

# KAVA TAKSEERISELOOMUSTUS

2019 - 2028

**Kinnistu nimi:** *Keiso Petre III*

**Kinnistu reg nr:** 193038

**Katastritunnused:** 28501:002:0191; 28501:002:0192; 28501:004:0563

**Omanikud:** Evelin Juhkam, Kersti Jalas, Silvia Vadi

**Asustusüksus:** Jõksi küla

**Omaavalitsus:** Kanepi vald

**Maakond:** Põlvamaa

**Üldpindala:** 5.8 ha

**Metsamaa pindala:** 3.2 ha, sellest:

kaasikud 1.7 ha

kuusikud 1.2 ha

haavikud 0.3 ha

Kasvava metsa tagavara on 672 tm, keskmiselt 210 tm/ha.

Lamapuitu on 15 tm.

Tagavara juurdekasv I rindes on 20.6 tm aastas.

Soovitav puidukasutuse suurus on 578 tm, sellest kasvava metsana 575 tm 10 aasta kohta.

Metsa majandamisel kitsendust põhjustavate objektide pindala on 0.0 ha.

Välitööd tegi:

Einu Huik

23.11.2019

Kava takseeriseloomustus on koostatud 26.11.2019.

Otsus metsaressursi arvestuse riiklikku registrisse kandete tegemise kohta \_ \_ \_ \_ \_ .

Inventeerimisandmed kehtivad 10 aastat.



**METSAEKSPERDI METSAKORRALDUSE OSAÜHING**

## Kava takseeriseloomustus

Koosseis	Vanus	Kõrgus	Dia-meeter	Rinnas-pindala	Täius	Tagavara		Baas-kõrgus	Väljaraie			Kahjustatud puud	UR ealine alates	
						Kasvav mets	Lama-puit		R1	R2	R3			
<b>ER:1, 0.4 ha, I bon (H100=29.9) jänesekapsa kaasik, küps mets</b>														
Tootlik metsamaa, juurdekasv 5.5 tm/(ha×a), 4. tuleohuklass														
rinne	%	puuliik	a	m	cm	m <sup>2</sup> /ha	%	tm/ha	tm/er	tm/ha	H100	%	%	a
Kokku:			70			25.4	75	302	121		29.9	97		2021
1	49	kask	70	27	26	25.4	75	146	59			98		
1	40	mänd	70	26	28			122	49			95		
1	9	kuusk	70	22	26			28	11			100		
1	2	haab	60	26	28			6	2			100	50	
<b>KAHJUSTUSED</b>						<b>SOOVITATUD TÖÖD</b>								
kahjustus puu- d % puude kahjustuse						tööliik järjekord puude arv pindala								
liik cm arvust ulatus m aste						lageraie 1 0.40								
haavataelik HB 28 50 0...12 keskmine						KU istutamine 1 3000 tk/ha 0.40								
						kult. hoold. 1 0.40								
						kult. hoold. 1 0.40								
Märkused: jätta seemnepuid														
<b>ER:2, 0.3 ha, I bon (H100=30.3) jänesekapsa haavik, küps mets</b>														
Tootlik metsamaa, juurdekasv 6.6 tm/(ha×a), 4. tuleohuklass														
rinne	%	puuliik	a	m	cm	m <sup>2</sup> /ha	%	tm/ha	tm/er	tm/ha	H100	%	%	a
Kokku:			50			25.5	80	259	78		30.3	97		2009
1	65	haab	50	24	28	23.0	70	156	47			100	15	
1	23	hall-lepp	50	20	18			55	16			100	20	
1	12	kask	60	25	28			29	9			70		
2	90	haab	30	17	18	2.5	10	17	5			100		
2	10	kuusk	30	8.0	10			2	1			100		
<b>KAHJUSTUSED</b>						<b>SOOVITATUD TÖÖD</b>								
kahjustus puu- d % puude kahjustuse						tööliik järjekord puude arv pindala								
liik cm arvust ulatus m aste						lageraie 1 0.30								
lehtp.süd.mäd. LV 18 20 0...6 keskmine						KU istutamine 1 2500 tk/ha 0.30								
haavataelik HB 28 15 0...12 keskmine						kult. hoold. 1 0.30								
						kult. hoold. 1 0.30								
Märkused: jätta seemnepuid														

Tarbesortimentide väljatulek kasvava metsa tagavarast umbes 70%.

Kooseis	Vanus	Kõrgus	Dia-meeter	Rinnas-pindala	Täius	Tagavara		Baas-kõrgus	Väljaraie			Kahjustatud puud	UR ealine alates	
						Kasvav mets	Lamapuit		R1	R2	R3			
<b>ER:3, 0.1 ha, I bon (H100=30.0) jänesekapsa kaasik, latimets</b>														
Tootlik metsamaa, juurdekasv 6.4 tm/(ha*a), 3. tuleohuklass														
rinne	%	puuliik	a	m	cm	m <sup>2</sup> /ha	%	tm/ha	tm/er	tm/ha	H100	%	%	a
Kokku:			15			6.5	40	34	3		30.0			2064
1	95	kask	15	10	8	6.5	40	33	3					
1	5	remmelgas	15	9.0	8			2						
Iseärasused: endine põllumaa, täius või liitus ebaühtlane														
<b>ER:4, 0.1 ha, II bon (H100=24.0) mustika kuusik, küps mets</b>														
Tootlik metsamaa, juurdekasv 2.9 tm/(ha*a), 3. tuleohuklass														
rinne	%	puuliik	a	m	cm	m <sup>2</sup> /ha	%	tm/ha	tm/er	tm/ha	H100	%	%	a
Kokku:			100			16.6	45	194	19	15	24.0	97		2000
1	80	kuusk	100	24	26	16.6	45	156	16			100		
1	20	mänd	100	27	30			39	4			85		
L	100	kuusk	100							15		100	100	
<b>KAHJUSTUSED</b>						<b>SOOVITATUD TÖÖD</b>								
kahjustus		puu-	d	%	puude	kahjustuse		tööliik		järjekord		puude arv	pindala	
		liik	cm	arvust	ulatus	m	aste	lageraie					0.10	
tormimurd		KU		100		tugev		KU istutamine		1		3000 tk/ha	0.10	
								kult. hoold.		1			0.10	
								kult. hoold.		1			0.10	
Märkused: jätta seemnepuid														
<b>ER:5, 0.3 ha, II bon (H100=26.0) kuivendatud jänesekapsa-kõdusoo kaasik, noorendik, liitus 30%</b>														
Tootlik metsamaa, juurdekasv 3.4 tm/(ha*a), 4. tuleohuklass														
rinne	%	puuliik	a	m	cm	m <sup>2</sup> /ha	%	tm/ha	tm/er	tm/ha	H100	%	%	a
Kokku:			15					23	7		26.0			2075
1	80	kask	15	7.0	5	1600 tk/ha		14	4					
1	20	kuusk	20	7.0	6	400 tk/ha		5	2					
Y	50	kuusk	55	14	16	11 tk/ha		2						
Y	50	kask	30	11	10	39 tk/ha		2						
Iseärasused: üleujutatav														

Tarbesortimentide väljatulek kasvava metsa tagavarast umbes 70%.

Koosseis	Vanus	Kõrgus	Dia-meeter	Rinnaspindala	Täius	Tagavara		Baaskõrgus	Väljaraie			Kahjustatud puud	UR ealine alates	
						Kasvav mets	Lamapuit		R1	R2	R3			
<b>ER:6, 0.7 ha, I bon (H100=30.3) jänsekapsa-mustika kuusik, küps mets</b>														
Tootlik metsamaa, juurdekasv 5.2 tm/(ha×a), 3. tuleohuklass														
rinne	%	puuliik	a	m	cm	m <sup>2</sup> /ha	%	tm/ha	tm/er	tm/ha	H100	%	%	a
Kokku:			85			24.6	63	319	224	15	30.3	98		2009
1	60	kuusk	85	28	30	24.6	63	192	134			100	25	
1	35	mänd	85	28	30			112	78			95		
1	5	haab	85	29	30			16	11			100	100	
L	100	kuusk	85							15			100	
<b>KAHJUSTUSED</b>							<b>SOOVITATUD TÖÖD</b>							
kahjustus puu- d % puude kahjustuse							tööliik järjekord puude arv pindala							
liik cm arvust ulatus m aste							lageraie 1 0.70							
haavataelik	HB	30	100	0...15	keskmise	MA külv 1 5000 tk/ha 0.70								
põder	KU	30	25	0...3	keskmise	kult. hoold. 1 0.70								
tormiheide	KU		100		tugev	kult. hoold. 1 0.70								
Iseärasused: kasvukohatüüp varieerub, täius või liitus ebaühtlane														
Märkused: jätta seemnepuid														
<b>ER:7, 0.1 ha, I bon (H100=28.1) jänsekapsa kuusik, küps mets</b>														
Tootlik metsamaa, juurdekasv 8.1 tm/(ha×a), 3. tuleohuklass														
rinne	%	puuliik	a	m	cm	m <sup>2</sup> /ha	%	tm/ha	tm/er	tm/ha	H100	%	%	a
Kokku:			75			34.7	95	401	40	15	28.1	96		2019
1	58	kuusk	75	24	26	34.7	95	233	23			100		
1	36	mänd	75	25	28			145	14			90		
1	5	haab	75	26	30			20	2			100	100	
1	1	kask	75	25	22			4				100		
L	80	kuusk	75							12		100	100	
L	20	kask	75							3		100	100	
<b>KAHJUSTUSED</b>							<b>SOOVITATUD TÖÖD</b>							
kahjustus puu- d % puude kahjustuse							tööliik järjekord puude arv pindala							
liik cm arvust ulatus m aste							lageraie 1 0.10							
tormiheide	KS		100		tugev	MA külv 1 5000 tk/ha 0.10								
tormiheide	KU		100		tugev	kult. hoold. 1 0.10								
haavataelik	HB	30	100	0...12	keskmise	kult. hoold. 1 0.10								
Märkused: jätta seemnepuid														

Tarbesortimentide väljatulek kasvava metsa tagavarast umbes 70%.

Koosseis		Vanus	Kõrgus	Dia-meeter	Rinnaspindala	Täius	Tagavara		Baaskõrgus	Väljaraie			Kahjustatud puud	UR ealine alates
							Kasvav mets	Lamapuit		R1	R2	R3		
<b>ER:8, 0.3 ha, II bon (H100=27.2) jänesekapsa kuusik, küps mets</b>														
Tootlik metsamaa, juurdekasv 5.2 tm/(ha×a), 3. tuleohuklass														
rinne	%	puuliik	a	m	cm	m <sup>2</sup> /ha	%	tm/ha	tm/er	tm/ha	H100	%	%	a
Kokku:			85			27.9	75	341	102	5	27.2	97		2015
1	48	kuusk	85	25	26	27.9	75	165	49			100	10	
1	30	mänd	85	27	32			103	31			90		
1	12	haab	85	29	46			40	12			100	100	
1	10	kask	85	29	36			33	10			100		
L	100	kuusk	85							5			100	
<b>KAHJUSTUSED</b>							<b>SOOVITATUD TÖÖD</b>							
kahjustus		puu-	d	%	puude	kahjustuse		tööliik		järjekord		puude arv		pindala
		liik	cm	arvust	ulatus	m	aste	lageraie		1				0.30
tormiheide		KU	100			tugev		KU istutamine		1		3000 tk/ha		0.30
põder		KU	26	10	0...3	keskmise		kult. hoold.		1				0.30
haavataelik		HB	46	100	0...15	keskmise		kult. hoold.		1				0.30
Märkused: jätta seemnepuid														
<b>ER:9, 0.1 ha, I bon (H100=29.6) jänesekapsa kaasik, latimets</b>														
Tootlik metsamaa, juurdekasv 7.8 tm/(ha×a), 3. tuleohuklass														
rinne	%	puuliik	a	m	cm	m <sup>2</sup> /ha	%	tm/ha	tm/er	tm/ha	H100	%	%	a
Kokku:			25			9.5	45	81	8		29.6	14		2054
1	100	kask	25	15	12	9.5	45	69	7					
A	75	pihlakas	10	3.0	2									
A	25	sarapuu	10	3.0	2									
Y	100	kuusk	80	23	26	20 tk/ha		12	1			100		
Alusmetsa katvus 40%														
							<b>SOOVITATUD TÖÖD</b>							
		tööliik		järjekord								pindala		
		sanitaarraie		1										0.10

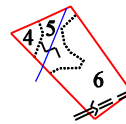
Tarbesortimentide väljatulek kasvava metsa tagavarast umbes 70%.

Kooseis	Vanus	Kõrgus	Dia-meeter	Rinnas-pindala	Täius	Tagavara		Baas-kõrgus	Väljaraie			Kahjustatud puud	UR ealine alates	
						Kasvav mets	Lama-puit		R1	R2	R3			
<b>ER:10, 0.1 ha, III bon (H100=19.6) kuivendatud jänesekapsa-kõdusoo kaasik, noorendik, liitus 30%</b>														
Tootlik metsamaa, juurdekasv 2.3 tm/(ha×a), 4. tuleohuklass														
rinne	%	puuliik	a	m	cm	m <sup>2</sup> /ha	%	tm/ha	tm/er	tm/ha	H100	%	%	a
Kokku:			20			11.8	55	97	68		19.6			2069
1	100	kask	20	6.0	4	1800 tk/ha		10	1					
Y	60	kask	50	15	14	33 tk/ha		4						
Y	40	kuusk	50	14	16	17 tk/ha		2						
<b>ER:11, 0.7 ha, I bon (H100=31.3) jänesekapsa-mustika kaasik, latimets</b>														
Tootlik metsamaa, juurdekasv 10.6 tm/(ha×a), 3. tuleohuklass														
rinne	%	puuliik	a	m	cm	m <sup>2</sup> /ha	%	tm/ha	tm/er	tm/ha	H100	%	%	a
Kokku:			20			11.8	55	97	68		31.3	7		2054
1	60	kask	20	14	10	11.8	55	49	34					
1	30	haab	20	14	10			23	16					
1	10	hall-lepp	20	14	10			8	5					
A	60	pihlakas	15	3.0	2									
A	40	sarapuu	15	3.0	2									
Y	20	kuusk	100	25	30	4 tk/ha		3	2		100		50	
Y	20	mänd	100	24	30	4 tk/ha		3	2					
Y	20	kuusk	85	23	26	6 tk/ha		3	2		100		50	
Y	20	kask	55	19	18	15 tk/ha		3	2					
Y	20	kuusk	65	18	22	10 tk/ha		3	2					
Alusmetsa katvus 40%														
<b>KAHJUSTUSED</b>														
kahjustus		puu-	d	%	puude	kahjustuse								
		liik	cm	arvust	ulatus	m	aste							
juurepess	KU	30	50	0...3	keskmine									
juurepess	KU	26	50	0...3	keskmine									
Iseärasused: kasvukohatüüp varieerub														
<b>SOOVITATUD TÖÖD</b>														
tööliik		järjekord		pindala										
sanitaarraie		1		0.70										

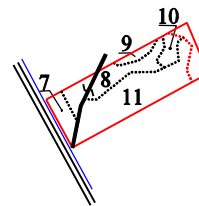
Tarbesortimentide väljatulek kasvava metsa tagavarast umbes 70%.

# Metsaplaan 1: 10 000

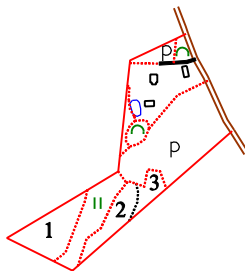
Keiso Petre III  
II maatükk  
28501:002:0192



Keiso Petre III  
III maatükk  
28501:004:0563



Keiso Petre III  
I maatükk  
28501:002:0191



	riigipiir		kraav trassiga kuni 12 m		voolusuund
	maakonnapiir		pinnastee		hoone
	valla- või linnapiir		metsatee		looduslik rohuma
	katastritkuse piir		kruusatee		põllumaa
	kaitseala piir		kõvakattega tee		põõsastik
	kitsenduse piir		raudtee		madalsoo
	kõlvikupiir		siht, trass 6...10 m		siirdesoo
	eraldisepiir		elektriliin		raba
	kraav laiusega 0...6 m		hekk või puuderida		
	kraav laiusega 6,1...10 m		eraldis jätkub teisel pool kraavi		

EELIS (Eesti Looduse Infosüsteem - Keskkonnaregister): Keskkonnaagentuur

Aluskaart Maa-Amet

METSAEKSPERT

2019. a