



METSADE SÄÄSTVA MAJANDAMISE KAVA

aastateks 2020 - 2029

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

Kinnistu nimi: TÕNISE nr: 1250634	nr	Küla	Katastritunnus	Pindala	Metsamaa
Omanik:	1.	Käku	27001:003:0153	14,60 ha	8,54 ha
Vald: Saaremaa	2.	Kaarma-Jõe	27001:003:0154	7,33 ha	7,33 ha
Maakond: Saare					

Kasvava metsa tagavara:	2715 tm	171,1 tm/ha	Metsamaa pindala	15,87 ha	sellest:
Tagavara juurdekasv aastas:	64 tm	4,0 tm/ha	lagedad alad	0,00 ha	
			selguseta alad	0,00 ha	
Arvutatud metsakasutuse maht:	2142 tm	135,0 tm/ha	puistud	15,87 ha	sellest:
sellest: lageraied	2075 tm	9,10 ha	männik	15,86 ha	
harvendusraied	67 tm	1,30 ha			
Metsamajanduse kitsendused:	0,00 ha				

Metsade kirjeldused ja majanduslike tööde skeemi koostas välitööde käigus: KULDAR AAVIK 22.09.2020
Litsentsi nr. 140

Kava on koostatud: 23.09.2020
Inventeerimiseandmed registris:

EESTI METSAHINDAJA OÜ
Kaupmehe 11-24, Tartu linn, Tartu maakond
Telefon: 5117974
e-post: info@eestimetsahindaja.ee



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:		Lehtpuud:	
MA	mänd	TA	tamm
KU	kuusk	SA	saar
NU	nulg	VA	vaher
LH	lehis	JA	jalakas
SD	seedermand	KP	künnapuu
TS	ebatsuuga	KS	kask
JP	jugapuu	TL	teised lehtpuuliigid
TO	teised okaspuuliigid	HB	haab
		LM	sanglepp
		LV	hall lepp
		PN	pärn
		PP	pappel
		RE	remmelgas

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

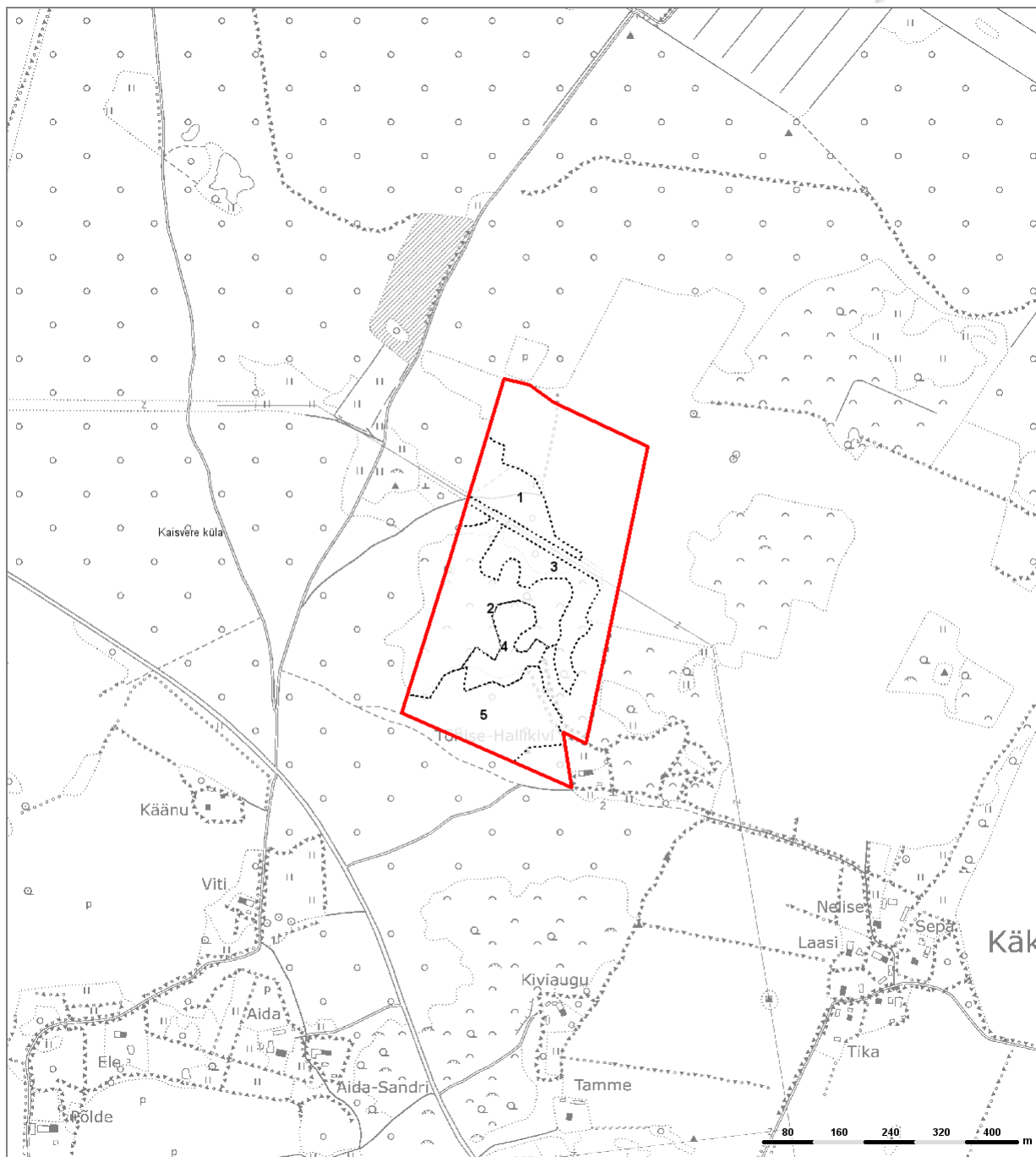
Arenguklassid:	
Lage ala	Ala, kus põhirinne puudub ja kus kultiveeritud või looduslikult tärnanud metsataimed puuduvad või on neid vähem kui 500 tk/ha.
Selgusetu ala	Kultiveeritud või looduslikult uuenev ala, kus kasvab ülepinnaalset vähemalt 500 elujõulist metsataime hektari kohta.
Noorendik	Kultiveeritud 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 ½ 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	lodu
		MD	madaloo
		SS	siirdesoo
		MP	mineraalne puistang
		TP	turbane puistang
		MO	mustika-kõdusoo
		JO	jänsekapsa-kõdusoo
		RB	raba

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



KINNISTU KATASTRÜKSUSED JA ERALDISED



Aluskaart: Riigi Maa-amet

EESTI METSAHINDAJA OÜ 2020

Kaardileht 1 / 2

Kaardi mõõtkava 1 : 10000

TÕNISE

27001:003:0153

Käku küla

Saaremaa vald

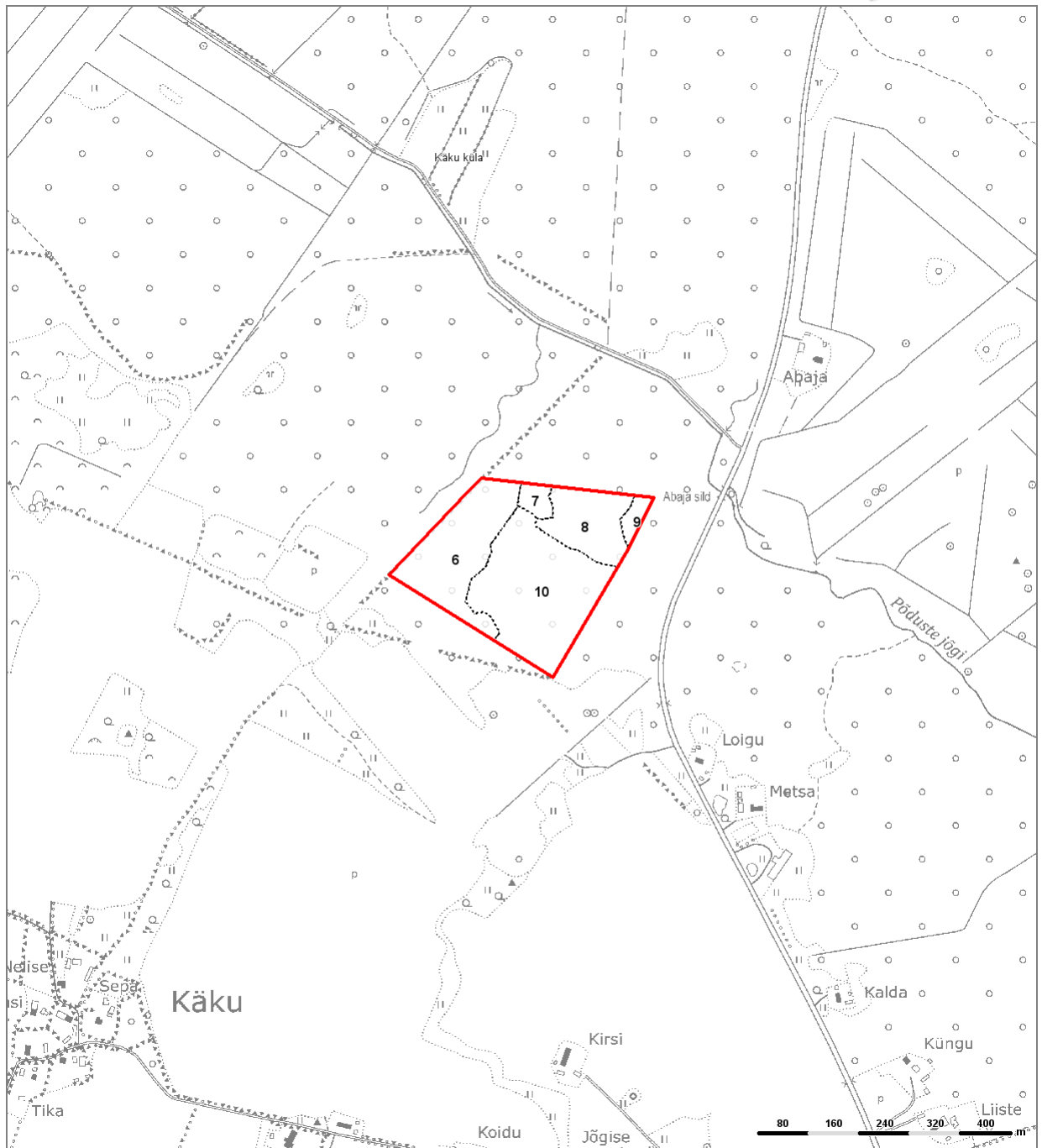
Saare maakond

<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"> katastrüksuse 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



KINNISTU KATASTRÜKSUSED JA ERALDISED



Aluskaart: Riigi Maa-amet

EESTI METSAHINDAJA OÜ 2020

Kaardileht 2 / 2

Kaardi mõõtkava 1 : 10000

TÕNISE

27001:003:0154

Kaarma-Jõe küla

Saaremaa vald

Saare 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"> katastrüksuse 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)	Selguseta alad (ha)	Puiстute							
			Pindala (ha)	Tagavara		Aastane juurdekasv		Keskmine		
				(tm)	(tm/ha)	(tm)	(tm/ha)	Vanus	Boniteet	I rinde täius
Mänd			15,87	2715	171	63	4,0	57	2,9	67,2
Kokku			15,87	2715	171	63	4,0	57	2,9	67,2

Juurdekasv on 2,3 % 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	
	MA	ha	%
Kastikuloo	0,20	0,20	1,30
Sinilille	10,26	10,26	64,60
Tarna-angervaksa	0,24	0,24	1,50
Mineraalne puistang	5,17	5,17	32,60
Kokku	15,87	15,87	100,0



TAGAVARA JAGUNEMINE ARENGUKLASSIDE JA PUULIIKIDE JÄRGI

Arenguklass	Pindala (ha)	Koosseisupuuliikide tagavarad (tm)					Surnud metsa tagavara (tm)
		KU	KS	MA	Kokku		
					tm	tm/ha	
Noorendikud	2,92			23	23	8	
Keskealised metsad	10,69	9	39	1869	1917	179	
Valmivad metsad	2,26			775	775	343	11
Kokku	15,87	9	39	2668	2715	171	11
Koosseisupuuliigi tagavara %			1,0	99,0	100,0		



PINDALA JAGUNEMINE PEAPUULIIKIDE JA VANUSTE JÄRGI (HA)

Vanuseastmed (a.)	Peapuuliik		Kokku (ha)
	MA		
Lagedad alad			
Selgusetad alad			
kuni 9			
10 - 19		2,92	2,92
20 - 29			
30 - 39			
40 - 49		2,25	2,25
50 - 59		0,44	0,44
60 - 69		3,37	3,37
70 - 79		4,63	4,63
80 - 89		2,26	2,26
90 - 99			
100 - 109			
110 - 119			
120 - 129			
130 - 139			
140 - 149			
150 ja vanemad			
Kokku		15,87	15,87
	%	100,0	100,0

PUULIIKIDE JAGUNEMINE SORTIMENTIDESSE

Puuliik	Peenema otsa diameetrid (cm)	Jämepalk (tm)	Peenpalk (tm)	Paberipuu (tm)	Küttepuid (tm)	Jääk (tm)	Kokku (tm)
Mänd	18 - 10 - 6 - 5	1463	501	251	29	425	2669
Kask	18 - 13 - 6 - 5	10	6	15	1	7	39
Kuusk	18 - 10 - 6 - 5	4	2	1		1	8
Kokku		1477	509	267	30	433	2716



RAIETE JAGUNEMINE SORTIMENTIDESSE

Puuliik	Peenema otsa diameetrid (cm)	Jämepalk (tm)	Peenpalk (tm)	Paberipuu (tm)	Küttepuid (tm)	Jääk (tm)	Kokku (tm)
Mänd	18 - 10 - 6 - 5	1258	313	163	21	319	2074
Kask	18 - 13 - 6 - 5	9	4	11	1	6	31
Kuusk	18 - 10 - 6 - 5	4	2	1		1	8
Kokku		1271	319	175	22	326	2113

PINDALA JAGUNEMINE PEAPUULIIKIDE JA BONITEEDI JÄRGI (HA)

Boniteediklass	Peapuuliik	Kokku		
	MA	(ha)	%	
Ia				
I				
II	4,43	4,43	27,9	
III	8,52	8,52	53,7	
IV	2,92	2,92	18,4	
V				
Va				
Kokku		15,87	15,87	100,0



PUIDUKASUTUSE MAHT

Raie nimetus	Pindala (ha)	Raiutav tagavara (tm)						Väljaraie (tm/ha)
		Kasvav mets puuliigiti				Surnud mets	Kokku	
		MA	KS	KU	Kokku			
Hooldusraied								
Valgustusraie								
Harvendusraie	1,30	67			67		67	52
Sanitaarraie								
Valikraie								
Uuendusraied								
Lageraie	9,10	2034	32	9	2075	12	2087	229
Turberaie								
Aegjätkne raie								
Häilraie								
Veerraie								
Trassiraie								
Kujundusraie								
Kokku	10,40	2101	32	9	2142	12	2154	207

Puidukasutus metsa raiena on 2154 tm ehk keskmiselt 215 tm aastas.

Keskmine aastane metsa raie on 7,9 % metsa üldtagavarast.

Lageraie keskmine aastane pindala on 5,7 % metsamaa pindalast.

UUENDUSRAIETE NIMEKIRI

Eraldise number	Raieliik	Peapuuliik	Raie järjekord	Pindala (ha)	Väljaraiutav tagavara (tm)			
					MA	KS	KU	Kokku
1	Lageraie	Mänd	1	1,20	160	19		179
5	Lageraie	Mänd	1	2,20	425	13	9	447
6	Lageraie	Mänd	1	2,30	773			773
10	Lageraie	Mänd	1	3,40	676			676
Kokku				9,10	2034	32	9	2075

Sealhulgas:

Lageraied

Männik

9,10 ha



HOOLDUSRAIETE NIMEKIRI

Eraldise number	Raieliik	Raie järjekord	Pindala (ha)	Kasvava metsa tagavara (tm)	Raiutav tagavara (tm)	Väljaraie protsent	
						eraldise tagavarast	I rinde tagavarast
8	Harvendusraie	1	1,30	334	67	20	20
Kokku			1,30	334	67		

Sealhulgas:
Harvendusraie 1,30 ha

UUENDUS- JA METSAHOOLDUSTÖÖDE NIMEKIRI

Eraldise number	Pindala (ha)	Peapuuliik	Arenguklass	Kasvukoha-tüüp	Uuendamise või hooldamise viis	Soovitav	
						puuliik	kohtade arv/ha
1	1,20	Mänd	Keskealine mets	SL	Istutamine	MA	3000
					Kultuuride hooldamine		
5	2,17	Mänd	Keskealine mets	SL	Istutamine	KU	2000
					Kultuuride hooldamine		
6	2,26	Mänd	Valmiv mets	SL	Istutamine	MA	3000
					Kultuuride hooldamine		
10	3,37	Mänd	Keskealine mets	SL	Istutamine	MA	3000
					Kultuuride hooldamine		

**Eraldis 1****Pindala: 1,20 ha** **M_{ha} = 156 tm** **M_{er} = 187 tm**Keskealine sinilille männik; III bon; H₁₀₀ = 22,9; Suur tuleoht (II)Rinne I: T = 55 % G = 18 m²/ha M_{ha} = 156 tm A_k = 65 A_{kr} = 100 D_k = 28 D_{kr} = 28

Alusmetsa liitus 50 %

Jooksev juurdekasv: 4.2 tm/ha/a Tagavara 156 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 184 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	90	MA	65	18,0	28	S	140	168	258	95
1	10	KS	45	18,0	22	S	16	19	48	100
A	100	SP		6,0						100
							156	187		

Iseärasused: Täius või liitus ebaühtlane

Planeeritud tööd: Lageraie 1. järjekord, pindala 1,20 ha

Istutamine, Mänd 1. järjekord, pindala 1,20 ha, puude arv 3000 tk/ha

Kultuuride hooldamine 1. järjekord, pindala 1,20 ha

Eraldis 2**Pindala: 2,92 ha** **M_{ha} = 8 tm** **M_{er} = 23 tm**Noorendik mineraalne puistang männik; IV bon; H₁₀₀ = 18,0; Suur tuleoht (II)

Rinne I: puude arv 1500 tk/ha

Üksikpuude rinne: puude arv 100 tk/ha M_{ha} = 6 tm

Alusmetsa liitus 50 %

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	100	MA	15	2,0	2	S	2	6	1500	
A	80	KD		2,0						
A	20	SP		2,0						
Y	100	MA	45	9,0	12	S	6	17	100	
							8	23		

**Eraldis 3****Pindala: 1,33 ha** **M_{ha} = 100 tm** **M_{er} = 133 tm**Keskealine mineraalne puistang männik; III bon; H₁₀₀ = 22,0; Suur tuleoht (II)Rinne I: T = 50 % G = 15 m²/ha M_{ha} = 100 tm A_k = 45 A_{kr} = 100 D_k = 16 D_{kr} = 28

Alusmetsa liitus 50 %

Jooksev juurdekasv: 4.9 tm/ha/a Tagavara 100 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 145 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	95	MA	45	13,0	16	S	95	126	684	
1	5	KS	45	13,0	16	S	5	7	39	
A	50	KD		2,0						
A	50	SP		3,0						
							100	133		

Iseärasused: Täius või liitus ebäühtlane

Vanus ebäühtlane

Eraldis 4**Pindala: 0,92 ha** **M_{ha} = 104 tm** **M_{er} = 96 tm**Keskealine mineraalne puistang männik; III bon; H₁₀₀ = 22,0; Suur tuleoht (II)Rinne I: T = 50 % G = 15 m²/ha M_{ha} = 104 tm A_k = 45 A_{kr} = 100 D_k = 17 D_{kr} = 28

Jooksev juurdekasv: 4.9 tm/ha/a Tagavara 104 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 149 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	100	MA	45	13,0	17	S	104	96	660	
							104	96		

**Eraldis 5**

Pindala: 2,17 ha $M_{ha} = 203 \text{ tm}$ $M_{er} = 441 \text{ tm}$

Keskealine sinilille männik; II bon; $H_{100} = 24,0$; Suur tuleoht (II)

Rinne I: $T = 66 \%$ $G = 22 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 203 \text{ tm}$ $A_k = 65$ $A_{kr} = 90$ $D_k = 30$ $D_{kr} = 28$

Alusmetsa liitus 40 %

Jooksev juurdekasv: 5.1 tm/ha/a Tagavara 202 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 235 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	95	MA	65	19,0	30	S	193	419	296	100
1	3	KS	65	18,0	22	S	6	13	19	100
1	2	KU	65	18,0	24	S	4	9	10	100
A	100	SP		6,0						100
							203	441		

Planeeritud tööd: Lageraie 1. järjekord, pindala 2,20 ha

Istutamine, Kuusk 1. järjekord, pindala 2,20 ha, puude arv 2000 tk/ha

Kultuuride hooldamine 1. järjekord, pindala 2,20 ha

**Eraldis 6**

Pindala: 2,26 ha **M_{ha} = 343 tm** **M_{er} = 775 tm**

Valmiv sinilille männik; II bon; H₁₀₀ = 24,9; Suur tuleoht (II)

Rinne I: T = 90 % G = 32 m²/ha M_{ha} = 343 tm A_k = 85 A_{kr} = 90 D_k = 32 D_{kr} = 28

Lamapuitu 5 tm/ha Surnud puitu 5 tm/ha

Alusmetsa liitus 40 %

Jooksev juurdekasv: 5.3 tm/ha/a Tagavara 343 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 366 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	100	MA	85	23,0	32	S	343	775	398	98
A	100	SP		7,0						100
							343	775		

Planeeritud tööd: Lageraie 1. järjekord, pindala 2,30 ha

Istutamine, Mänd 1. järjekord, pindala 2,30 ha, puude arv 3000 tk/ha

Kultuuride hooldamine 1. järjekord, pindala 2,30 ha

Eraldis 7

Pindala: 0,24 ha **M_{ha} = 124 tm** **M_{er} = 30 tm**

Keskealine tarna-angervaksa männik; III bon; H₁₀₀ = 20,4; Väike tuleoht (IV)

Rinne I: T = 55 % G = 17 m²/ha M_{ha} = 124 tm A_k = 55 A_{kr} = 100 D_k = 16 D_{kr} = 28

Jooksev juurdekasv: 4.3 tm/ha/a Tagavara 124 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 163 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	100	MA	55	14,0	16	S	124	30	843	
							124	30		

**Eraldis 8**

Pindala: 1,26 ha $M_{ha} = 257 \text{ tm}$ $M_{er} = 324 \text{ tm}$

Keskealine sinilille männik; III bon; $H_{100} = 23,0$; Suur tuleoht (II)

Rinne I: $T = 82 \%$ $G = 28 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 257 \text{ tm}$ $A_k = 70$ $A_{kr} = 100$ $D_k = 26$ $D_{kr} = 28$

Alusmetsa liitus 40 %

Jooksev juurdekasv: 5.5 tm/ha/a Tagavara 257 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 296 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
I	100	MA	70	19,0	26	S	257	324	525	20
A	100	SP		5,0						
							257	324		

Iseärasused: Kasvukohatüüp varieerub

Planeeritud tööd: Harvendusraie 1. järjekord, pindala 1,30 ha

Eraldis 9

Pindala: 0,20 ha $M_{ha} = 113 \text{ tm}$ $M_{er} = 23 \text{ tm}$

Keskealine kastikuloo männik; III bon; $H_{100} = 20,4$; Väga suur tuleoht (I)

Rinne I: $T = 50 \%$ $G = 15 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 113 \text{ tm}$ $A_k = 55$ $A_{kr} = 100$ $D_k = 16$ $D_{kr} = 28$

Alusmetsa liitus 50 %

Jooksev juurdekasv: 3.9 tm/ha/a Tagavara 113 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 150 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
I	100	MA	55	14,0	16	S	113	23	766	
A	100	SP		3,0						
							113	23		

**Eraldis 10**

Pindala: 3,37 ha $M_{ha} = 203 \text{ tm}$ $M_{er} = 684 \text{ tm}$

Keskealine sinilille männik; III bon; $H_{100} = 23,0$; Suur tuleoht (II)

Rinne I: $T = 65 \%$ $G = 22 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 203 \text{ tm}$ $A_k = 70$ $A_{kr} = 100$ $D_k = 28$ $D_{kr} = 28$

Alusmetsa liitus 50 %

Jooksev juurdekasv: 4.5 tm/ha/a Tagavara 204 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 232 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
I	100	MA	70	19,0	28	S	203	684	359	98
A	100	SP		5,0						100
							203	684		

Iseärasused: Täius või liitus ebäühtlane

Kasvukohatüüp varieerub

Planeeritud tööd: Lageraie 1. järjekord, pindala 3,40 ha

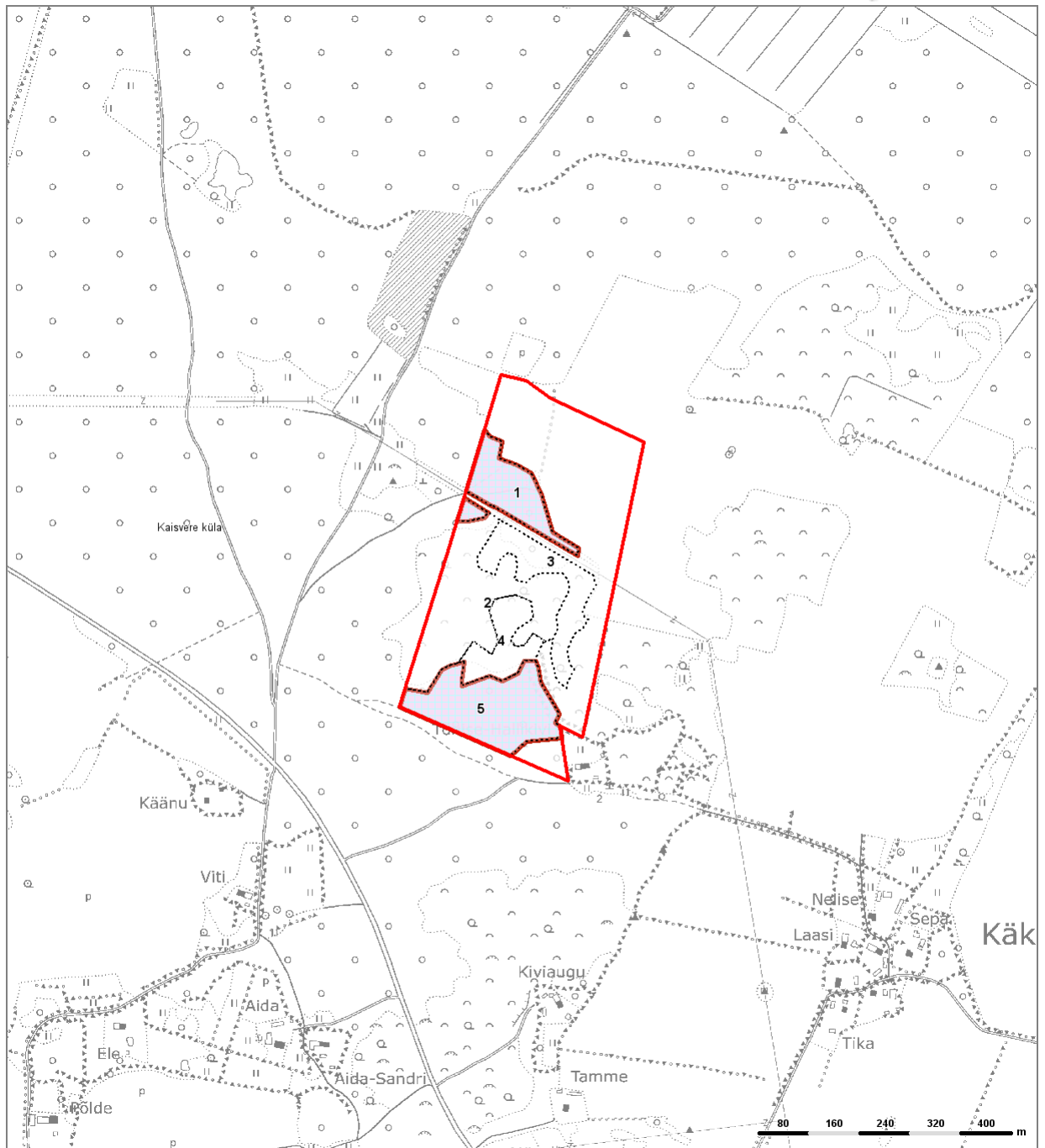
Istutamine, Mänd 1. järjekord, pindala 3,40 ha, puude arv 3000 tk/ha

Kultuuride hooldamine 1. järjekord, pindala 3,40 ha

Tehtud tööd: Sanitaarraie, pindala 3,40 ha



METSAMAJANDUSLIKE TÖÖDE PLAAN



Aluskaart: Riigi Maa-amet

EESTI METSAHINDAJA OÜ 2020

Kaardileht 1 / 2

Kaardi mõõtkava 1 : 10000

TÕNISE

27001:003:0153

Käku küla

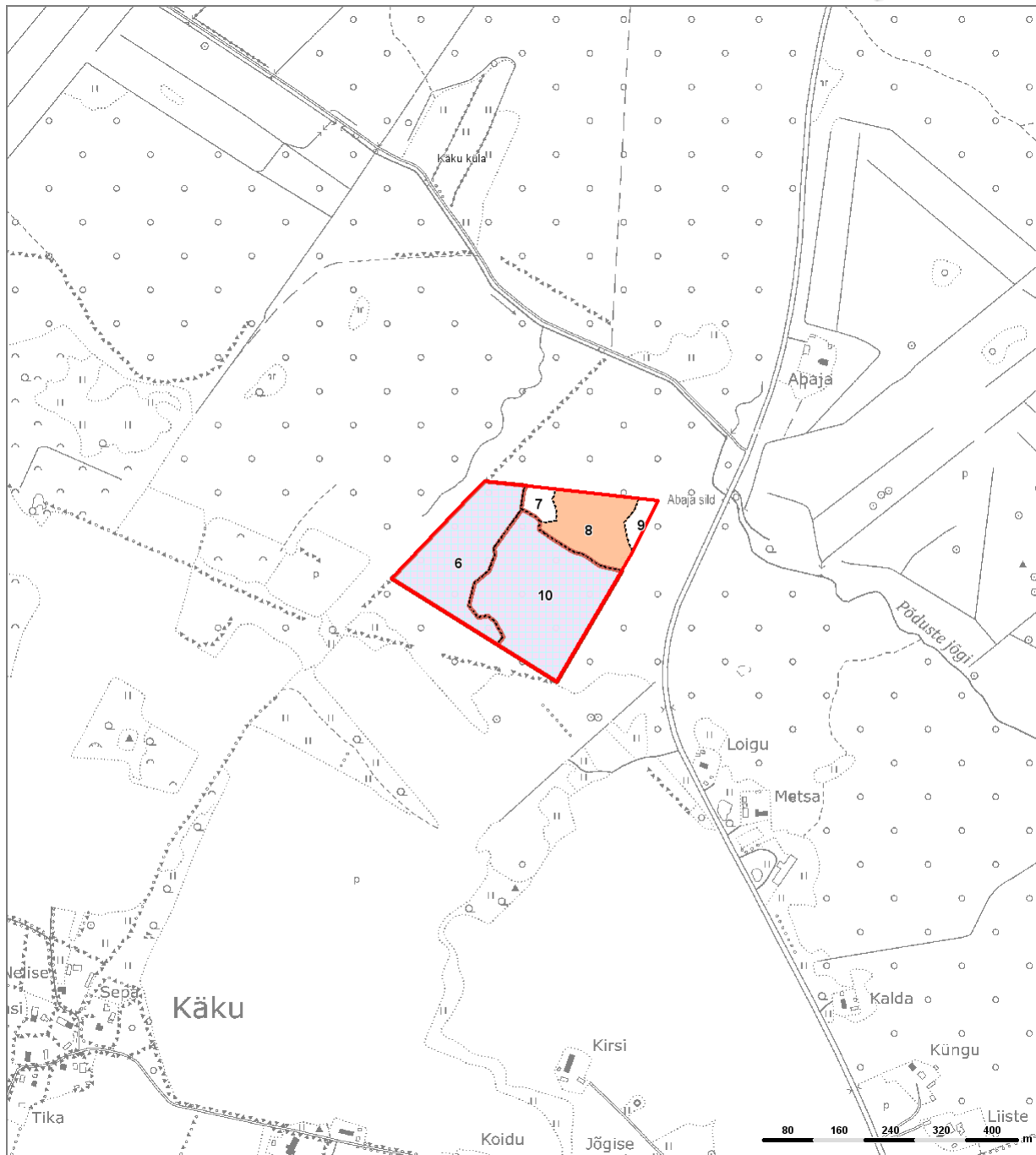
Saaremaa vald

Saare maakond

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



METSAMAJANDUSLIKE TÖÖDE PLAAN



Aluskaart: Riigi Maa-amet

EESTI METSAHINDAJA OÜ 2020

Kaardileht 2 / 2

Kaardi mõõtkava 1 : 10000

TÕNISE

27001:003:0154

Kaarma-Jõe küla

Saaremaa vald

Saare maakond

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