

METSA MAJANDAMISE JA UUENDAMISE KAVA

aastateks 2023 - 2032

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

Kinnistu nimi: MAHKSI	nr	Küla	Katastritunnus	Pindala	Metsamaa
nr: 1215134	1.	Maleva	27002:002:0003	9,60 ha	6,62 ha

Omanik:

Vald: Saaremaa

Maakond: Saare

Kasvava metsa tagavara:	907 tm	137,0 tm/ha	Metsamaa pindala	6,62 ha	selest:
Tagavara juurdekasv aastas:	21 tm	3,2 tm/ha	lagedad alad	0,00 ha	
			selgusetu alad	0,00 ha	
Arvutatud metsakasutuse maht:	736 tm	111,2 tm/ha	puistud	6,62 ha	selest:
selest: lageraied	726 tm	5,22 ha	kaasik	3,45 ha	
harvendusraied	10 tm	0,40 ha	sanglepik	1,61 ha	
			haavik	1,56 ha	
Metsamajanduse kitsendused:	0,79 ha				
ranna või kalda piiranguvöönd	0,79 ha				

Metsade kirjeldused ja majanduslike tööde skeemi koostas välitööde käigus: MARKO TIIK 09.06.2023
Litsentsi nr. 063

Kava on koostatud: 13.06.2023

Inventeerimiseandmed registris:

OÜ METSAKORRALDUSKESKUS

Männikäbi 7-4, Ülenurme, Kambja vald, 61714 Tartu maakond

Telefon: 56255194

e-post: kurmet.kuldnokk@gmail.com

KASUTATUD MÕÕTÜHIKUD JA LÜHENDID

Üldmõisted		Mõõtühikud	
T	täius	ha	hektar
H	kõrgus	tm	tihumeeter (m³ 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	Enamuspuiduliigi keskmine rinnadiameeter
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

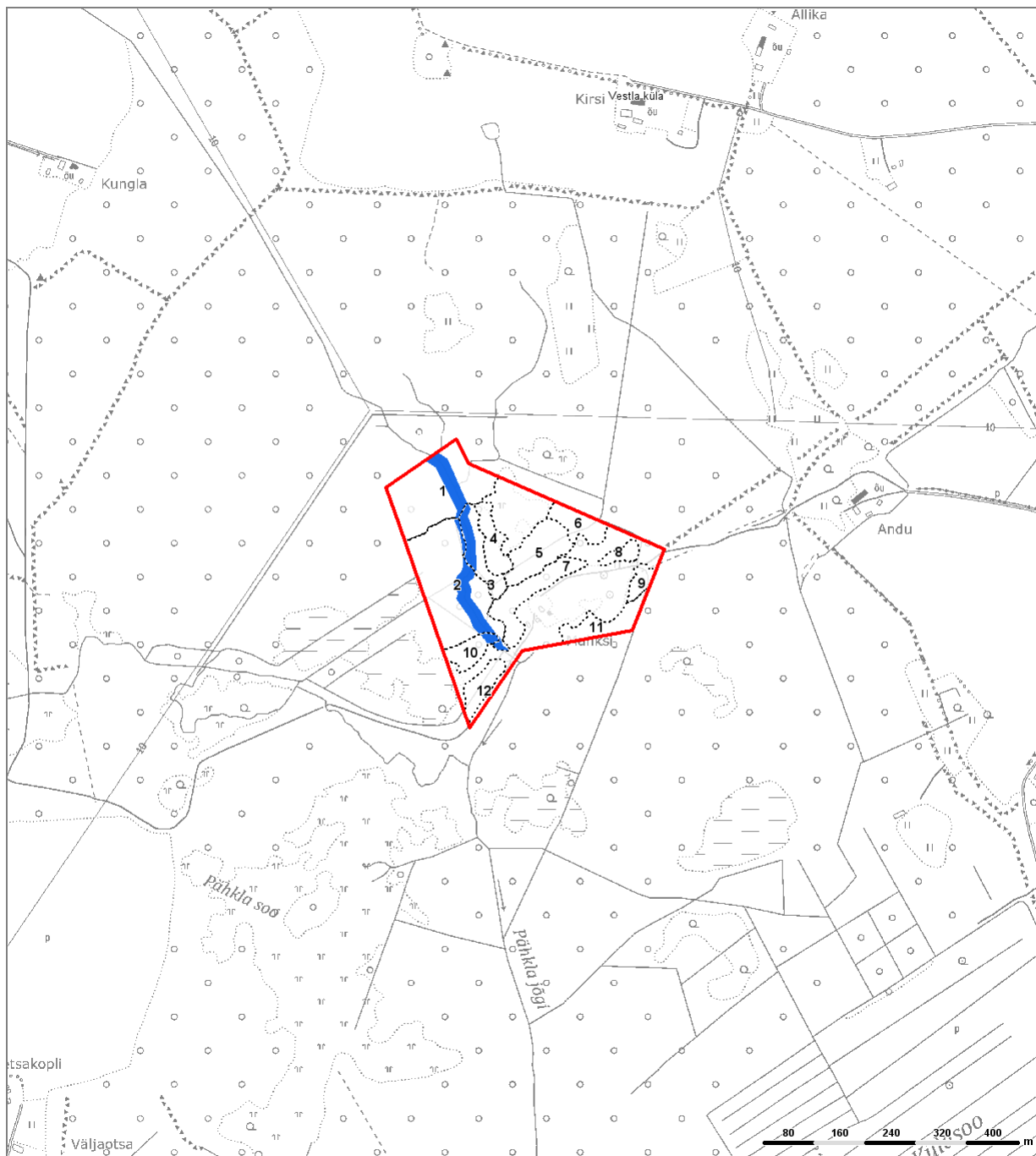
Põõsad:			
PA	paju	SP	sarapuu
PI	pihlakas	PK	paakspuu
KL	kuslapuu	KD	kadakas
		TM	toomingas
		TY	türnpuu
		TP	Teised põõsaliigid

Arenguklassid:	
Lage ala	Ala, kus põhirinne puudub ja kus kultiveeritud või looduslikult 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 rinnadiameeter on kuni 6 cm (kaasa arvatud).
Latimets	Puistu peapuuliigi keskmise rinnadiameetriga 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 rinnadiameeter on suurem kui 12 cm; 2) peapuuliigi keskmine rinnadiameeter 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	jänesekapsa
LU	lubikaloo	SL	sinilille
KL	kastikuloo	ND	naadi
SM	sambliku	SJ	sõnajala
KN	kanarbiku	OS	osja
PH	pohla	TR	tarna
JP	jänesekapsa-pohla	AN	angervaksa
MS	mustika	TA	tarna-angervaksa
KM	karusambla-mustika	SN	sinika
JM	jänesekapsa-mustika	KR	karusambla
		LD	lodu
		MD	madalsoo
		SS	siirdesoo
		MP	mineraalne puistang
		TP	turbane puistang
		MO	mustika-kõdusoo
		JO	jänesekapsa-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 KATASTRİÜKSUSED JA ERALDISED



Aluskaart: Riigi Maa-amet

OÜ METSAKORRALDUSKESKUS 2023

Kaardi mõõtkava 1 : 10000

MAHKSI

27002:002:0003

Maleva küla

Saaremaa vald

Saare maakond

kitsendused puuduvad	katastriüksuse piir
loolad	kõlvikupiir
loodusreservaat	eraldise piir
sihtkaitsevöönd	kraav kuni 12 m laiuse trassiga
piiranguvöönd	pinnasetee
hoiuala	siht, trass laius 6-10 m
üksikobjekt	oja, kraav, jõgi
kohalik loodusobjekt	kruusatee
püsielupaiga sihtkaitsevöönd	metsatee
püsielupaiga piiranguvöönd	eraldis jätkub üle joone
kallas, rand piiranguvöönd	00000:00 katastritunnus
muud piirangud	31 eraldise nr

METSAMAJANDAMISE KITSENDUSED

Eraldis	Eraldise pindala (ha)	Kitsenduse põhjus	Kitsenduse pindala (ha)	Selgitus
1	1,43	Ranna või kalda piiranguvöönd	0,24	
2	1,72	Ranna või kalda piiranguvöönd	0,35	
3	0,42	Ranna või kalda piiranguvöönd	0,16	
10	0,26	Ranna või kalda piiranguvöönd	0,04	
Kokku	3,83		0,79	

METSAMAA JA PUISTUTE ÜLDISELOOMUSTUS

Peapuuliik	Lagedad alad (ha)	Selguseta alad (ha)	Puistute							
			Pindala (ha)	Tagavara		Aastane juurdekasv		Keskmine		
				(tm)	(tm/ha)	(tm)	(tm/ha)	Vanus	Boniteet	I rinde täius
Haab			1,56	211	136	5	3,1	68	2,9	61,5
Sanglepp			1,61	307	191	6	3,5	68	3,0	80,8
Kask			3,45	388	112	10	2,8	65	3,6	63,9
Kokku			6,62	907	137	20	3,0	66	3,3	67,5

Juurdekasv on 2,2 % 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	
	HB	LM	KS	ha	%
Sinilille	0,13			0,13	2,00
Tarna			2,63	2,63	39,70
Angervaksa		1,61	0,54	2,15	32,50
Tarna-angervaksa	1,43		0,28	1,71	25,80
Kokku	1,56	1,61	3,45	6,62	100,0

TAGAVARA JAGUNEMINE ARENGUKLASSIDE JA PUULIIKIDE JÄRGI

Arenguklass	Pindala (ha)	Koosseisupuuliikide tagavarad (tm)							Surnud metsa tagavara (tm)	
		HB	LM	VA	TA	KS	RE	Kokku		
								tm		tm/ha
Keskealised metsad	1,08		18	4		78	2	102	94	2
Valmivad metsad	0,91	4	86	14		26		130	142	
Küpsed metsad	4,63	160	274		4	237		675	146	23
Kokku	6,62	163	377	19	4	342	2	907	137	25
Koosseisupuuliigi tagavara %		18,0	42,0	2,0		38,0		100,0		

PINDALA JAGUNEMINE PEAPUULIIKIDE JA VANUSTE JÄRGI (HA)

Vanuseastmed (a.)	Peapuuliik			Kokku (ha)
	HB	LM	KS	
Lagedad alad				
Selguseta alad				
kuni 9				
10 - 19				
20 - 29				
30 - 39			0,14	0,14
40 - 49	0,13		0,28	0,41
50 - 59			0,98	0,98
60 - 69		0,59		0,59
70 - 79	1,43	1,02	2,05	4,50
80 - 89				
90 - 99				
100 - 109				
110 - 119				
120 - 129				
130 - 139				
140 - 149				
150 ja vanemad				
Kokku	1,56	1,61	3,45	6,62
%	23,6	24,3	52,1	100,0

PUULIIKIDE JAGUNEMINE SORTIMENTIDESSE

Puuliik	Peenema otsa diameetrid (cm)	Jämepalk (tm)	Peenpalk (tm)	Paberipuu (tm)	Küttepuid (tm)	Jääk (tm)	Kokku (tm)
Sanglepp	18 - 11 - 0 - 5	57	41		211	67	376
Kask	18 - 13 - 6 - 5	40	46	160	38	56	340
Haab	18 - 11 - 7 - 5	15	10	57	51	30	163
Vaher	18 - 13 - 0 - 5	7	4		4	3	18
Tamm	18 - 13 - 0 - 5	2	1		1	1	5
Remmelgas	0 - 0 - 0 - 5				2		2
Kokku		121	102	217	307	157	904

RAIETE JAGUNEMINE SORTIMENTIDESSE

Puuliik	Peenema otsa diameetrid (cm)	Jämepalk (tm)	Peenpalk (tm)	Paberipuu (tm)	Küttepuid (tm)	Jääk (tm)	Kokku (tm)
Sanglepp	18 - 11 - 0 - 5	51	37		203	63	354
Kask	18 - 13 - 6 - 5	30	30	94	30	38	222
Haab	18 - 11 - 7 - 5	14	9	56	50	29	158
Kokku		95	76	150	283	130	734

PINDALA JAGUNEMINE PEAPUULIIKIDE JA BONITEEDI JÄRGI (HA)

Boniteediklass	Peapuuliik			Kokku	
	HB	LM	KS	(ha)	%
Ia					
I					
II	0,13		0,40	0,53	8,0
III	1,43	1,61	0,42	3,46	52,3
IV			2,63	2,63	39,7
V					
Va					
Kokku	1,56	1,61	3,45	6,62	100,0

PUIDUKASUTUSE MAHT

Raie nimetus	Pindala (ha)	Raiutav tagavara (tm)						Väljaraie (tm/ha)
		Kasvav mets puuliigiti				Surnud mets	Kokku	
		HB	LM	KS	Kokku			
Hooldusraied								
Valgustusraie								
Harvendusraie	0,40			10	10		10	25
Sanitaarraie								
Valikraie								
Uuendusraied								
Lageraie	5,22	159	354	213	726	23	749	143
Turberaie								
Aegjärkne raie								
Häilraie								
Veerraie								
Trassiraie								
Kujundusraie								
Kokku	5,62	159	354	223	736	23	759	135

Puidukasutus metsa raie on 759 tm ehk keskmiselt 76 tm aastas.

Keskmine aastane metsa raie on 8,4 % metsa üldtagavarast.

Lageraie keskmine aastane pindala on 7,9 % metsamaa pindalast.

UUENDUSRAIETE NIMEKIRI

Eraldise number	Raieliik	Pea-puuliik	Raie järjekord	Pindala (ha)	Väljaraiutav tagavara (tm)			
					HB	LM	KS	Kokku
1	Lageraie	Haab	1	1,43	94	56	24	174
2	Lageraie	Kask	1	1,72	45	45	126	215
3	Lageraie	Sanglepp	1	0,42		91		91
4	Lageraie	Kask	1	0,33		6	22	28
5	Lageraie	Sanglepp	1	0,60		76	39	115
7	Lageraie	Sanglepp	2	0,59		80		80
8	Lageraie	Haab	1	0,13	20		2	22
Kokku				5,22	159	354	213	726

Sealhulgas:

Lageraied	Haavik	1,56 ha
	Sanglepik	1,61 ha
	Kaasik	2,05 ha

HOOLDUSRAIETE NIMEKIRI

Eraldise number	Raieliik	Raie järjekord	Pindala (ha)	Kasvava metsa tagavara (tm)	Raiutav tagavara (tm)	Väljaraie protsent	
						eraldise tagavarast	I rinde tagavarast
9	Harvendusraie	2	0,14	14	3	20	20
10	Harvendusraie	1	0,26	27	7	25	25
Kokku			0,40	41	10		

Sealhulgas:

Harvendusraie 0,40 ha

UUENDUS- JA METSAHOOLDUSTÖÖDE NIMEKIRI

Eraldise number	Pindala (ha)	Peapuuliik	Arenguklass	Kasvukoha-tüüp	Uuendamise või hooldamise viis	Soovitav	
						puuliik	kohtade arv/ha
1	1,43	Haab	Küps mets	TA	Looduslikule uuendamisele jätmine		
2	1,72	Kask	Küps mets	TR	Looduslikule uuendamisele jätmine		
3	0,42	Sanglepp	Küps mets	AN	Looduslikule uuendamisele jätmine		
4	0,33	Kask	Küps mets	TR	Looduslikule uuendamisele jätmine		
5	0,60	Sanglepp	Küps mets	AN	Looduslikule uuendamisele jätmine		
7	0,59	Sanglepp	Valmiv mets	AN	Looduslikule uuendamisele jätmine		
8	0,13	Haab	Küps mets	SL	Looduslikule uuendamisele jätmine		

Eraldis 1

Pindala: 1,43 ha **$M_{ha} = 132 \text{ tm}$** **$M_{er} = 189 \text{ tm}$**

Ranna või kalda piiranguvöönd, 0,24 ha

Küps kuivendatud tarna-angervaksa haavik; III bon; $H_{100} = 21,1$; Väike tuleoht (IV)

Rinne I: $T = 60 \%$ $G = 16 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 132 \text{ tm}$ $A_k = 72$ $A_{kr} = 54$ $D_k = 26$ $D_{kr} = 18$

Lamapuitu 5 tm/ha Surnud puitu 5 tm/ha

Alusmetsa liitus 50 %

Jooksev juurdekasv: 2.5 tm/ha/a Tagavara 131 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	50	HB	70	18,0	26	V	66	95	148	100
1	30	LM	75	17,0	23	V	39	56	119	100
1	18	KS	75	17,0	20	S	24	34	92	70
1	2	TA	75	16,0	23	S	3	4	8	
A	100	TM		4,0						100
							132	189		

Kahjustused: 1. rinde Haab; Kahjustus: Haavataelik, osakaal 30%

Planeeritud tööd: Looduslikule uuendamisele jätmine 1. järjekord, pindala 1,43 ha

Lageraie 1. järjekord, pindala 1,43 ha

Eraldis 2**Pindala: 1,72 ha** **$M_{ha} = 129 \text{ tm}$** **$M_{er} = 222 \text{ tm}$**

Ranna või kalda piiranguvöönd, 0,35 ha

Küps kuivendatud tarna kaasik; IV bon; $H_{100} = 18,3$; Väike tuleoht (IV)Rinne I: $T = 67 \%$ $G = 16 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 129 \text{ tm}$ $A_k = 75$ $A_{kr} = 67$ $D_k = 18$ $D_{kr} = 18$

Lamapuitu 5 tm/ha Surnud puitu 5 tm/ha

Alusmetsa liitus 60 %

Jooksev juurdekasv: 2.3 tm/ha/a Tagavara 128 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 142 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	60	KS	75	16,0	18	S	77	132	393	95
1	20	HB	75	21,0	32	V	26	45	33	100
1	20	LM	75	16,0	21	V	26	45	98	100
A	70	TM		5,0						100
A	20	PA		2,0						100
A	10	PI		3,0						100
							129	222		

Kahjustused: 1. rinde Haab; Kahjustus: Haavataelik, osakaal 50%

Planeeritud tööd: Looduslikule uuendamisele jätmine 1. järjekord, pindala 1,72 ha

Lageraie 1. järjekord, pindala 1,72 ha

Eraldis 3**Pindala: 0,42 ha** **M_{ha} = 228 tm** **M_{er} = 96 tm**

Ranna või kalda piiranguvöönd, 0,16 ha

Küps kuivendatud angervaksa sanglepik; III bon; H₁₀₀ = 22,1; Väike tuleoht (IV)Rinne I: T = 90 % G = 26 m²/ha M_{ha} = 228 tm A_k = 70 A_{kr} = 60 D_k = 21 D_{kr} = 22

Surnud puitu 5 tm/ha

Jooksev juurdekasv: 3.9 tm/ha/a Tagavara 228 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 249 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	95	LM	70	19,0	21	V	217	91	715	100
1	5	KS	70	18,0	20	S	11	5	42	
							228	96		

Planeeritud tööd: Looduslikule uuendamisele jätmine 1. järjekord, pindala 0,42 ha

Lageraie 1. järjekord, pindala 0,42 ha

Eraldis 4**Pindala: 0,33 ha** **M_{ha} = 88 tm** **M_{er} = 29 tm**Küps tarna kaasik; IV bon; H₁₀₀ = 18,3; Väga väike tuleoht (V)Rinne I: T = 50 % G = 11 m²/ha M_{ha} = 88 tm A_k = 75 A_{kr} = 69 D_k = 20 D_{kr} = 18

Lamapuitu 10 tm/ha Surnud puitu 5 tm/ha

Alusmetsa liitus 50 %

Jooksev juurdekasv: 1.8 tm/ha/a Tagavara 87 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 95 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	80	KS	75	16,0	20	S	70	23	288	95
1	20	LM	75	16,0	23	V	18	6	56	100
A	100	TM		5,0						100
							88	29		

Planeeritud tööd: Looduslikule uuendamisele jätmine 1. järjekord, pindala 0,33 ha

Lageraie 1. järjekord, pindala 0,33 ha

Eraldis 5**Pindala: 0,60 ha** **M_{ha} = 195 tm** **M_{er} = 117 tm**Küps angervaksa sanglepik; III bon; H₁₀₀ = 20,4; Väga väike tuleoht (V)Rinne I: T = 87 % G = 23 m²/ha M_{ha} = 195 tm A_k = 75 A_{kr} = 62 D_k = 23 D_{kr} = 22

Lamapuitu 5 tm/ha Surnud puitu 5 tm/ha

Alusmetsa liitus 35 %

Jooksev juurdekasv: 3.2 tm/ha/a Tagavara 195 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 210 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	65	LM	75	18,0	23	V	127	76	365	100
1	35	KS	75	18,0	21	S	68	41	230	95
A	100	TM		5,0						100
							195	117		

Planeeritud tööd: Looduslikule uuendamisele jätmine 1. järjekord, pindala 0,60 ha

Lageraie 1. järjekord, pindala 0,60 ha

Eraldis 6**Pindala: 0,32 ha** **M_{ha} = 110 tm** **M_{er} = 35 tm**Valmiv tarna kaasik; IV bon; H₁₀₀ = 19,1; Väga väike tuleoht (V)Rinne I: T = 68 % G = 15 m²/ha M_{ha} = 110 tm A_k = 60 A_{kr} = 69 D_k = 18 D_{kr} = 18

Alusmetsa liitus 35 %

Jooksev juurdekasv: 3.1 tm/ha/a Tagavara 109 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 132 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	50	KS	55	14,0	15	S	55	17	451	
1	25	KS	80	18,0	23	S	27	9	77	
1	15	LM	55	14,0	18	V	17	5	96	
1	10	HB	55	18,0	22	V	11	4	34	
A	100	TM		7,0						
							110	35		

Eraldis 7**Pindala: 0,59 ha** **M_{ha} = 160 tm** **M_{er} = 94 tm**Valmiv angervaksa sanglepik; III bon; H₁₀₀ = 22,6; Väga väike tuleoht (V)Rinne I: T = 68 % G = 19 m²/ha M_{ha} = 160 tm A_k = 60 A_{kr} = 62 D_k = 20 D_{kr} = 22

Jooksev juurdekasv: 3.4 tm/ha/a Tagavara 160 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	85	LM	60	18,0	20	V	136	80	518	100
1	15	VA	60	18,0	21	S	24	14	79	
							160	94		

Planeeritud tööd: Looduslikule uuendamisele jätmine 2. järjekord, pindala 0,59 ha

Lageraie 2. järjekord, pindala 0,59 ha

Eraldis 8**Pindala: 0,13 ha** **M_{ha} = 174 tm** **M_{er} = 23 tm**Küps sinilille haavik; II bon; H₁₀₀ = 27,1; Väike tuleoht (IV)Rinne I: T = 78 % G = 21 m²/ha M_{ha} = 174 tm A_k = 40 A_{kr} = 40 D_k = 16 D_{kr} = 18

Lamapuitu 5 tm/ha

Alusmetsa liitus 55 %

Jooksev juurdekasv: 8.8 tm/ha/a Tagavara 175 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 280 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	90	HB	40	18,0	16	V	157	21	935	100
1	10	KS	40	15,0	12	S	17	2	212	90
A	70	SP		6,0						100
A	30	TM		5,0						100
							174	23		

Kahjustused: 1. rinde Haab; Kahjustus: Ulukid, osakaal 25%

Planeeritud tööd: Lageraie 1. järjekord, pindala 0,13 ha

Looduslikule uuendamisele jätmine 1. järjekord, pindala 0,13 ha

Eraldis 9**Pindala: 0,14 ha** **M_{ha} = 99 tm** **M_{er} = 14 tm**Keskealine kuivendatud angervaksa kaasik; III bon; H₁₀₀ = 23,2; Väike tuleoht (IV)Rinne I: T = 80 % G = 15 m²/ha M_{ha} = 99 tm A_k = 35 A_{kr} = 70 D_k = 10 D_{kr} = 22

Alusmetsa liitus 50 %

Jooksev juurdekasv: 6.1 tm/ha/a Tagavara 99 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 172 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
I	100	KS	35	13,0	10	S	99	14	1943	20
A	100	TM		4,0						100
							99	14		

Planeeritud tööd: Harvendusraie 2. järjekord, pindala 0,14 ha

Eraldis 10**Pindala: 0,26 ha** **M_{ha} = 104 tm** **M_{er} = 27 tm**

Ranna või kalda piiranguvöönd, 0,04 ha

Keskealine tarna kaasik; IV bon; H₁₀₀ = 18,0; Väga väike tuleoht (V)Rinne I: T = 84 % G = 16 m²/ha M_{ha} = 104 tm A_k = 55 A_{kr} = 70 D_k = 14 D_{kr} = 18

Alusmetsa liitus 50 %

Jooksev juurdekasv: 3.5 tm/ha/a Tagavara 104 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 133 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
I	100	KS	55	13,0	14	S	104	27	1041	25
A	100	TM		4,0						100
							104	27		

Planeeritud tööd: Harvendusraie 1. järjekord, pindala 0,26 ha

Eraldis 11**Pindala: 0,40 ha** **M_{ha} = 109 tm** **M_{er} = 44 tm**Keskealine angervaksa kaasik; II bon; H₁₀₀ = 23,5; Väga väike tuleoht (V)Rinne I: T = 50 % G = 13 m²/ha M_{ha} = 109 tm A_k = 51 A_{kr} = 66 D_k = 15 D_{kr} = 24

Surnud puitu 5 tm/ha

Alusmetsa liitus 30 %

Jooksev juurdekasv: 3.3 tm/ha/a Tagavara 109 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 135 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	45	KS	50	17,0	15	S	49	20	342	
1	40	LM	50	19,0	22	V	44	18	131	
1	10	VA	70	19,0	24	S	11	4	27	
1	5	RE	50	18,0	22	V	5	2	17	
A	100	TM		5,0						
							109	44		

Eraldis 12**Pindala: 0,28 ha** **M_{ha} = 62 tm** **M_{er} = 17 tm**Keskealine tarna-angervaksa kaasik; III bon; H₁₀₀ = 20,2; Väga väike tuleoht (V)Rinne I: T = 50 % G = 10 m²/ha M_{ha} = 62 tm A_k = 45 A_{kr} = 70 D_k = 12 D_{kr} = 22

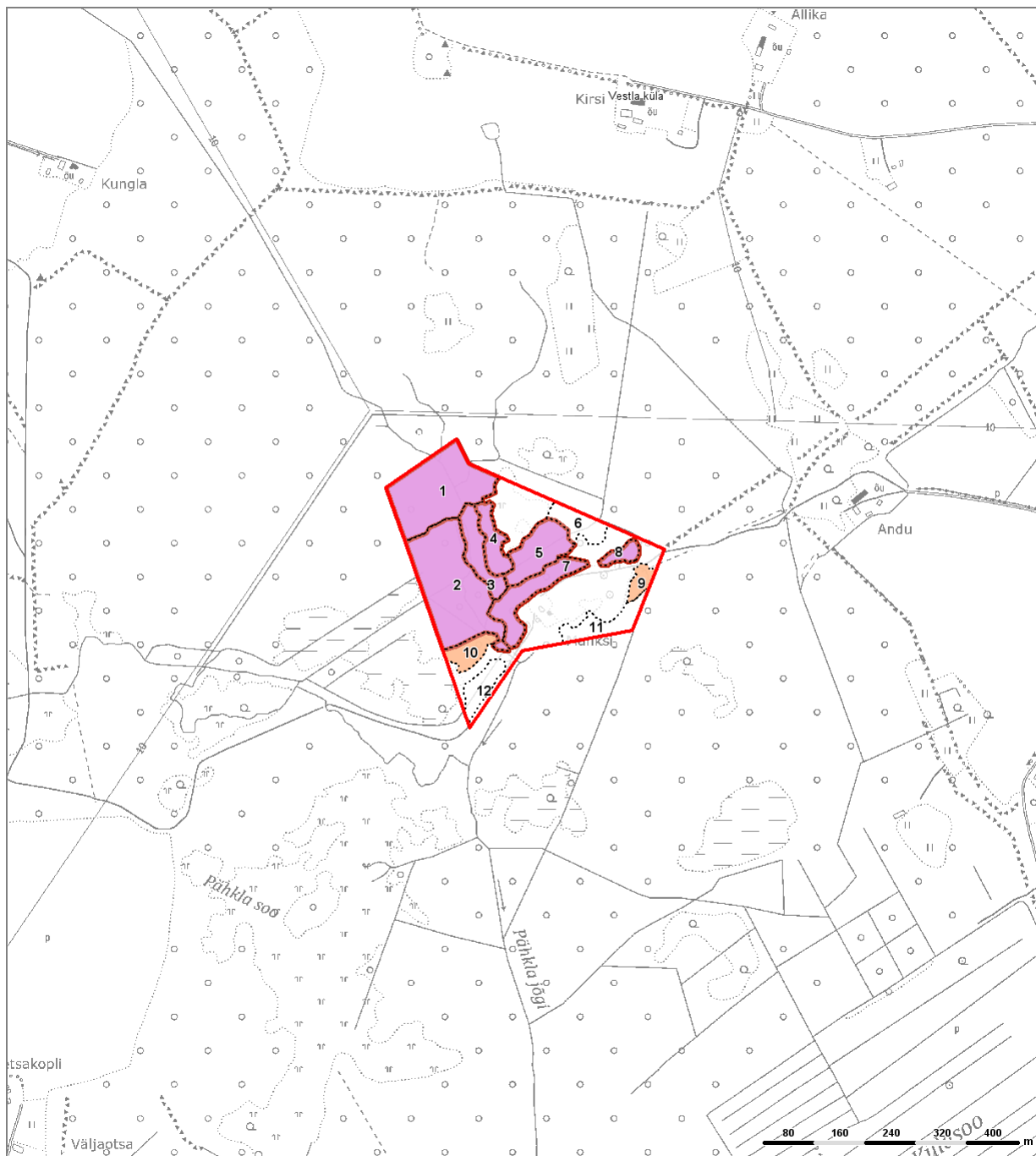
Alusmetsa liitus 40 %

Jooksev juurdekasv: 3.3 tm/ha/a Tagavara 62 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 89 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	100	KS	45	13,0	12	S	62	17	843	
A	80	PA		4,0						
A	20	TM		5,0						
							62	17		

Iseärasused: Vanus ebaühtlane

METSAMAJANDUSLIKE TÖÖDE PLAAN



Aluskaart: Riigi Maa-amet

OÜ METSAKORRALDUSKESKUS 2023

Kaardi mõõtkava 1 : 10000

MAHKSI

27002:002:0003

Maleva 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		