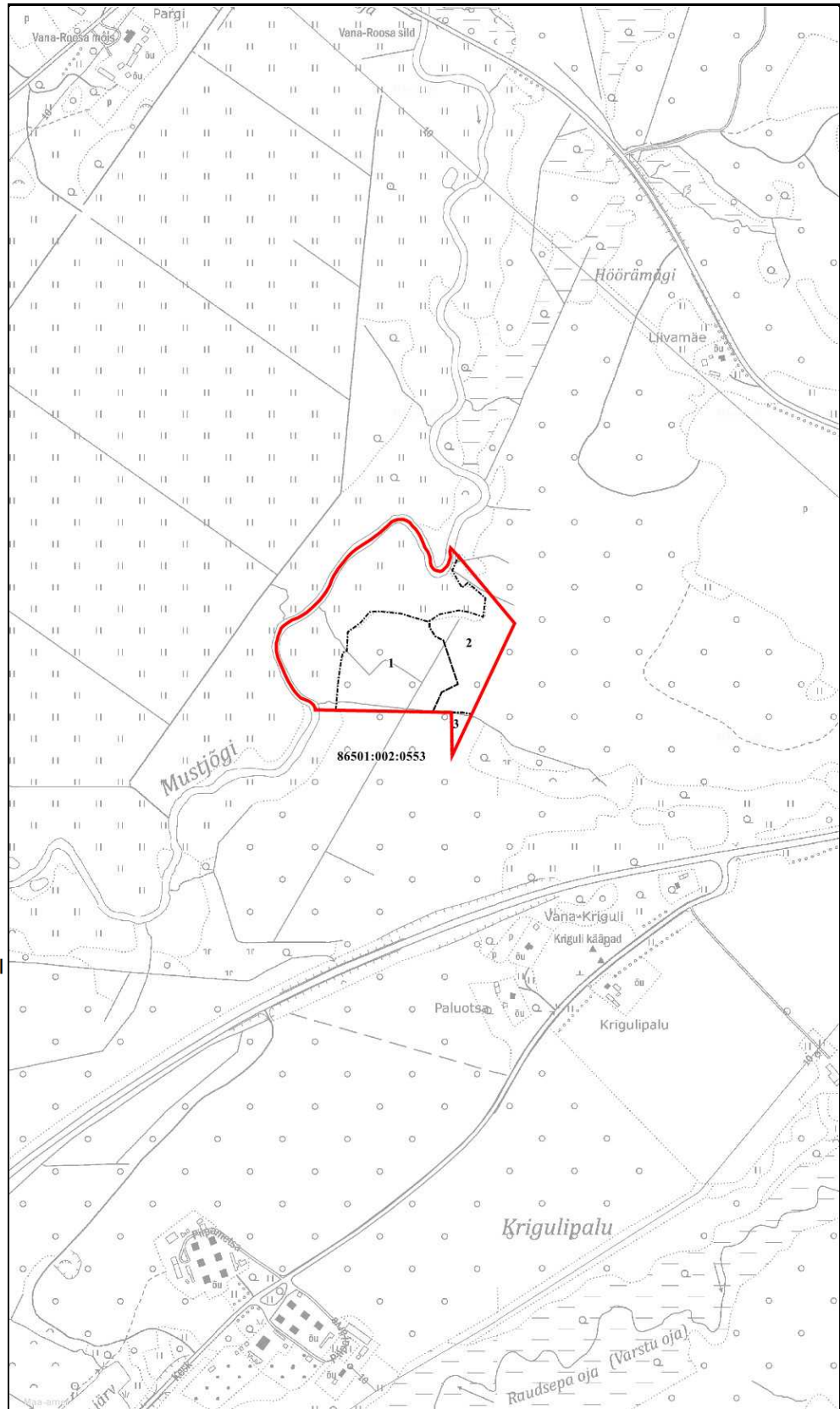
Eesti põhikaart 2005

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)
	Ks	Ku	Lv	Ma	Pa	Hb								
Küps mets	694	206	4	23		90					1017	240	4,23	
Kokku	694	206	4	23		90					1017	240,4	4,23	
Tagavara %	68,2	20,3	0,4	2,3		8,8								

PUISTUTE ÜLDISELOOMUSTUS

Puistud enamuspuuliigi järgi	Pindala (ha)	Keskmine				Tagavara	
		Vanus	Boniteet	Täius	Juurdekasv (tm/ha/a)	(tm)	(tm/ha)
Kaasikud	4,23	70	2,2	72,5	4,2	1015	240
Kokku	4,23	70	2	72,5	4,2	1015	240

Puistute juurdekasv moodustab 1,7% puistu tagavarast

Boniteet arvutatakse üldjuhul peapuuliigi vanuse ja kõrguse järgi ja tulemus esitatakse 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								4,23				4,23
Kokku								4,2				4,2
(%)								100				

KASVUKOHATÜÜBID

Peapuuliik	Metsakasvukohatüübid (ha)												
	Jo												Kokku
Ks	4,23												4,23
Kokku	4,2												4,23
(%)	100												

BONITEEDIKLASSID

Peapuuliik	Boniteediklassid (ha)							
	Ia	I	II	III	IV	V	Va	Kokku
Ks		1,58	0,12	2,53				4,23
Kokku		1,6	0,1	2,5				4,23
(%)		37,4	2,8	59,8				

Eraldis 1

Pindala: 2,53 ha Küps Jänesekapsa-kõdusoo Kaasik; 3 bon; H100 23,1; Kaal.kesk.vanus: 70;
Kaal.kesk.Raievanus: 70

Rinne I T=73,20 / G=19,0 m²/ha; Rinne II T=12,30 / G=3,0 m²/ha; Juurdekasv:3,58 tm/ha/a; 5 tuleohuklass, Väga väike tuleoht; Lamapuit: 30 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	A	H	D	Päritolu	M/ha	M/er	Kahjustus %	Puid (tk/ha)	Raie (%)	
1	95	Ks	70	20,0	20	S	169,8	430	0		95	
1	5	Ku	70	18,0	18	S	8,8	22	0		100	
2	100	Ku	50	12,0	12	S	20,8	53	0		100	
Kokku							199	505				96

Iseärasused: Täius või liitus ebaühtlane
Planeeritud tööd: Lageraie, 1. Jrk
Looduslikule uuenemisele jätmine, 1. Jrk

Eraldis 2

Pindala: 1,58 ha Küps Jänesekapsa-kõdusoo Kaasik; 1 bon; H100 29,0; Kaal.kesk.vanus: 70;
Kaal.kesk.Raievanus: 59

Rinne I T=72,30 / G=24,0 m²/ha; Rinne II T=16,30 / G=4,0 m²/ha; Juurdekasv:5,08 tm/ha/a; 5 tuleohuklass, Väga väike tuleoht; Lamapuit: 50 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	A	H	D	Päritolu	M/ha	M/er	Kahjustus %	Puid (tk/ha)	Raie (%)	
1	55	Ks	70	26,0	24	S	156,8	248	10		95	
1	20	Hb	70	27,0	30	V	56,7	90	10		100	
1	20	Ku	70	23,0	26	S	53,9	85	0		100	
1	5	Ma	80	25,0	28	S	13,7	22	0		50	
2	100	Ku	60	12,0	13	S	27,7	44	0		100	
Kokku							309	489				95

Planeeritud tööd: Lageraie, 1. Jrk
Looduslikule uuenemisele kaasaaitamise muud abinõud, 1. Jrk
Kahjustused: Haab, Põhjus: Torm, Osakaal: 10%, Kahjustuse aste: Väga tugev
Kask, Põhjus: Torm, Osakaal: 10%, Kahjustuse aste: Väga tugev

Eraldis 3

Pindala: 0,12 ha Küps Jänesekapsa-kõdusoo Kaasik; 2 bon; H100 27,1; Kaal.kesk.vanus: 67;
Kaal.kesk.Raievanus: 67

Rinne I T=60,50 / G=18,0 m²/ha; Juurdekasv:4,18 tm/ha/a; 5 tuleohuklass, Väga väike tuleoht

Rinne	%	Puuliik	A	H	D	Päritolu	M/ha	M/er	Kahjustus %	Puid (tk/ha)	Raie (%)	
1	65	Ks	70	24,0	24	S	129,6	16	0		90	
1	20	Lv	40	18,0	15	V	30,1	4	0		100	
1	10	Ku	60	22,0	24	S	19,5	2	0		100	
1	5	Ma	70	24,0	28	S	10,0	1	0		100	
A	100	Pa	10	2,0	0	V	0,0	0	0	1000	100	
Kokku							189	23				93

Iseärasused: Vanus ebaühtlane; Kuusk osaliselt teises rindes
Planeeritud tööd: Lageraie, 1. Jrk
Looduslikule uuenemisele jätmine, 1. Jrk

PUISTU PLAAN

Matsi

Võru

Rõuge

Matsi

Metsaomanik:

Kaardistamine: 2022

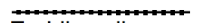
Martin KalkTerrapro
OÜ


Mõõtkava 1 : 10 000

Eesti põhikaart 2005

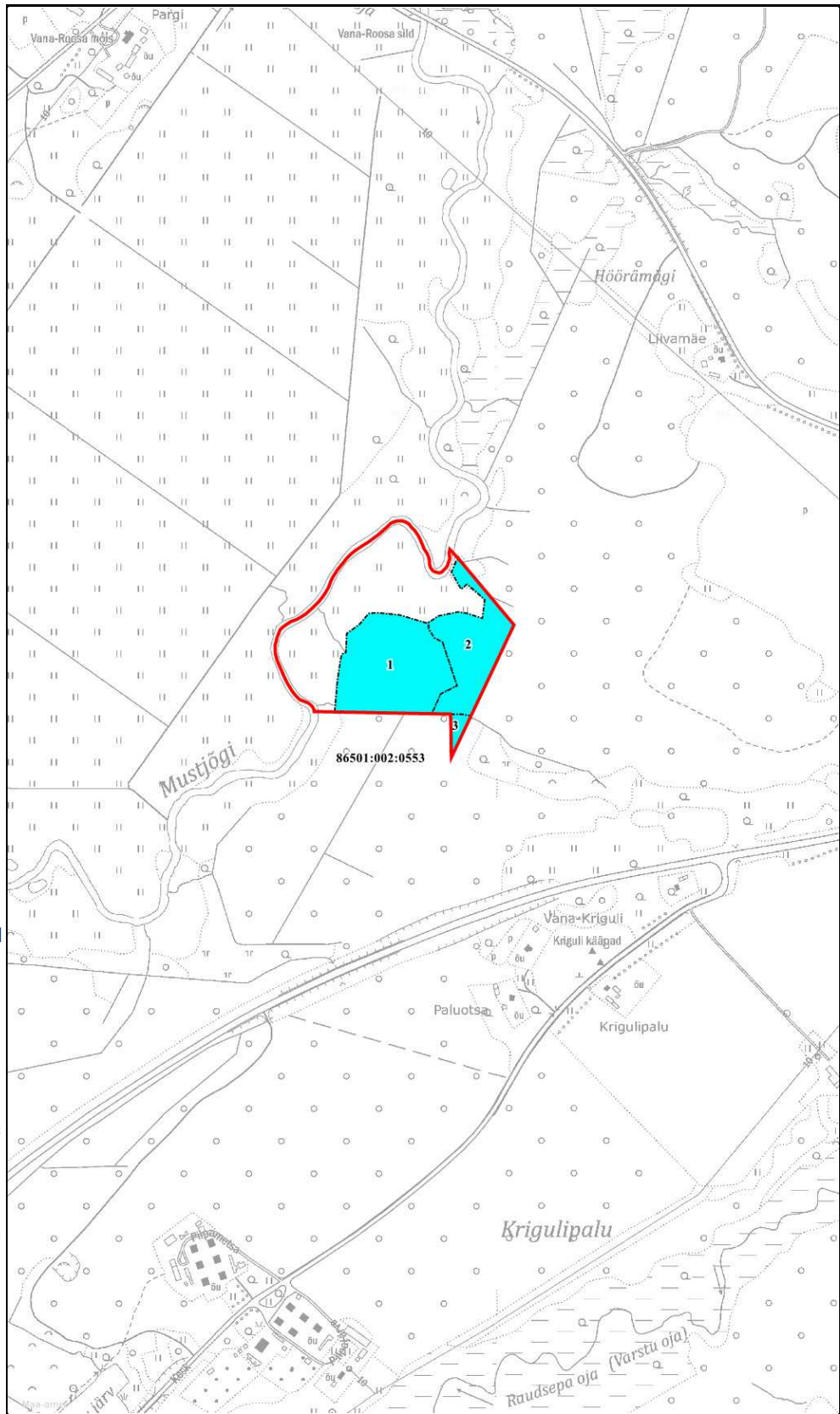
EP-A3 NR.01174

 Katastriüksuse piir

 Eraldise piir

 Eraldis jätkub teisel pool joonelementi

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



METSAMAJANDUSLIKE TÖÖDE PLAAN

Matsi

Võru

Rõuge

Matsi

Metsaomanik:

Kaardistamine:2022


Martin KalkTerrapro
OÜ


Mõõtkava 1 : 10 000
















Eesti põhikaart 2005

EP-A3 NR.01174

 Katastriüksuse piir

 Eraldise piir

 Eraldis jätkub teisel pool joonelementi

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

