

METSAMAJANDAMISE KAVA

aastateks 2022 - 2031

Käesolev kava on koostatud metsade kirjelduste põhjal ning annab põhisuunad metsade majandamiseks.

Kinnistu nimi: THU nr: 507204	nr	Küla	Katastritunnus	Pindala	Metsamaa
	1.	Täsvere	94901:008:0052	2,90 ha	2,68 ha
Omanik:	LANDEKER OÜ				
Vald:	Kambja				
Maakond:	Tartu				

Kasvava metsa tagavara:	9 tm	3,4 tm/ha	Metsamaa pindala	2,68 ha	sellest:
Tagavara juurdekasv aastas:	0 tm	0,0 tm/ha	lagedad alad	0,00 ha	
			selgusetu alad	0,00 ha	
Arvutatud metsakasutuse maht:	0 tm	0,0 tm/ha	puistud	2,68 ha	sellest:
sellest:			kaasik	2,68 ha	
Metsamajanduse kitsendused:	0,00 ha				

Metsade kirjeldused ja majanduslike tööde skeemi koostas välitööde käigus: MAIT KÜTT 17.06.2022
Litsentsi nr. 055

Kava on koostatud: 19.07.2022
Inventeerimiseandmed registris: 12.07.2022

METSAKAVA OÜ
Seedermänni tee 24, Laiaküla, Viimsi vald, 74008 Harju maakond
Telefon: 53978646
e-post: metsakava@gmail.com

KASUTATUD MÕÕTÜHIKUD JA LÜHENDID

Üldmõisted		Mõõtühikud	
T	täius	ha	hektar
H	kõrgus	tm	tihumeeter (m ³ puitu)
D	diameeter	tm/ha	tihumeetrit hektari kohta
Bon	boniteet	tm/ha/a	tihumeetrit hektari kohta aastas
G	rinnaspindala	tk/ha	tükki hektari kohta
H ₁₀₀	Baaskõrgus - prognoositav puistu kõrgus saja aasta vanuses		
A _k	Kaalutud keskmine vanus	D _k	Enamuspuuliigi keskmine rinnasdiameeter
A _{kr}	Kaalutud keskmine raievanus	D _{kr}	Kaalutud keskmine küpsusdiameeter

Okaspuud:	
MA	mänd
KU	kuusk
NU	nulg
LH	lehis
SD	seedermand
TS	ebatsuuga
JP	jugapuu
TO	teised okaspuuliigid

Lehtpuud:		HB	haab
TA	tamm	LM	sanglepp
SA	saar	LV	hall lepp
VA	vaher	PN	pärm
JA	jalakas	PP	pappel
KP	künnapuu	RE	remmelgas
KS	kask		
TL	teised lehtpuuliigid		

Põõsad:			
PA	paju	SP	sarapuu
PI	pihlakas	PK	paakspuu
KL	kuslapuu	KD	kadakas
		TM	toomingas
		TY	tümpuu
		TP	Teised põõsaliigid

Arenguklassid:	
Lage ala	Ala, kus põhirinne puudub ja kus kultiveeritud või looduslikult tärganud metsataimed puuduvad või on neid vähem kui 500 tk/ha.
Selguseta ala	Kultiveeritud või looduslikult uuenev ala, kus kasvab ülepinnaalset vähemalt 500 elujõulist metsataime hektari kohta.
Noorendik	Kultiveeritud või looduslikult uuenenud ala, kus hektaril kasvab ülepinnaalset vähemalt 1500 1,3 m kõrgust või kõrgemat puud ja kus peapuuliigi puude keskmine rinnasdiameeter on kuni 6 cm (kaasa arvatud).
Latimets	Puistu peapuuliigi keskmise rinnasdiameetriga üle 6 cm ja kuni 12 cm (kaasaarvatud) ning kaalutud keskmise vanusega alla 1/2 kaalutud keskmisest küpsusvanusest.
Keskealine mets	Puistu, mille kaalutud keskmine vanus on üle kümne aasta väiksem kaalutud keskmisest küpsusvanusest ja mille: 1) peapuuliigi keskmine rinnasdiameeter on suurem kui 12 cm; 2) peapuuliigi keskmine rinnasdiameeter on väiksem kui 12 cm, kuid vanus 1/2 küpsusvanusest või enam.
Valmiv mets	Puistu, mille kaalutud keskmine vanus on kümme või vähem aastat väiksem kaalutud keskmisest küpsusvanusest
Küps mets	Puistu, mille kaalutud keskmine vanus on võrdne kaalutud keskmise küpsusvanusega või ületab selle.

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

Raie järjekord:	
1. järjekord	raida tuleks esimese viie aasta jooksul
2. järjekord	raida tuleks järgmise viie aasta jooksul
Kiire	raida esimesel võimalusel

KINNISTU KATASTRÜKSUSED JA ERALDISED



Aluskaart: Riigi Maa-amet

METSAKAVA OÜ 2022

Kaardi mõõtkava 1 : 10000

TIIU
94901:008:0052

Tasvere küla
Kambja vald
Tartu maakond

<ul style="list-style-type: none"> kitsendused puuduvad loolad loodusreservaat sihtkaitsevöönd piiranguvöönd hoiuala üksikobjekt kohalik loodusobjekt püsielupaiga sihtkaitsevöönd püsielupaiga piiranguvöönd kallas, rand piiranguvöönd muud piirangud 	<ul style="list-style-type: none"> katastriüksuse piir kõlvikupiir eraldise piir kraav kuni 12 m laiuse trassiga pinnasetee siht, trass laius 6-10 m oja, kraav, jõgi kruusatee metsatee eraldis jätkub üle joone katastritunnus 31 eraldise nr
---	---

METSAMAJANDAMISE KITSENDUSED

Eraldis	Eraldise pindala (ha)	Kitsenduse põhjus	Kitsenduse pindala (ha)	Selgitus
Kokku	0,00		0,00	

METSAMAA JA PUISTUTE ÜLDISELOOMUSTUS

Peapuuliik	Lagedad alad (ha)	Selgusetatud alad (ha)	Puistute							
			Pindala (ha)	Tagavara		Aastane juurdekasv		Keskmise		
				(tm)	(tm/ha)	(tm)	(tm/ha)	Vanus	Boniteet	I rinde täius
Kask			2,68	9	3			6	1,1	
Kokku			2,68	9	3			6	1,1	

Juurdekasv on 0,0 % üldtagavarast

Keskmise I rinde täiuse arvutusest on välja jäetud noorendikud, kuna noorendike täius ei ole tuletatud ristlõikepindalade summast

METSAMAA JAGUNEMINE KASVUKOHATÜÜPIDE JÄRGI (HA)

Kasvukohatüüp	Peapuuliik (ha)	Kokku	
	KS	ha	%
Jänesekapsa-kõdusoo	2,68	2,68	100,00
Kokku	2,68	2,68	100,0

TAGAVARA JAGUNEMINE ARENGUKLASSIDE JA PUULIIKIDE JÄRGI

Arenguklass	Pindala (ha)	Kooseisupuuliikide tagavarad (tm)			Surnud metsa tagavara (tm)
		KS	Kokku		
			tm	tm/ha	
Noorendikud	2,68	8	9	3	
Kokku	2,68	8	9	3	
Kooseisupuuliigi tagavara %		100,0	100,0		

PINDALA JAGUNEMINE PEAPUULIIKIDE JA VANUSTE JÄRGI (HA)

Vanuseastmed (a.)	Peapuuliik	Kokku (ha)
	KS	
Lagedad alad		
Selguseta alad		
kuni 9	2,28	2,28
10 - 19	0,40	0,40
20 - 29		
30 - 39		
40 - 49		
50 - 59		
60 - 69		
70 - 79		
80 - 89		
90 - 99		
100 - 109		
110 - 119		
120 - 129		
130 - 139		
140 - 149		
150 ja vanemad		
Kokku	2,68	2,68
%	100,0	100,0

PUULIIKIDE JAGUNEMINE SORTIMENTIDESSE

Puuliik	Peenema otsa diameetrid (cm)	Jämepalk (tm)	Peenpalk (tm)	Paberipuu (tm)	Küttepuu (tm)	Jääk (tm)	Kokku (tm)
Kask	18 - 13 - 6 - 5	1		1		6	8
Haab	18 - 11 - 7 - 5					0	1
Hall lepp	0 - 0 - 0 - 5					1	1
Kuusk	18 - 10 - 6 - 5						
Kokku		1		1		8	10

RAIETE JAGUNEMINE SORTIMENTIDESSE

Puuliik	Peenema otsa diameetrid (cm)	Jämepalk (tm)	Peenpalk (tm)	Paberipuu (tm)	Küttepuu (tm)	Jääk (tm)	Kokku (tm)
Kokku							

PINDALA JAGUNEMINE PEAPUULIIKIDE JA BONITEEDI JÄRGI (HA)

Boniteediklass	Peapuuliik	Kokku	
	KS	(ha)	%
Ia			
I	2,28	2,28	85,1
II	0,40	0,40	14,9
III			
IV			
V			
Va			
Kokku		2,68	100,0

PUIDUKASUTUSE MAHT

Raie nimetus	Pindala (ha)	Raiutav tagavara (tm)			Väljaraie (tm/ha)
		Kasvav mets puuliigiti	Surnud mets	Kokku	
		Kokku			
Hooldusraied					
Valgustusraie					
Harvendusraie					
Sanitaarraie					
Valikraie					
Uuendusraied					
Lageraie					
Turberaie					
Aegjarkne raie					
Häilraie					
Veerraie					
Trassiraie					
Kujundusraie					
Kokku					

Puidukasutus metsa raiena on 0 tm ehk keskmiselt 0 tm aastas.

Keskmine aastane metsa raie on 0,0 % metsa üldtagavarast.

Lageraie keskmine aastane pindala on 0,0 % metsamaa pindalast.

UUENDUSRAIETE NIMEKIRI

Eraldise number	Raieliik	Peapuuliik	Raie järjekord	Pindala (ha)	Väljaraiutav tagavara (tm)
					Kokku
Kokku					

HOOLDUSRAIETE NIMEKIRI

Eraldise number	Raieliik	Raie järjekord	Pindala (ha)	Kasvava metsa tagavara (tm)	Raiutav tagavara (tm)	Väljaraie protsent	
						eraldise tagavarast	I rinde tagavarast
Kokku							

Sealhulgas:

UUENDUS- JA METSAHOOLDUSTÖÖDE NIMEKIRI

Eraldise number	Pindala (ha)	Peapuulik	Arenguklass	Kasvukoha-tüüp	Uuendamise või hooldamise viis	Soovitav	
						puulik	kohtade arv/ha

Eraldis 1

Pindala: 1,33 ha $M_{ha} = 2 \text{ tm}$ $M_{er} = 3 \text{ tm}$

Noorendik kuivendatud jänesekapsa-kõdusoo kaasik; I bon; $H_{100} = 30,0$; Väike tuleoht (IV)

Rinne I: puude arv 2300 tk/ha

Üksikpuude rinne: puude arv 3 tk/ha $M_{ha} = 1 \text{ tm}$

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	87	KS	5	2,0	1	S	1	2	2000	
1	13	LV	5	2,5	2	V			300	
Y	100	KS	65	20,0	22	S	1	1	3	
							2	3		

Tehtud tööd: Lageraie, pindala 1,33 ha

Eraldis 2

Pindala: 0,40 ha $M_{ha} = 8 \text{ tm}$ $M_{er} = 3 \text{ tm}$

Noorendik kuivendatud jänesekapsa-kõdusoo kaasik; II bon; $H_{100} = 26,0$; Väike tuleoht (IV)

Rinne I: puude arv 1600 tk/ha

Üksikpuude rinne: puude arv 3 tk/ha $M_{ha} = 1 \text{ tm}$

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	69	KS	13	6,0	4	S	6	3	1100	
1	31	KU	13	4,0	3	S	1		500	
Y	100	KS	70	22,0	24	S	1		3	
							8	3		

Tehtud tööd: Sanitaarraie, pindala 0,40 ha

Eraldis 3

Pindala: 0,95 ha $M_{ha} = 3 \text{ tm}$ $M_{er} = 3 \text{ tm}$

Noorendik kuivendatud jänesekapsa-kõdusoo kaasik; I bon; $H_{100} = 30,0$; Väike tuleoht (IV)

Rinne I: puude arv 2600 tk/ha

Üksikpuude rinne: puude arv 4 tk/ha $M_{ha} = 1 \text{ tm}$

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	69	KS	5	3,0	2	S	2	2	1800	
1	19	HB	5	3,0	2	V			500	
1	8	LV	5	3,0	2	V			200	
1	4	KU	5	1,0		S			100	
Y	100	KS	65	21,0	22	S	1	1	4	
							3	3		

Tehtud tööd: Lageraie, pindala 0,95 ha

PUISTU PLAAN



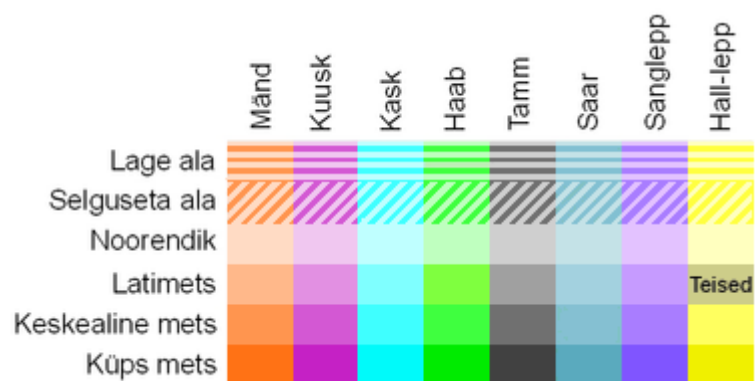
Aluskaart: Riigi Maa-amet

METSAKAVA OÜ 2022

Kaardi mõõtkava 1 : 10000

TIIU
94901:008:0052

Tasvere küla
Kambja vald
Tartu maakond



METSAMAJANDUSLIKE TÖÖDE PLAAN



Aluskaart: Riigi Maa-amet

METSAKAVA OÜ 2022

Kaardi mõõtkava 1 : 10000

TIIU
94901:008:0052

Tasvere küla
Kambja vald
Tartu maakond

	looduslikule uuenemisele jäetav lageraieala		looduslikule uuendusele kaasaaitamisega lageraieala
	kultiveeritav lageraieala		sanitaarraie
	aegjätkne raie		valikraie
	hällraie		kultiveerimine
	veerraie		maapinna mineraliseerimine
	valgustusraie		kultuuride hooldamine
	harvendusraie		lageraielangi piir
	looduslikule uuenemisele kaasaaitamine		