

# METSAMAJANDAMISKAVA

2021-2030

Kinnistu nimi: **Kaskemäe**

Registri number: 2004832

Kinnistu pindala: 12,21 ha

Omanik:

Kataster: 45202:001:0127 Maakond: Lääne

Vald Lääne-Nigula

Küla: Ehmja

Metsa pindala: 5,11 ha

:

Metsamaa pindala kinnistul 5,11 ha

millest: Selgusetalad: 0 ha

Lagedadalad: 0 ha

Puistud: 5,11 ha

Kaasikud 0,48 ha

Hall-lepikud 4,63 ha

Metsa tagavara: **680** tm, ehk **133** tm/ha

Surnud puude tagavara tm

Tagavara juurdekasv **354** tm, ehk **7** tm/ha/a

Soovitatav raiete maht **646** tm, ehk **126** tm/ha

Soovitatav raiemaht moodustab juurdekasvust: **182** %

Registrikande kuupäev 7.04.2021

Inventeerimise kuupäev: 6.04.2021

Metsakorraldaja: Argo Kald

Metsakorraldaja tunnistus 182

# METSAMAJANDAMISKAVAS KASUTATUD MÕÕTÜHIKUD JA LÜHENDID

## Mõõtühikud

<b>ha</b>	hektar
<b>tm</b>	tihumeeter (m3 puitu)
<b>tm/ha/a</b>	tihumeetrit hektarile aastas
<b>tm/ha</b>	tihumeetrit hektarile
<b>tk/ha</b>	tükki hektarile
<b>M/ha</b>	tihumeetrit hektarile
<b>M/er</b>	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



## METSADE ÜLDISELOOMUSTUS

Arenguklass	Puuliikide tagavara (tm)										Kokku	tm/ha	Pindala (ha)	Surnud puud (tm)
	Ks	Tm	Lv	Pa										
Küps mets	42	3	163								208	193	1,08	
Valmiv mets	216	1	209	46							472	117	4,03	
<b>Kokku</b>	<b>258</b>	<b>4</b>	<b>372</b>	<b>46</b>							<b>680</b>	<b>133,1</b>	<b>5,11</b>	
Tagavara %	37,9	0,6	54,7	6,8										

## PUISTUTE ÜLDISELOOMUSTUS

Puistud enamuspuuliigi järgi	Pindala (ha)	Keskmine				Tagavara	
		Vanus	Boniteet	Täius	Juurdekasv (tm/ha/a)	(tm)	(tm/ha)
Kaasikud	0,48	65	3	81,0	3,7	81	169
Hall-lepikud	4,63	32	2,0	71,5	7,3	599	129
<b>Kokku</b>	<b>5,11</b>	<b>35</b>	<b>2</b>	<b>72,4</b>	<b>6,9</b>	<b>680</b>	<b>149</b>

Puistute juurdekasv moodustab 5,2% 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							0,48					0,48
Hall Lepp			3,55			1,08						4,63
<b>Kokku</b>			<b>3,6</b>			<b>1,1</b>	<b>0,5</b>					<b>5,1</b>
(%)			69,5			21,1	9,4					

## KASVUKOHATÜÜBID

Peapuuliik	Metsakasvukohatüübid (ha)											
	Ta	An										Kokku
Ks	0,48											0,48
Lv		4,63										4,63
<b>Kokku</b>	<b>0,5</b>	<b>4,6</b>										<b>5,11</b>
(%)	9,4	90,6										

## BONITEEDIKLASSID

Peapuuliik	Boniteediklassid (ha)							
	Ia	I	II	III	IV	V	Va	Kokku
Ks				0,48				0,48
Lv			4,63					4,63
<b>Kokku</b>			<b>4,6</b>	<b>0,5</b>				<b>5,11</b>
(%)			90,6	9,4				



## Eraldis 1

**Pindala: 0,48 ha** Valmiv Tarna-angervaksa Kaasik; 3 bon; H100 21,8; Kaal.kesk.vanus: 65;  
Kaal.kesk.Raievanus: 70

Rinne I T=81,00 / G=19,5 m<sup>2</sup>/ha; Juurdekasv:3,73 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	65	18,0	20	S	158,4	76	0		95	
1	5	Lv	55	18,0	20	V	8,2	4	0		100	
A	100	Tm	10	3,0	2	S	2,9	1	0	3000	100	
<b>Kokku</b>							<b>170</b>	<b>81</b>				<b>95</b>

Iseärasused: Vanus ebaühtlane; Täius või liitus ebaühtlane  
Planeeritud tööd: Lageraie, 2. Jrk  
Looduslikule uuenemisele kaasaaitamise muud abinõud, 2. Jrk

## Eraldis 2

**Pindala: 1,08 ha** Küps Angervaksa Hall-lepik; 2 bon; H100 24,5; Kaal.kesk.vanus: 56; Kaal.kesk.Raievanus: 32  
Rinne I T=75,90 / G=21,5 m<sup>2</sup>/ha; Juurdekasv:2,75 tm/ha/a; 5 tuleohuklass, Väga väike tuleoht; Lamapuit: 10 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	A	H	D	Päritolu	M/ha	M/er	Kahjustus %	Puid (tk/ha)	Raie (%)	
1	80	Lv	55	19,0	22	V	150,6	163	0		100	
1	20	Ks	65	19,0	22	S	38,6	42	0		80	
A	100	Tm	10	3,0	2	S	2,9	3	0	3000	100	
<b>Kokku</b>							<b>192</b>	<b>208</b>				<b>96</b>

Planeeritud tööd: Lageraie, 1. Jrk  
Looduslikule uuenemisele kaasaaitamise muud abinõud, 1. Jrk

## Eraldis 3

**Pindala: 3,55 ha** Valmiv kuivendatud Angervaksa Hall-lepik; 2 bon; H100 26,2; Kaal.kesk.vanus: 28;  
Kaal.kesk.Raievanus: 36

Rinne I T=70,20 / G=15,0 m<sup>2</sup>/ha; Juurdekasv:8,63 tm/ha/a; 4 tuleohuklass, Väike tuleoht

Rinne	%	Puuliik	A	H	D	Päritolu	M/ha	M/er	Kahjustus %	Puid (tk/ha)	Raie (%)	
1	65	Lv	25	12,0	10	V	57,8	205	0		100	
1	25	Ks	50	17,0	20	S	30,5	108	0		80	
1	10	Ks	25	12,0	10	S	9,1	32	0		100	
A	100	Pa	15	5,0	5	V	13,0	46	0	2000	100	
<b>Kokku</b>							<b>110</b>	<b>391</b>				<b>94</b>

Iseärasused: Täius või liitus ebaühtlane; Koosseis ebaühtlane; Vanus ebaühtlane  
Planeeritud tööd: Lageraie, 2. Jrk  
Looduslikule uuenemisele kaasaaitamise muud abinõud, 2. Jrk

# PUISTU PLAAN

**Kaskemäe**

Lääne

Lääne-Nigula

Ehmja

Metsaomanik:

Kaardistamine: 2021


Argo Kald


Mõõtkava 1 : 10 000

Eesti põhikaart 2005

EP-A3 NR.01174

 Katastriüksuse piir

 Eraldise piir

 Eraldis jätkub teisel pool joonelementi

Väimiv ja küps mets	Ma
Keskealine mets	Ku
Lätimets	Ks
Noorendik	Hb
Selgusetu ala	Ta
Lege ala	Sa
	Lm
	Lv
	TI





# METSAMAJANDUSLIKE TÖÖDE PLAAN

Kaskemäe

Lääne

Lääne-Nigula

Ehmja

Metsaomanik:

Kaardistamine: 2021


Argo Kald


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

