

METSA MAJANDAMISE JA UUENDAMISE KAVA

aastateks 2024 - 2033

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

Kinnistu nimi: KAJA	nr	Küla	Katastritunnus	Pindala	Metsamaa
nr: 2137406	1.	Lavassaare alev	39501:001:0118	4,00 ha	3,49 ha
Omanik:	2.	Lavassaare alev	39501:001:0119	3,60 ha	3,48 ha
Vald: Pärnu linn	3.	Lavassaare alev	39501:001:0120	6,22 ha	6,22 ha
Maakond: Pärnu					

Kasvava metsa tagavara:	2263 tm	171,6 tm/ha	Metsamaa pindala	13,19 ha	sellest:
Tagavara juurdekasv aastas:	66 tm	5,0 tm/ha	lagedad alad	0,21 ha	
			selgusetu alad	0,00 ha	
Arvutatud metsakasutuse maht:	1246 tm	94,5 tm/ha	puistud	12,98 ha	sellest:
sellest: lageraied	1021 tm	5,00 ha	kaasik	9,88 ha	
harvendusraied	225 tm	7,20 ha	männik	2,88 ha	
			remmelga mets	0,22 ha	
Metsamajanduse kitsendused:	0,00 ha				

Metsade kirjeldused ja majanduslike tööde skeemi koostas välitööde käigus: PIRET JÜRIÕÖ 04.03.2024
Litsentsi nr. 254

Kava on koostatud: 05.03.2024

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

Põõsad:			
PA paju	SP sarapuu	TM	toomingas
PI pihlakas	PK paakspuu	TY	türnpuu
KL kuslapuu	KD kadakas	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.
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 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	LD	lodu
LU lubikaloo	SL sinilille	MD	madaloo
KL kastikuloo	ND naadi	SS	siirdesoo
SM sambliku	SJ sõnajala	MP	mineraalne puistang
KN kanarbiku	OS osja	TP	turbane puistang
PH pohla	TR tarna	MO	mustika-kõdusoo
JP jänesekapsa-pohla	AN angervaksa	JO	jänesekapsa-kõdusoo
MS mustika	TA tarna-angervaksa	RB	raba
KM karusambla-mustika	SN sinika		
JM jänesekapsa-mustika	KR karusambla		

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 2024

Kaardi mõõtkava 1 : 10000

KAJA

39501:001:0118
39501:001:0119
39501:001:0120

Lavassaare alev
Pärnu linn
Pärnu 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"> katastriüksuse 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)	Puistute							
			Pindala (ha)	Tagavara		Aastane juurdekasv		Keskmine		
				(tm)	(tm/ha)	(tm)	(tm/ha)	Vanus	Boniteet	I rinde täius
Kask	0,21		9,88	1533	155	45	4,6	50	2,1	72,4
Remmelgas			0,22	14	65	1	2,7	40	3,0	50,0
Mänd			2,88	715	248	17	6,0	65	2,1	82,7
Kokku	0,21		12,98	2262	174	63	4,9	53	2,1	74,3

Juurdekasv on 2,8 % 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	
	KS	RE	MA	ha	%
Angervaksa	0,53	0,22		0,75	5,70
Madalsoo	1,89			1,89	14,30
Jänese kapsa-kõdusoo	7,67		2,88	10,55	80,00
Kokku	10,09	0,22	2,88	13,19	100,0

TAGAVARA JAGUNEMINE ARENGUKLASSIDE JA PUULIIKIDE JÄRGI

Arenguklass	Pindala (ha)	Kooseisupuuliikide tagavarad (tm)								Surnud metsa tagavara (tm)
		KU	HB	KS	RE	LV	MA	Kokku		
								tm	tm/ha	
Lagedad alad	0,21			1				1	3	
Latimetsad	0,59			9			4	13	23	
Keskealised metsad	8,52	26	11	839			572	1449	170	
Valmivad metsad	0,61			145				145	238	
Küpsed metsad	3,26		6	633	11	1	3	653	200	
Kokku	13,19	26	17	1627	11	1	579	2261	171	
Kooseisupuuliigi tagavara %		1,0	1,0	71,0	1,0		26,0	100,0		

PINDALA JAGUNEMINE PEAPUULIIKIDE JA VANUSTE JÄRGI (HA)

Vanuseastmed (a.)	Peapuuliik			Kokku (ha)
	KS	RE	MA	
Lagedad alad	0,21			0,21
Selguseta alad				
kuni 9				
10 - 19				
20 - 29				
30 - 39	0,59			0,59
40 - 49	3,25	0,22		3,47
50 - 59	2,77			2,77
60 - 69	3,12		1,41	4,53
70 - 79	0,15		1,47	1,62
80 - 89				
90 - 99				
100 - 109				
110 - 119				
120 - 129				
130 - 139				
140 - 149				
150 ja vanemad				
Kokku	10,09	0,22	2,88	13,19
%	76,5	1,7	21,8	100,0

PUULIIKIDE JAGUNEMINE SORTIMENTIDESSE

Puuliik	Peenema otsa diameetrid (cm)	Jämepalk (tm)	Peenpalk (tm)	Paberipuu (tm)	Küttepuid (tm)	Jääk (tm)	Kokku (tm)
Kask	18 - 13 - 6 - 5	332	245	697	79	272	1627
Mänd	18 - 10 - 6 - 5	296	129	56	6	92	579
Kuusk	18 - 10 - 6 - 5	12	4	3	2	4	25
Haab	18 - 11 - 7 - 5	2		6	6	3	17
Rommelgas	0 - 0 - 0 - 5				11	1	12
Hall lepp	0 - 0 - 0 - 5				0		1
Toomingas	0 - 0 - 0 - 5				1		1
Kokku		643	379	762	106	372	2262

RAIETE JAGUNEMINE SORTIMENTIDESSE

Puuliik	Peenema otsa diameetrid (cm)	Jämepalk (tm)	Peenpalk (tm)	Paberipuu (tm)	Küttepuid (tm)	Jääk (tm)	Kokku (tm)
Kask	18 - 13 - 6 - 5	241	139	378	51	159	968
Mänd	18 - 10 - 6 - 5	137	47	20	2	38	244
Rommelgas	0 - 0 - 0 - 5				11	1	12
Haab	18 - 11 - 7 - 5	1		2	2	1	6
Hall lepp	0 - 0 - 0 - 5				0		1
Toomingas	0 - 0 - 0 - 5				1		1
Kokku		379	186	400	68	199	1232

PINDALA JAGUNEMINE PEAPUULIIKIDE JA BONITEEDI JÄRGI (HA)

Boniteediklass	Peapuuliik			Kokku	
	KS	RE	MA	(ha)	%
Ia					
I	3,27			3,27	24,8
II	2,77		2,57	5,34	40,4
III	3,46	0,22	0,31	3,99	30,3
IV	0,59			0,59	4,5
V					
Va					
Kokku	10,09	0,22	2,88	13,19	100,0

PUIDUKASUTUSE MAHT

Raie nimetus	Pindala (ha)	Raiutav tagavara (tm)							Surnud mets	Kokku	Väljaraie (tm/ha)
		Kasvav mets puuliigiti									
		KS	HB	RE	LV	MA	Kokku				
Hooldusraied											
Valgustusraie											
Harvendusraie	7,20	164				61	225		225	31	
Sanitaarraie											
Valikraie											
Uuendusraied											
Lageraie	5,00	815	6	10	1	188	1020		1020	204	
Turberaie											
Aegjätkne raie											
Häilraie											
Veerraie											
Trassiraie											
Kujundusraie											
Kokku	12,20	979	6	10	1	249	1245		1245	102	

Puidukasutus metsa raiena on 1245 tm ehk keskmiselt 125 tm aastas.

Keskmine aastane metsa raie on 5,5 % metsa üldtagavarast.

Lageraie keskmine aastane pindala on 3,8 % metsamaa pindalast.

UUENDUSRAIETE NIMEKIRI

Eraldise number	Raieliik	Peapuuliik	Raie järjekord	Pindala (ha)	Väljaraiutav tagavara (tm)							
					KS	HB	RE	TM	LV	MA	Kokku	
2	Lageraie	Kask	1	2,90	579	6						584
8	Lageraie	Remmelgas	1	0,20	1		10	1	1			13
9	Lageraie	Kask	1	0,20	42							42
12	Lageraie	Mänd	1	1,50	159						184	343
15	Lageraie	Kask	1	0,20	34						4	37
Kokku				5,00	815	6	10	1	1	188	1021	

Sealhulgas:

Lageraied	Kaasik	3,30 ha
	Remmelga mets	0,20 ha
	Männik	1,50 ha

HOOLDUSRAIETE NIMEKIRI

Eraldise number	Raieliik	Raie järjekord	Pindala (ha)	Kasvava metsa tagavara (tm)	Raiutav tagavara (tm)	Väljaraie protsent	
						eraldise tagavarast	I rinde tagavarast
1	Harvendusraie	1	0,40	102	26	25	25
5	Harvendusraie	1	1,30	147	29	20	20
7	Harvendusraie	1	1,60	226	43	19	19
10	Harvendusraie	1	0,80	149	35	24	24
11	Harvendusraie	1	1,10	316	73	23	23
14	Harvendusraie	1	2,00	220	20	9	9
Kokku			7,20	1159	226		

Sealhulgas:

Harvendusraie 7,20 ha

UUENDUS- JA METSAHOOLDUSTÖÖDE NIMEKIRI

Eraldise number	Pindala (ha)	Peapuuliik	Arenguklass	Kasvukoha-tüüp	Uuendamise või hooldamise viis	Soovitav	
						puuliik	kohtade arv/ha
2	2,89	Kask	Küps mets	JO	Looduslikule uuendamisele jätmine		
8	0,22	Remmelgas	Küps mets	AN	Looduslikule uuendamisele jätmine		
9	0,23	Kask	Valmiv mets	JO	Looduslikule uuendamisele jätmine		
12	1,47	Mänd	Keskealine mets	JO	Looduslikule uuendamisele jätmine		
15	0,15	Kask	Küps mets	AN	Looduslikule uuendamisele jätmine		

Eraldis 1**Pindala: 0,38 ha** $M_{ha} = 256 \text{ tm}$ $M_{er} = 97 \text{ tm}$ Valmiv kuivendatud angervaksa kaasik; I bon; $H_{100} = 28,5$; Väike tuleoht (IV)Rinne I: $T = 91 \%$ $G = 25 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 256 \text{ tm}$ $A_k = 50$ $A_{kr} = 60$ $D_k = 19$ $D_{kr} = 26$ Jooksev juurdekasv: $6.9 \text{ tm}/\text{ha}/\text{a}$ Tagavara $256 \text{ tm}/\text{ha}$, prognoositav tagavara 10a. pärast $323 \text{ tm}/\text{ha}$

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	100	KS	50	22,0	19	S	256	97	882	25
							256	97		

Planeeritud tööd: Harvendusraie 1. järjekord, pindala $0,40 \text{ ha}$ **Eraldis 2****Pindala: 2,89 ha** $M_{ha} = 212 \text{ tm}$ $M_{er} = 613 \text{ tm}$ Küps kuivendatud jänese kapsa-kõdusoo kaasik; I bon; $H_{100} = 27,6$; Väike tuleoht (IV)Rinne I: $T = 70 \%$ $G = 20 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 212 \text{ tm}$ $A_k = 60$ $A_{kr} = 60$ $D_k = 22$ $D_{kr} = 26$ Jooksev juurdekasv: $4.7 \text{ tm}/\text{ha}/\text{a}$ Tagavara $212 \text{ tm}/\text{ha}$, prognoositav tagavara 10a. pärast $245 \text{ tm}/\text{ha}$

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	99	KS	60	23,0	22	S	210	607	518	95
1	1	HB	60	26,0	40	V	2	6	1	100
							212	613		

Iseärasused: Täius või liitus ebaühtlane

Planeeritud tööd: Lageraie 1. järjekord, pindala $2,90 \text{ ha}$ Looduslikule uuendamisele jätmise 1. järjekord, pindala $2,90 \text{ ha}$

Eraldis 3**Pindala: 0,21 ha** $M_{ha} = 3 \text{ tm}$ $M_{er} = 1 \text{ tm}$ Lage ala kuivendatud jänesekapsa-kõdusoo kaasik; III bon; $H_{100} = 22,0$; Väike tuleoht (IV)Üksikpuude rinne: puude arv 10 tk/ha $M_{ha} = 3 \text{ tm}$

Lamapuitu 100 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
-	100	KS				-				
Y	100	KS	50	18,0	20	V	3	1	10	
							3	1		

Eraldis 4**Pindala: 0,43 ha** $M_{ha} = 22 \text{ tm}$ $M_{er} = 9 \text{ tm}$ Latimets kuivendatud madal soo kaasik; IV bon; $H_{100} = 16,4$; Väike tuleoht (IV)Rinne I: $T = 30 \%$ $G = 5 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 22 \text{ tm}$ $A_k = 30$ $A_{kr} = 82$ $D_k = 7$ $D_{kr} = 18$ Jooksev juurdekasv: $2.6 \text{ tm}/\text{ha}/\text{a}$

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	60	KS	30	7,0	7	S	13	5	738	
1	40	MA	30	7,0	10	S	9	4	227	
							22	9		

Eraldis 5**Pindala: 1,30 ha** $M_{ha} = 113 \text{ tm}$ $M_{er} = 147 \text{ tm}$ Keskealine kuivendatud madal soo kaasik; III bon; $H_{100} = 21,5$; Väike tuleoht (IV)Rinne I: $T = 85 \%$ $G = 17 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 113 \text{ tm}$ $A_k = 41$ $A_{kr} = 70$ $D_k = 14$ $D_{kr} = 22$ Jooksev juurdekasv: $5.1 \text{ tm}/\text{ha}/\text{a}$ Tagavara $113 \text{ tm}/\text{ha}$, prognoositav tagavara 10a. pärast $163 \text{ tm}/\text{ha}$

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	80	KS	40	13,0	12	S	90	117	1232	25
1	15	KS	70	17,0	22	S	17	22	55	
1	5	MA	40	12,0	14	S	6	8	56	
							113	147		

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

Eraldis 6**Pindala: 0,16 ha** **M_{ha} = 24 tm** **M_{er} = 4 tm**Latimets kuivendatud madal soo kaasik; IV bon; H₁₀₀ = 16,4; Väike tuleoht (IV)Rinne I: T = 40 % G = 5 m²/ha M_{ha} = 24 tm A_k = 30 A_{kr} = 70 D_k = 7 D_{kr} = 18

Jooksev juurdekasv: 2.6 tm/ha/a

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	100	KS	30	7,0	7	S	24	4	1365	
							24	4		

Eraldis 7**Pindala: 1,60 ha** **M_{ha} = 141 tm** **M_{er} = 226 tm**Keskealine kuivendatud jänesekapsa-kõdusoo kaasik; II bon; H₁₀₀ = 23,5; Väike tuleoht (IV)Rinne I: T = 70 % G = 17 m²/ha M_{ha} = 141 tm A_k = 53 A_{kr} = 70 D_k = 20 D_{kr} = 24

Alusmetsa liitus 50 %

Jooksev juurdekasv: 4.2 tm/ha/a Tagavara 142 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 174 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	70	KS	50	17,0	18	S	99	159	480	20
1	25	KS	75	20,0	26	S	35	56	71	20
1	5	HB	75	22,0	32	V	7	11	9	
A	100	PK		2,0						
							141	226		

Planeeritud tööd: Harvendusraie 1. järjekord, pindala 1,60 ha

Eraldis 8**Pindala: 0,22 ha** $M_{ha} = 65 \text{ tm}$ $M_{er} = 14 \text{ tm}$ Küps kuivendatud angervaksa remmelga mets; III bon; $H_{100} = 20,3$; Väike tuleoht (IV)Rinne I: $T = 50 \%$ $G = 11 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 65 \text{ tm}$ Jooksev juurdekasv: $2.7 \text{ tm}/\text{ha}/\text{a}$ Tagavara $65 \text{ tm}/\text{ha}$, prognoositav tagavara 10a. pärast $93 \text{ tm}/\text{ha}$

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	80	RE	40	12,0	18	V	52	10	345	100
1	10	TM	40	12,0	14	S	7	2	67	100
1	5	KS	60	18,0	24	S	3	1	8	100
1	5	LV	40	13,0	12	V	3	1	46	100
							65	14		

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

Looduslikule uuendamisele jätmise 1. järjekord, pindala 0,20 ha

Eraldis 9**Pindala: 0,23 ha** $M_{ha} = 209 \text{ tm}$ $M_{er} = 48 \text{ tm}$ Valmiv jänesekapsa-kõdusoo kaasik; II bon; $H_{100} = 25,6$; Väga väike tuleoht (V)Rinne I: $T = 80 \%$ $G = 21 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 209 \text{ tm}$ $A_k = 60$ $A_{kr} = 70$ $D_k = 24$ $D_{kr} = 24$ Jooksev juurdekasv: $4.8 \text{ tm}/\text{ha}/\text{a}$ Tagavara $209 \text{ tm}/\text{ha}$, 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	100	KS	60	21,0	24	S	209	48	471	100
							209	48		

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

Looduslikule uuendamisele jätmise 1. järjekord, pindala 0,20 ha

Eraldis 10**Pindala: 0,79 ha** $M_{ha} = 186 \text{ tm}$ $M_{er} = 147 \text{ tm}$ Keskealine kuivendatud jänesekapsa-kõdusoo kaasik; II bon; $H_{100} = 24,6$; Väike tuleoht (IV)Rinne I: $T = 90 \%$ $G = 22 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 186 \text{ tm}$ $A_k = 50$ $A_{kr} = 70$ $D_k = 16$ $D_{kr} = 24$ Jooksev juurdekasv: $5.9 \text{ tm}/\text{ha}/\text{a}$ Tagavara $186 \text{ tm}/\text{ha}$, prognoositav tagavara 10a. pärast $241 \text{ tm}/\text{ha}$

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	95	KS	50	18,0	16	S	177	139	1031	25
1	4	MA	70	18,0	30	S	7	6	12	
1	1	KU	50	16,0	18	S	2	2	9	
							186	147		

Planeeritud tööd: Harvendusraie 1. järjekord, pindala $0,80 \text{ ha}$ **Eraldis 11****Pindala: 1,10 ha** $M_{ha} = 287 \text{ tm}$ $M_{er} = 316 \text{ tm}$ Keskealine jänesekapsa-kõdusoo männik; II bon; $H_{100} = 26,3$; Väike tuleoht (IV)Rinne I: $T = 90 \%$ $G = 30 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 287 \text{ tm}$ $A_k = 60$ $A_{kr} = 90$ $D_k = 24$ $D_{kr} = 28$ Jooksev juurdekasv: $7.3 \text{ tm}/\text{ha}/\text{a}$ Tagavara $286 \text{ tm}/\text{ha}$, prognoositav tagavara 10a. pärast $343 \text{ tm}/\text{ha}$

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	90	MA	60	20,0	24	S	258	284	595	20
1	10	KS	60	20,0	18	S	29	32	120	50
							287	316		

Planeeritud tööd: Harvendusraie 1. järjekord, pindala $1,10 \text{ ha}$

Eraldis 12**Pindala: 1,47 ha** $M_{ha} = 235 \text{ tm}$ $M_{er} = 345 \text{ tm}$ Keskealine kuivendatud jänesekapsa-kõdusoo männik; II bon; $H_{100} = 25,2$; Keskmine tuleoht (III)Rinne I: $T = 80 \%$ $G = 24 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 235 \text{ tm}$ $A_k = 67$ $A_{kr} = 83$ $D_k = 28$ $D_{kr} = 28$ Jooksev juurdekasv: $5.3 \text{ tm}/\text{ha}/\text{a}$ Tagavara $235 \text{ tm}/\text{ha}$, prognoositav tagavara 10a. pärast $268 \text{ tm}/\text{ha}$

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	55	MA	70	21,0	28	S	129	189	211	95
1	40	KS	60	20,0	19	S	94	138	353	100
1	5	KS	85	23,0	30	S	12	18	16	100
							235	345		

Planeeritud tööd: Lageraie 1. järjekord, pindala $1,50 \text{ ha}$ Looduslikule uuendamisele jätmise 1. järjekord, pindala $1,50 \text{ ha}$ **Eraldis 13****Pindala: 0,31 ha** $M_{ha} = 173 \text{ tm}$ $M_{er} = 54 \text{ tm}$ Keskealine kuivendatud jänesekapsa-kõdusoo männik; III bon; $H_{100} = 21,7$; Keskmine tuleoht (III)Rinne I: $T = 70 \%$ $G = 21 \text{ m}^2/\text{ha}$ $M_{ha} = 173 \text{ tm}$ $A_k = 60$ $A_{kr} = 99$ $D_k = 22$ $D_{kr} = 28$ Jooksev juurdekasv: $5.0 \text{ tm}/\text{ha}/\text{a}$ Tagavara $173 \text{ tm}/\text{ha}$, prognoositav tagavara 10a. pärast $211 \text{ tm}/\text{ha}$

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	80	MA	60	16,0	22	S	138	43	450	
1	15	KS	60	17,0	16	S	26	8	158	
1	5	KU	60	17,0	24	S	9	3	21	
							173	54		

Eraldis 14**Pindala: 1,95 ha** **M_{ha} = 110 tm** **M_{er} = 215 tm**Keskealine kuivendatud jänesekapsa-kõdusoo kaasik; III bon; H₁₀₀ = 20,2; Väike tuleoht (IV)Rinne I: T = 70 % G = 15 m²/ha M_{ha} = 110 tm A_k = 53 A_{kr} = 74 D_k = 16 D_{kr} = 22

Alusmetsa liitus 50 %

Jooksev juurdekasv: 4.0 tm/ha/a Tagavara 109 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 138 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	50	KS	45	13,0	14	S	55	108	552	10
1	20	KS	75	16,0	20	S	22	43	91	10
1	20	MA	75	16,0	26	S	22	43	51	10
1	10	KU	75	17,0	26	S	11	21	23	
A	100	PK		3,0						
							110	215		

Planeeritud tööd: Harvendusraie 1. järjekord, pindala 2,00 ha

Eraldis 15**Pindala: 0,15 ha** **M_{ha} = 187 tm** **M_{er} = 28 tm**Küps kuivendatud angervaksa kaasik; II bon; H₁₀₀ = 24,1; Väike tuleoht (IV)Rinne I: T = 70 % G = 19 m²/ha M_{ha} = 187 tm A_k = 70 A_{kr} = 70 D_k = 24 D_{kr} = 24

Jooksev juurdekasv: 3.6 tm/ha/a Tagavara 187 tm/ha, prognoositav tagavara 10a. pärast 206 tm/ha

Rinne	%	Puuliik	Vanus	H (m)	D (cm)	Päritolu	Tagavara		Arvutuslik puude arv (tk/ha)	Raie (%)
							tm/ha	tm/er		
1	90	KS	70	21,0	24	S	168	25	379	100
1	10	MA	70	20,0	26	S	19	3	37	100
							187	28		

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

Looduslikule uuendamisele jätmine 1. järjekord, pindala 0,20 ha

PUISTU PLAAN



Aluskaart: Riigi Maa-amet

EESTI METSAHINDAJA OÜ 2024

Kaardi mõõtkava 1 : 10000

KAJA

39501:001:0118

39501:001:0119

39501:001:0120

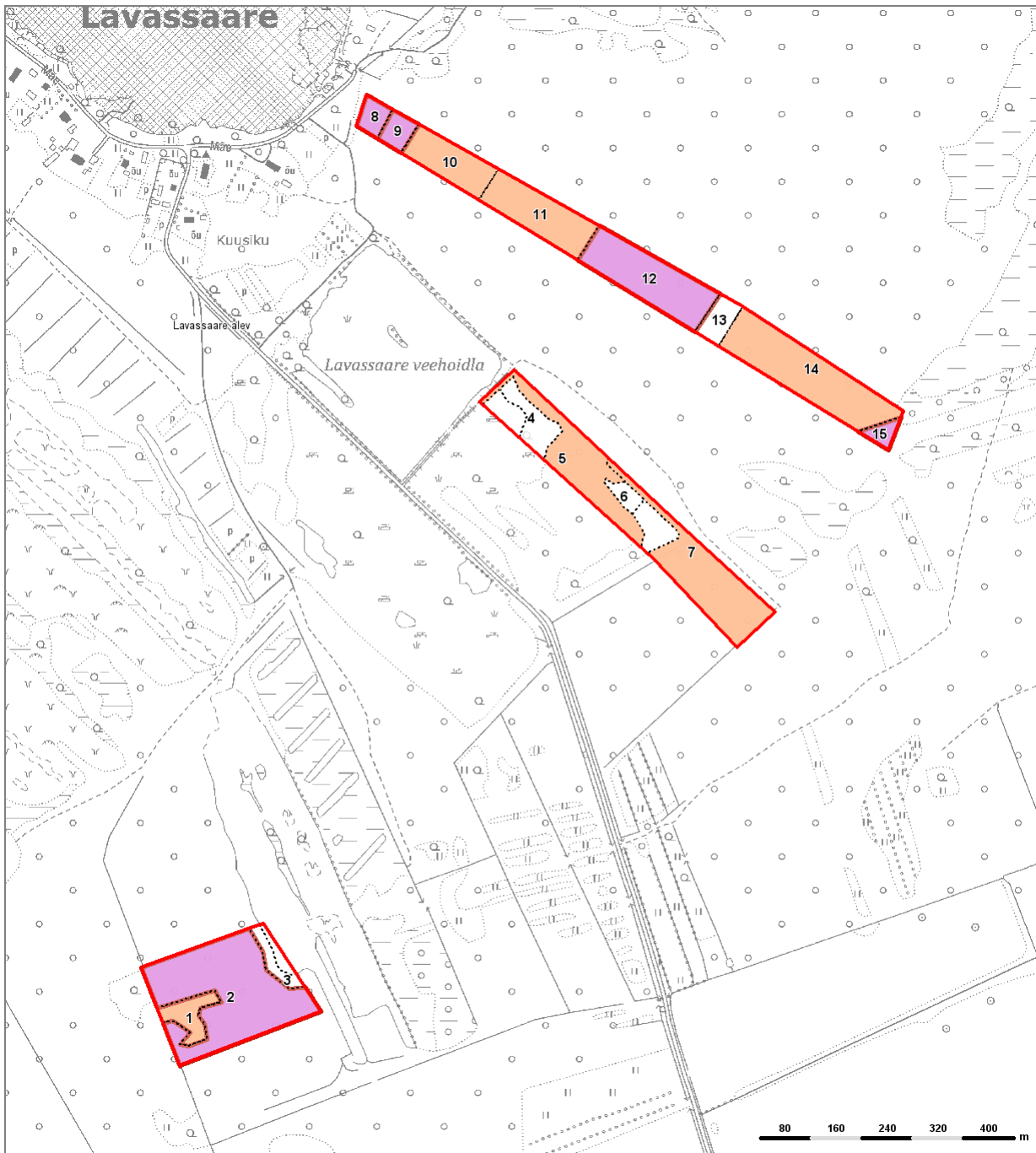
Lavassaare alev

Pärnu linn

Pärnu maakond

	Mänd	Kuusik	Kask	Haab	Tamm	Saar	Sanglepp	Hall-lepp
Lage ala								
Selgusetu ala								
Noorendik								
Latimets								Teised
Keskealine mets								
Küps mets								

METSAMAJANDUSLIKE TÖÖDE PLAAN



Aluskaart: Riigi Maa-amet

EESTI METSAHINDAJA OÜ 2024

Kaardi mõõtkava 1 : 10000

KAJA

39501:001:0118

39501:001:0119

39501:001:0120

Lavassaare alev

Pärnu linn

Pärnu maakond

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