

METSADE SÄÄSTVA MAJANDAMISE KAVA



aastateks 2020 - 2029

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

Kinnistu nimi: PISU	nr	Küla	Katastritunnus	Pindala	Metsamaa
nr: 1586841	1.	Säre	14302:002:1002	16,00 ha	4,78 ha
Omanik:					
Vald:	Antsla				
Maakond:	Võru				

Kasvava metsa tagavara:	1112 tm	232,6 tm/ha	Metsamaa pindala	4,78 ha	sellest:
Tagavara juurdekasv aastas:	26 tm	5,4 tm/ha	lagedad alad	0,00 ha	
			selguseta alad	0,00 ha	
Arvutatud metsakasutuse maht:	1045 tm	218,6 tm/ha	puistud	4,78 ha	sellest:
sellest: lageraied	1035 tm	4,10 ha	kuusik	2,22 ha	
harvendusraied	8 tm	0,40 ha	hall-lepik	1,37 ha	
valgustusraied	2 tm	0,40 ha	kaasik	1,13 ha	
			haavik	0,06 ha	
Metsamajanduse kitsendused:	0,00 ha				

Metsade kirjeldused ja majanduslike tööde skeemi koostas välitööde käigus: KULDAR AAVIK 18.02.2020
Litsentsi nr. 140

Kava on koostatud: 19.02.2020
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

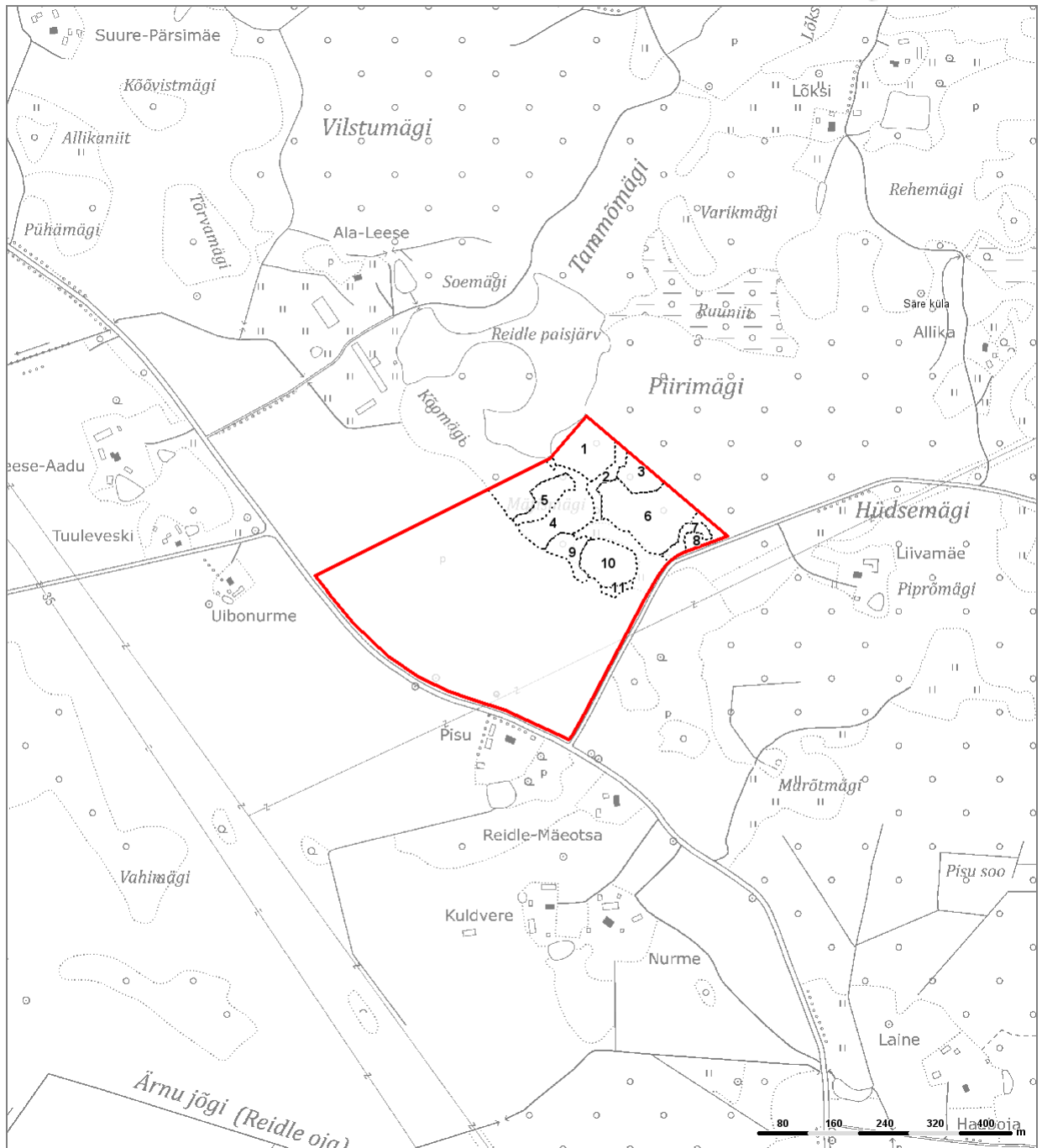
Arenguklassid:	
Lage ala	Ala, kus põhirinne puudub ja kus kultiveeritud või looduslikult tärnanud metsataimed puuduvad või on neid vähem kui 500 tk/ha.
Selgusetu ala	Kultiveeritud või looduslikult uuenev ala, kus kasvab ülepinnaaliselt vähemalt 500 elujõulist metsataime hektari kohta.
Noorendik	Kultiveeritud või looduslikult uuenenud ala, kus hektaril kasvab ülepinnaaliselt 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	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

EESTI METSAHINDAJA OÜ 2020

Kaardi mõõtkava 1 : 10000

PISU
14302:002:1002

Säre küla
Antsla vald
Võru maakond

kitsendused puuduvad	— katastrüksuse piir
loalad	— 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	o o o o o o o o katastritunnus
muud piirangud	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)	Selgusetad alad (ha)	Puistute							
			Pindala (ha)	Tagavara		Aastane juurdekasv		Keskmine		
				(tm)	(tm/ha)	(tm)	(tm/ha)	Vanus	Boniteet	I rinde täius
Haab			0,06	6	105	1	12,2	15	1,0	85,0
Kuusk			2,22	540	243	12	5,4	70	1,0	60,0
Kask			1,13	446	394	5	4,8	71	1,0	84,2
Hall lepp			1,37	120	88	8	5,5	28	1,6	55,7
Kokku			4,78	1112	233	26	5,4	57	1,2	65,6

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	
	HB	KU	KS	LV	ha	%
Jänesekapsa-mustika				0,16	0,16	3,30
Jänesekapsa	0,06	1,12	1,13	0,57	2,88	60,30
Naadi				0,27	0,27	5,60
Angervaksa				0,22	0,22	4,60
Jänesekapsa-kõdusoo		1,10		0,15	1,25	26,20
Kokku	0,06	2,22	1,13	1,37	4,78	100,0



TAGAVARA JAGUNEMINE ARENGUKLASSIDE JA PUULIIKIDE JÄRGI

Arenguklass	Pindala (ha)	Koosseisupuuliikide tagavarad (tm)									Surnud metsa tagavara (tm)	
		HB	KU	VA	KS	RE	MA	LV	Kokku			
									tm	tm/ha		
Noorendikud	0,37		1						5	6	17	
Latimetsad	0,06	5							1	6	105	
Keskealised metsad	0,57	2	1	2	4	4			22	35	61	
Valmivad metsad	1,10		134		30				59	223	203	
Küpsed metsad	2,68	65	285		423		17		52	841	314	
Kokku	4,78	72	421	2	457	4	17	139	1112	233		
Koosseisupuuliigi tagavara %		6,0	38,0		41,0		2,0	13,0		100,0		



PINDALA JAGUNEMINE PEAPUULIIKIDE JA VANUSTE JÄRGI (HA)

Vanuseastmed (a.)	Peapuuliik				Kokku (ha)
	HB	KU	KS	LV	
Lagedad alad					
Selguseta alad					
kuni 9					
10 - 19	0,06			0,63	0,69
20 - 29				0,31	0,31
30 - 39					
40 - 49				0,16	0,16
50 - 59					
60 - 69		1,10	0,52	0,27	1,89
70 - 79					
80 - 89		1,12	0,61		1,73
90 - 99					
100 - 109					
110 - 119					
120 - 129					
130 - 139					
140 - 149					
150 ja vanemad					
Kokku	0,06	2,22	1,13	1,37	4,78
%	1,3	46,4	23,6	28,7	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	151	34	146	49	78	458
Kuusk	18 - 10 - 6 - 5	192	76	59	29	64	420
Hall lepp	0 - 0 - 0 - 5				125	15	140
Haab	18 - 11 - 7 - 5	4	1	29	25	13	72
Mänd	18 - 10 - 6 - 5	10	2	1		2	15
Remmelgas	0 - 0 - 0 - 5				4		4
Vaher	18 - 13 - 0 - 5		1		1		2
Kokku		357	114	235	233	172	1111

RAIETE JAGUNEMINE SORTIMENTIDESSE

Puuliik	Peenema otsa diameetrid (cm)	Jämepalk (tm)	Peenpalk (tm)	Paberipuu (tm)	Küttepuu (tm)	Jääk (tm)	Kokku (tm)
Kask	18 - 13 - 6 - 5	142	31	134	46	73	426
Kuusk	18 - 10 - 6 - 5	192	76	59	29	63	419
Hall lepp	0 - 0 - 0 - 5				114	9	123
Haab	18 - 11 - 7 - 5	4	1	26	25	12	68
Mänd	18 - 10 - 6 - 5	3	1			1	5
Remmelgas	0 - 0 - 0 - 5				4		4
Vaher	18 - 13 - 0 - 5				1		1
Kokku		341	109	219	219	158	1046



PINDALA JAGUNEMINE PEAPUULIIKIDE JA BONITEEDI JÄRGI (HA)

Boniteediklass	Peapuuliik				Kokku	
	HB	KU	KS	LV	(ha)	%
Ia						
I	0,06	2,22	1,13	0,57	3,98	83,3
II				0,80	0,80	16,7
III						
IV						
V						
Va						
Kokku	0,06	2,22	1,13	1,37	4,78	100,0

PUIDUKASUTUSE MAHT

Raie nimetus	Pindala (ha)	Raiutav tagavara (tm)										Väljaraie (tm/ha)
		Kasvav mets puuliigiti								Surnud mets	Kokku	
		KS	KU	HB	LV	MA	RE	VA	Kokku			
Hooldusraied												
Valgustusraie	0,40				2				2		2	5
Harvendusraie	0,40	1		3	4				8		8	20
Sanitaarraie												
Valikraie												
Uuendusraied												
Lageraie	4,10	413	419	64	126	7	4	2	1035		1035	252
Turberaie												
Aegjätkne raie												
Häilraie												
Veerraie												
Trassiraie												
Kujundusraie												
Kokku	4,90	414	419	67	132	7	4	2	1045		1045	213

Puidukasutus metsa raiena on 1045 tm ehk keskmiselt 105 tm aastas.

Keskmine aastane metsa raie on 9,4 % metsa üldtagavarast.

Lageraie keskmine aastane pindala on 8,6 % metsamaa pindalast.



UUENDUSRAIETE NIMEKIRI

Eraldise number	Raieliik	Peapuuliik	Raie järjekord	Pindala (ha)	Väljaraiutav tagavara (tm)								
					KS	KU	HB	LV	MA	RE	VA	Kokku	
1	Lageraie	Kask	1	0,60	190	40	2						232
3	Lageraie	Hall lepp	1	0,30		13		35					48
4	Lageraie	Kuusk	1	1,10	46	187	62		7				301
5	Lageraie	Hall lepp	1	0,30		1		7		4	2		13
6	Lageraie	Kuusk	2	1,10	18	134		59					211
8	Lageraie	Hall lepp	1	0,20	2	13		25					40
10	Lageraie	Kask	1	0,50	157	31							188
Kokku				4,10	413	419	64	126	7	4	2		1035

Sealhulgas:

Lageraied	Kuusik	2,20 ha
	Kaasik	1,10 ha
	Hall-lepik	0,80 ha

HOOLDUSRAIETE NIMEKIRI

Eraldise number	Raieliik	Raie järjekord	Pindala (ha)	Kasvava metsa tagavara (tm)	Raiutav tagavara (tm)	Väljaraie protsent	
						eraldise tagavarast	I rinde tagavarast
2	Valgustusraie	1	0,20	4	1	16	20
7	Valgustusraie	1	0,20	3	1	17	17
9	Harvendusraie	1	0,30	24	5	20	20
11	Harvendusraie	1	0,10	11	3	30	30
Kokku				0,80	42	9	

Sealhulgas:

Valgustusraie	0,40 ha
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	0,61	Kask	Küps mets	JK	Istutamine	KU	2000
					Kultuuride hooldamine		
3	0,27	Hall lepp	Küps mets	ND	Looduslikule uuendamisele jätmine		
4	1,12	Kuusk	Küps mets	JK	Istutamine	KU	2000
					Kultuuride hooldamine		
5	0,31	Hall lepp	Keskealine mets	JK	Istutamine	KU	2000
					Kultuuride hooldamine		
6	1,10	Kuusk	Valmiv mets	JO	Looduslikule uuendamisele jätmine		
8	0,16	Hall lepp	Küps mets	JM	Istutamine	KU	2000
					Kultuuride hooldamine		
10	0,52	Kask	Küps mets	JK	Istutamine	KU	2000
					Kultuuride hooldamine		



Eraldis 1

Pindala: 0,61 ha $M_{ha} = 404 \text{ tm}$ $M_{er} = 246 \text{ tm}$

Küps jänesekapsa kaasik; I bon; $H_{100} = 30,7$; Väike tuleoht (IV)

Rinne I: $T = 81 \%$ $G = 27 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 351 \text{ tm}$ $A_k = 80$ $A_{kr} = 60$ $D_k = 33$ $D_{kr} = 26$

Rinne II: $T = 20 \%$ $G = 6 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 53 \text{ tm}$

Lamapuitu 10 tm/ha

Jooksev juurdekasv: 3.8 tm/ha/a Tagavara 405 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 428 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	95	KS	80	29,0	33	S	334	203	300	95
1	4	KU	80	29,0	34	S	14	9	11	100
1	1	HB	80	30,0	40	V	3	2	2	100
2	100	KU	70	17,0	16	S	53	32	299	100
							404	246		

Planeeritud tööd: Lageraie 1. järjekord, pindala 0,60 ha

Istutamine, Kuusk 1. järjekord, pindala 0,60 ha, puude arv 2000 tk/ha

Kultuuride hooldamine 1. järjekord, pindala 0,60 ha

Eraldis 2

Pindala: 0,22 ha $M_{ha} = 19 \text{ tm}$ $M_{er} = 4 \text{ tm}$

Noorendik kuivendatud angervaksa hall-lepik; II bon; $H_{100} = 26,0$; Väike tuleoht (IV)

Rinne I: puude arv 2000 tk/ha

Üksikpuude rinne: puude arv 10 tk/ha $M_{ha} = 4 \text{ tm}$

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	100	LV	15	7,0	5	V	15	3	2000	20
Y	100	KU	60	17,0	24	S	4	1	10	
							19	4		

Planeeritud tööd: Valgustusraie 1. järjekord, pindala 0,20 ha



Eraldis 3

Pindala: 0,27 ha $M_{ha} = 167 \text{ tm}$ $M_{er} = 45 \text{ tm}$

Küps naadi hall-lepik; II bon; $H_{100} = 23,6$; Väike tuleoht (IV)

Rinne I: $T = 60 \%$ $G = 18 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 167 \text{ tm}$

Lamapuitu 20 tm/ha

Alusmetsa liitus 30 %

Jooksev juurdekasv: 2.9 tm/ha/a Tagavara 168 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 192 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	70	LV	60	19,0	18	V	117	32	526	100
1	25	KU	60	21,0	26	S	42	11	75	100
1	5	KS	60	24,0	26	S	8	2	14	
A	100	TM		3,0						100
							167	45		

Planeeritud tööd: Lageraie 1. järjekord, pindala 0,30 ha

Looduslikule uuendamisele jätmise 1. järjekord, pindala 0,30 ha

**Eraldis 4**

Pindala: 1,12 ha $M_{ha} = 283 \text{ tm}$ $M_{er} = 317 \text{ tm}$

Küps jänesekapsa kuusik; I bon; $H_{100} = 30,2$; Keskmine tuleoht (III)

Rinne I: $T = 60 \%$ $G = 23 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 283 \text{ tm}$ $A_k = 80$ $A_{kr} = 67$ $D_k = 36$ $D_{kr} = 26$

Lamapuitu 30 tm/ha

Jooksev juurdekasv: 5.2 tm/ha/a Tagavara 282 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 301 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	60	KU	80	27,0	36	S	170	190	130	100
1	20	HB	80	29,0	40	V	56	63	36	100
1	10	KS	80	27,0	32	S	28	31	29	100
1	5	KS	50	24,0	22	S	14	16	34	100
1	3	MA	80	27,0	38	S	9	10	6	
1	2	MA	50	22,0	28	S	6	7	9	100
							283	317		

Iseärasused: Täius või liitus ebäühtlane

Vanus ebäühtlane

Planeeritud tööd: Lageraie 1. järjekord, pindala 1,10 ha

Istutamine, Kuusk 1. järjekord, pindala 1,10 ha, puude arv 2000 tk/ha

Kultuuride hooldamine 1. järjekord, pindala 1,10 ha

**Eraldis 5**

Pindala: 0,31 ha $M_{ha} = 44 \text{ tm}$ $M_{er} = 14 \text{ tm}$

Keskealine jänesekapsa hall-lepik; I bon; $H_{100} = 30,2$; Väike tuleoht (IV)

Rinne I: $T = 30 \%$ $G = 7 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 44 \text{ tm}$

Alusmetsa liitus 80 %

Jooksev juurdekasv: 8.3 tm/ha/a Tagavara 45 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 104 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	50	LV	20	13,0	12	V	22	7	306	100
1	30	RE	20	13,0	14	V	13	4	135	100
1	15	VA	20	13,0	14	S	7	2	63	98
1	5	KU	40	16,0	16	S	2	1	13	100
A	100	SP		6,0						100
							44	14		

Planeeritud tööd: Lageraie 1. järjekord, pindala 0,30 ha

Istutamine, Kuusk 1. järjekord, pindala 0,30 ha, puude arv 2000 tk/ha

Kultuuride hooldamine 1. järjekord, pindala 0,30 ha



Eraldis 6

Pindala: 1,10 ha $M_{ha} = 203 \text{ tm}$ $M_{er} = 223 \text{ tm}$

Valmiv kuivendatud jänesekapsa-kõdusoo kuusik; I bon; $H_{100} = 28,7$; Keskmine tuleht (III)

Rinne I: $T = 60 \%$ $G = 19 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 180 \text{ tm}$ $A_k = 60$ $A_{kr} = 61$ $D_k = 24$ $D_{kr} = 26$

Rinne II: $T = 10 \%$ $G = 3 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 23 \text{ tm}$

Jooksev juurdekasv: $5.7 \text{ tm}/\text{ha}/\text{a}$ Tagavara $203 \text{ tm}/\text{ha}$, prognoositav tagavara 10a. pärast $242 \text{ tm}/\text{ha}$

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	55	KU	60	21,0	24	S	99	109	210	100
1	30	LV	60	18,0	16	V	54	59	323	100
1	15	KS	60	23,0	24	S	27	30	56	60
2	100	KU	50	15,0	13	S	23	25	210	100
							203	223		

Iseärasused: Vanus ebahütlane

Täius või liitus ebahütlane

Koosseis ebahütlane

Planeeritud tööd: Lageraie 2. järjekord, pindala 1,10 ha

Looduslikule uuendamisele jätmine 2. järjekord, pindala 1,10 ha

Eraldis 7

Pindala: 0,15 ha $M_{ha} = 15 \text{ tm}$ $M_{er} = 2 \text{ tm}$

Noorendik jänesekapsa-kõdusoo hall-lepik; II bon; $H_{100} = 26,0$; Väga väike tuleht (V)

Rinne I: puude arv 2000 tk/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	90	LV	15	7,0	5	V	13	2	1800	20
1	10	KU	25	6,0	6	S	2		200	
							15	2		

Iseärasused: Vanus ebahütlane

Planeeritud tööd: Valgustusraie 1. järjekord, pindala 0,20 ha



Eraldis 8

Pindala: 0,16 ha $M_{ha} = 211 \text{ tm}$ $M_{er} = 34 \text{ tm}$

Küps jänesekapsa-mustika hall-lepik; II bon; $H_{100} = 27,1$; Väike tuleht (IV)

Rinne I: $T = 75 \%$ $G = 23 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 211 \text{ tm}$

Jooksev juurdekasv: 6.3 tm/ha/a Tagavara 211 tm/ha , prognoositav tagavara 10a. pärast 256 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	60	LV	40	18,0	16	V	127	21	754	100
1	30	KU	70	24,0	32	S	63	10	68	100
1	10	KS	60	24,0	26	S	21	3	36	50
							211	34		

Iseärasused: Täius või liitus ebaühtlane

Planeeritud tööd: Lageraie 1. järjekord, pindala $0,20 \text{ ha}$

Istutamine, Kuusk 1. järjekord, pindala $0,20 \text{ ha}$, puude arv 2000 tk/ha

Kultuuride hooldamine 1. järjekord, pindala $0,20 \text{ ha}$

Eraldis 9

Pindala: 0,26 ha $M_{ha} = 81 \text{ tm}$ $M_{er} = 21 \text{ tm}$

Keskealine jänesekapsa hall-lepik; I bon; $H_{100} = 30,0$; Väike tuleht (IV)

Rinne I: $T = 70 \%$ $G = 14 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 81 \text{ tm}$

Jooksev juurdekasv: 12.4 tm/ha/a Tagavara 81 tm/ha , prognoositav tagavara 10a. pärast 274 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	70	LV	15	11,0	8	V	57	15	2053	20
1	20	KS	15	13,0	10	S	16	4	322	20
1	10	HB	15	13,0	10	V	8	2	165	20
							81	21		

Iseärasused: Täius või liitus ebaühtlane

Koosseis ebaühtlane

Planeeritud tööd: Harvendusraie 1. järjekord, pindala $0,30 \text{ ha}$

**Eraldis 10**

Pindala: 0,52 ha $M_{ha} = 383 \text{ tm}$ $M_{er} = 199 \text{ tm}$

Küps jänesekapsa kaasik; I bon; $H_{100} = 30,4$; Väike tuleoht (IV)

Rinne I: $T = 88 \%$ $G = 27 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 321 \text{ tm}$ $A_k = 60$ $A_{kr} = 60$ $D_k = 26$ $D_{kr} = 26$

Rinne II: $T = 25 \%$ $G = 7 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 62 \text{ tm}$

Jooksev juurdekasv: 6.0 tm/ha/a Tagavara 383 tm/ha , prognoositav tagavara 10a. pärast 446 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	100	KS	60	26,0	26	S	321	167	510	98
2	100	KU	60	16,0	16	S	62	32	360	100
							383	199		

Planeeritud tööd: Lageraie 1. järjekord, pindala 0,50 ha

Istutamine, Kuusk 1. järjekord, pindala 0,50 ha, puude arv 2000 tk/ha

Kultuuride hooldamine 1. järjekord, pindala 0,50 ha

Eraldis 11

Pindala: 0,06 ha $M_{ha} = 105 \text{ tm}$ $M_{er} = 6 \text{ tm}$

Latimets jänesekapsa haavik; I bon; $H_{100} = 30,0$; Keskmine tuleoht (III)

Rinne I: $T = 85 \%$ $G = 18 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 105 \text{ tm}$ $A_k = 15$ $A_{kr} = 39$ $D_k = 9$ $D_{kr} = 20$

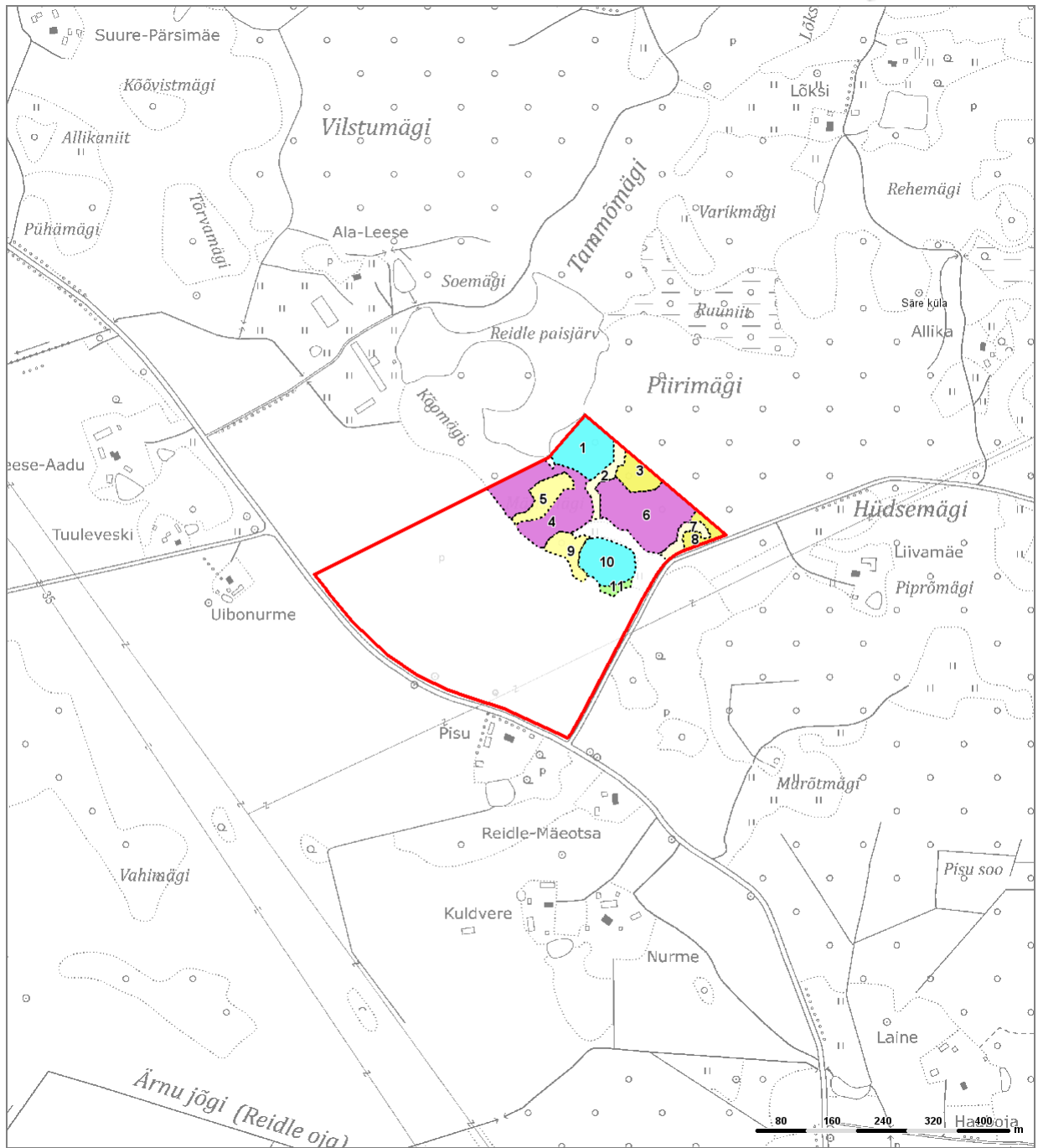
Jooksev juurdekasv: 12.2 tm/ha/a

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	80	HB	15	12,0	9	V	84	5	2229	30
1	20	LV	15	11,0	8	V	21	1	754	30
							105	6		

Planeeritud tööd: Harvendusraie 1. järjekord, pindala 0,10 ha



PUISTU PLAAN



Aluskaart: Riigi Maa-amet

EESTI METSAHINDAJA OÜ 2020

Kaardi mõõtkava 1 : 10000

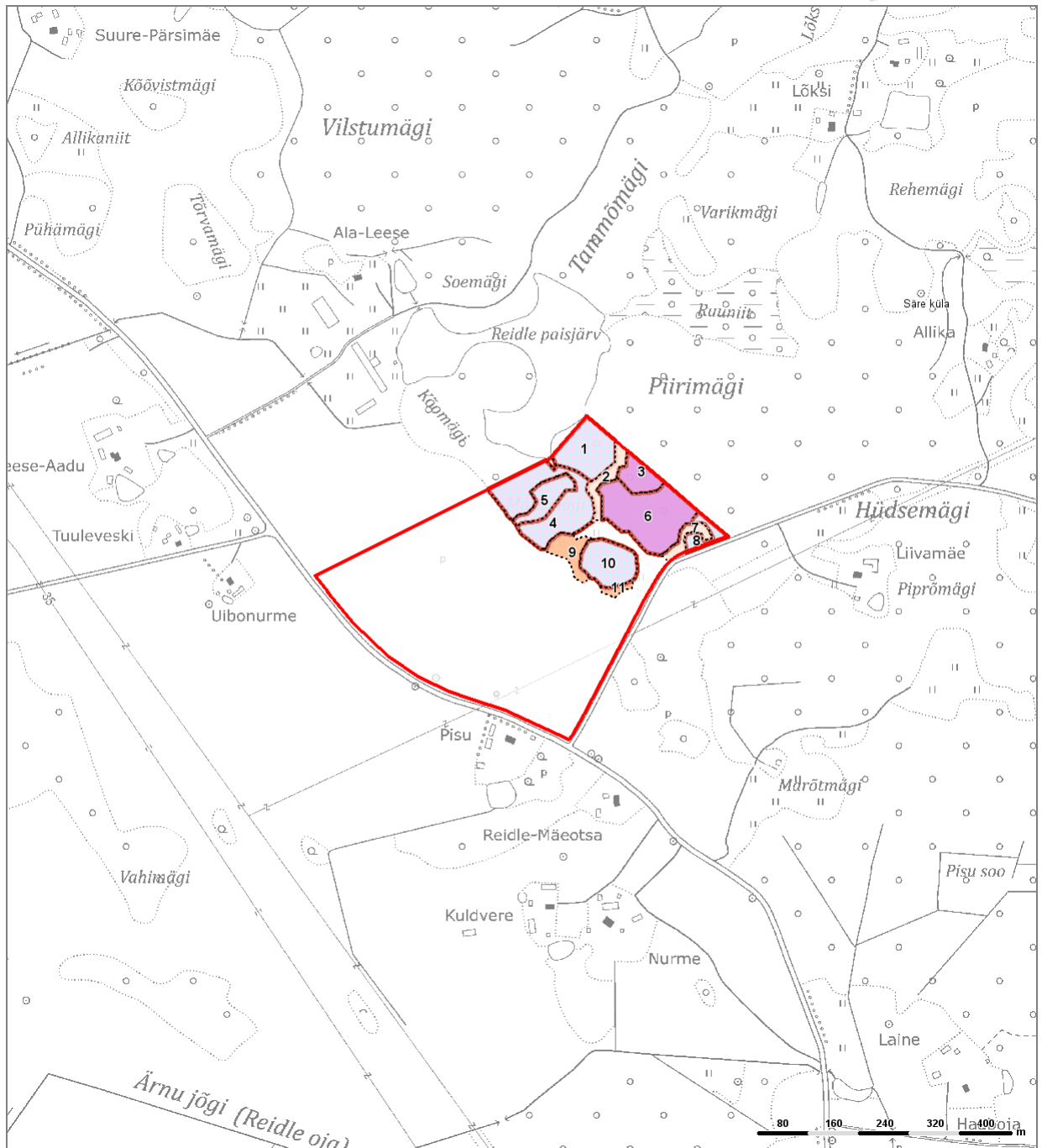
PISU
14302:002:1002

Säre küla
Antsla vald
Võru maakond

	Mänd	Kuusk	Kask	Haab	Tamm	Saar	Sanglepp	Hall-lepp
Lage ala	[Orange]	[Purple]	[Cyan]	[Green]	[Grey]	[Blue]	[Purple]	[Yellow]
Selgusetu ala	[Orange]	[Purple]	[Cyan]	[Green]	[Grey]	[Blue]	[Purple]	[Yellow]
Noorendik	[Orange]	[Purple]	[Cyan]	[Green]	[Grey]	[Blue]	[Purple]	[Yellow]
Latimets	[Orange]	[Purple]	[Cyan]	[Green]	[Grey]	[Blue]	[Purple]	Teised
Keskealine mets	[Orange]	[Purple]	[Cyan]	[Green]	[Grey]	[Blue]	[Purple]	[Yellow]
Küps mets	[Orange]	[Purple]	[Cyan]	[Green]	[Grey]	[Blue]	[Purple]	[Yellow]



METSAMAJANDUSLIKE TÖÖDE PLAAN



Aluskaart: Riigi Maa-amet

EESTI METSAHINDAJA OÜ 2020

Kaardi mõõtkava 1 : 10000

PISU
14302:002:1002

Säre küla
Antsla vald
Võru maakond

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