

KUI PALJU ON ERAMETSA?

20.04.2018



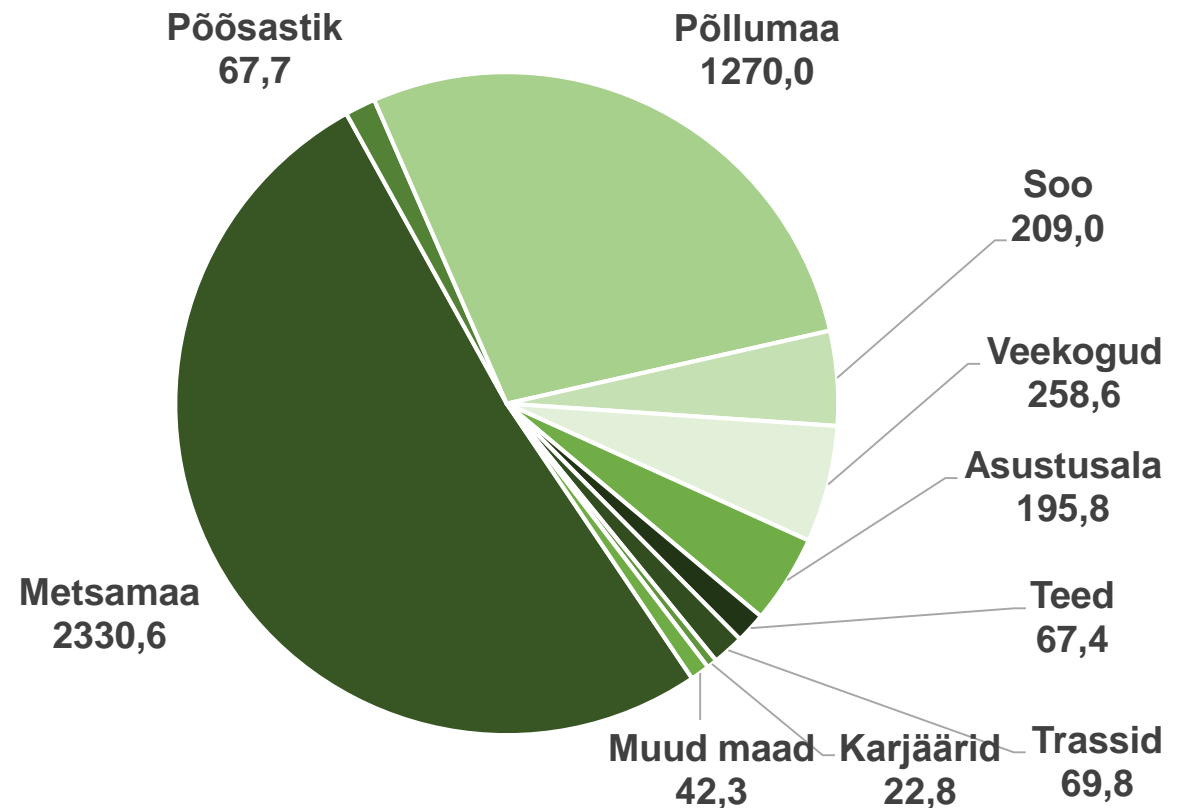
KESKKONNAAGENTUUR

ÜLEVAADE 2017. A ERAMETSA VARUDEST SMI ALUSEL

Allan Sims (PhD)

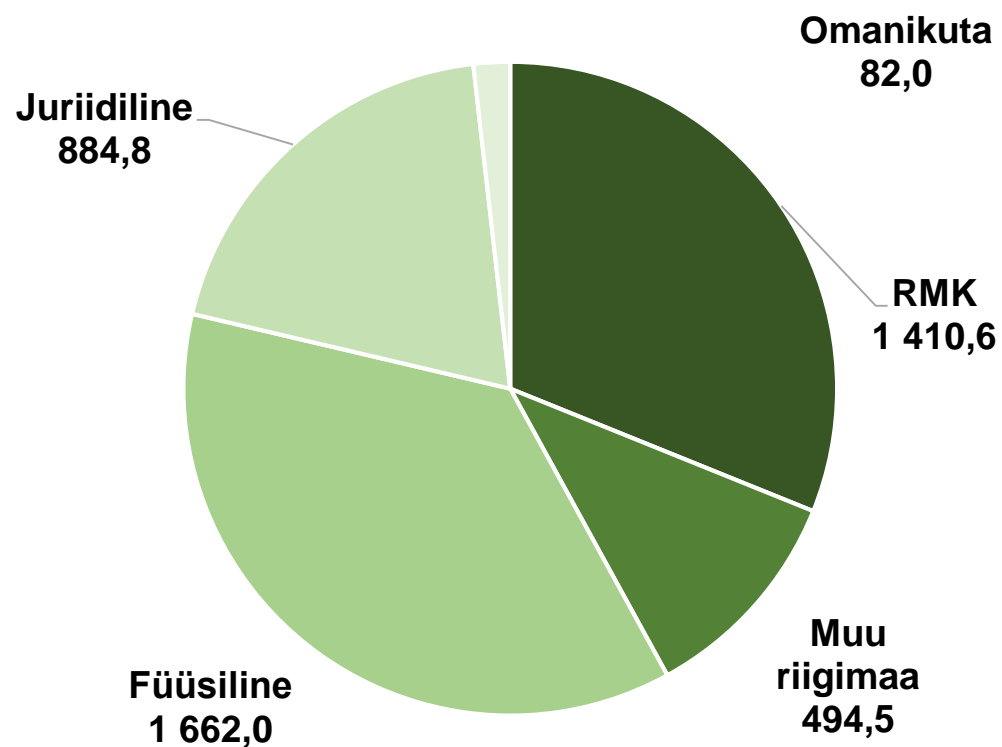
PINDALA MAAKATEGOORIAE JÄRGI (KHA)

- Eesti pindala - 45 339 km²
 - metsamaad 51,4%
- Suurjärvedeta - 43 468 km²
 - metsamaad 53,6%

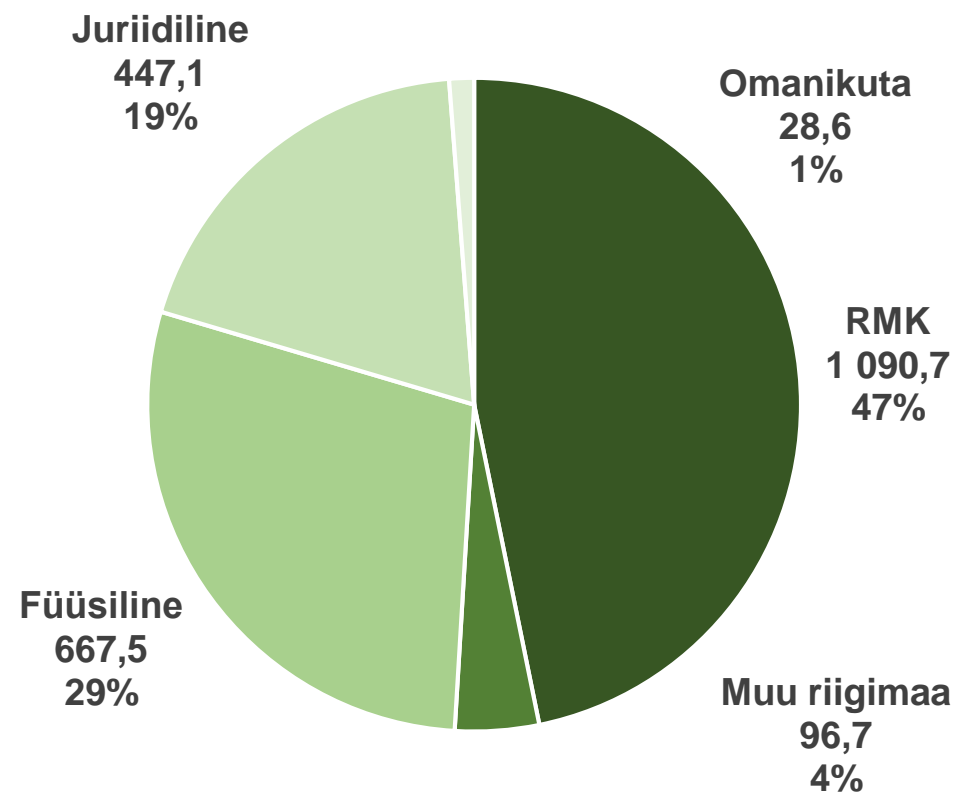


PINDALA (KHA) HALDAJATE JÄRGI

Kõik maakategooriad



Metsamaa



ARENGUKLASSID

Metsamaa jaguneb:

metsata (ehk puistuta)

metsaga ehk **puistud**

		Arenguklass	Pindala (kha)
M E T S A M A A	metsata metsa- maa	Lage ala	51,8
		Selgusetala ala	54,5
	P U I S T U	Noorendik	179,5
		Latimets	54,5
		Keskealine	353,4
		Valmiv mets	140,0
		Küps mets	280,9

METS?

- Kui vana puu on puu?



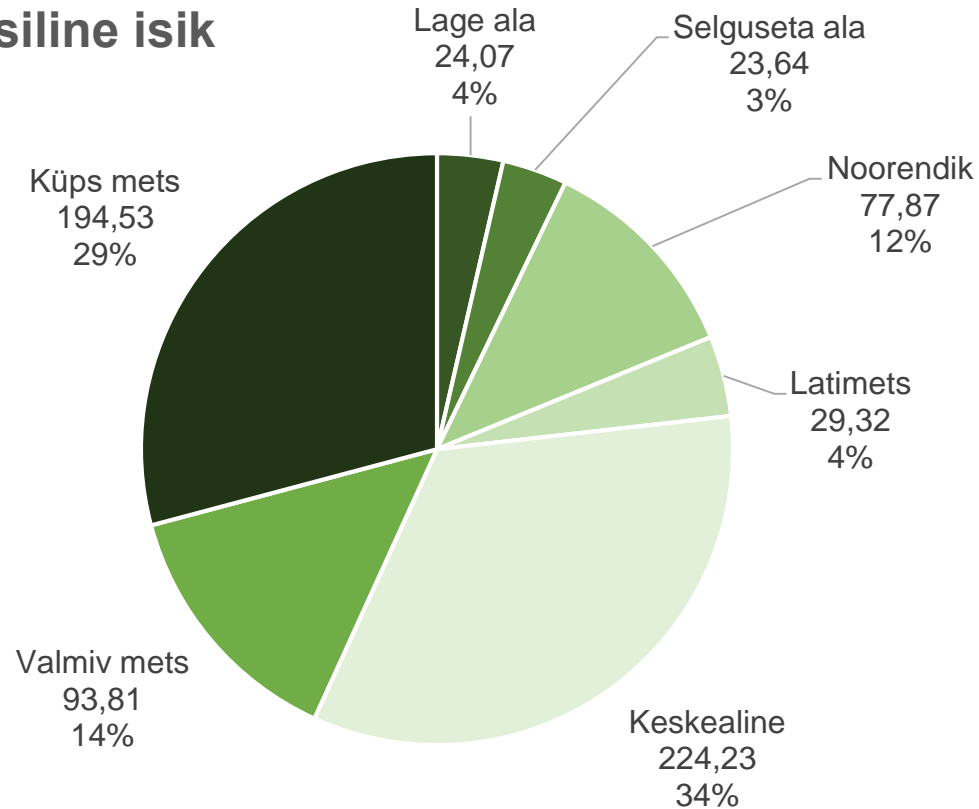
METS?

- 19. sajand:
 - Mitu inimest on pildil?

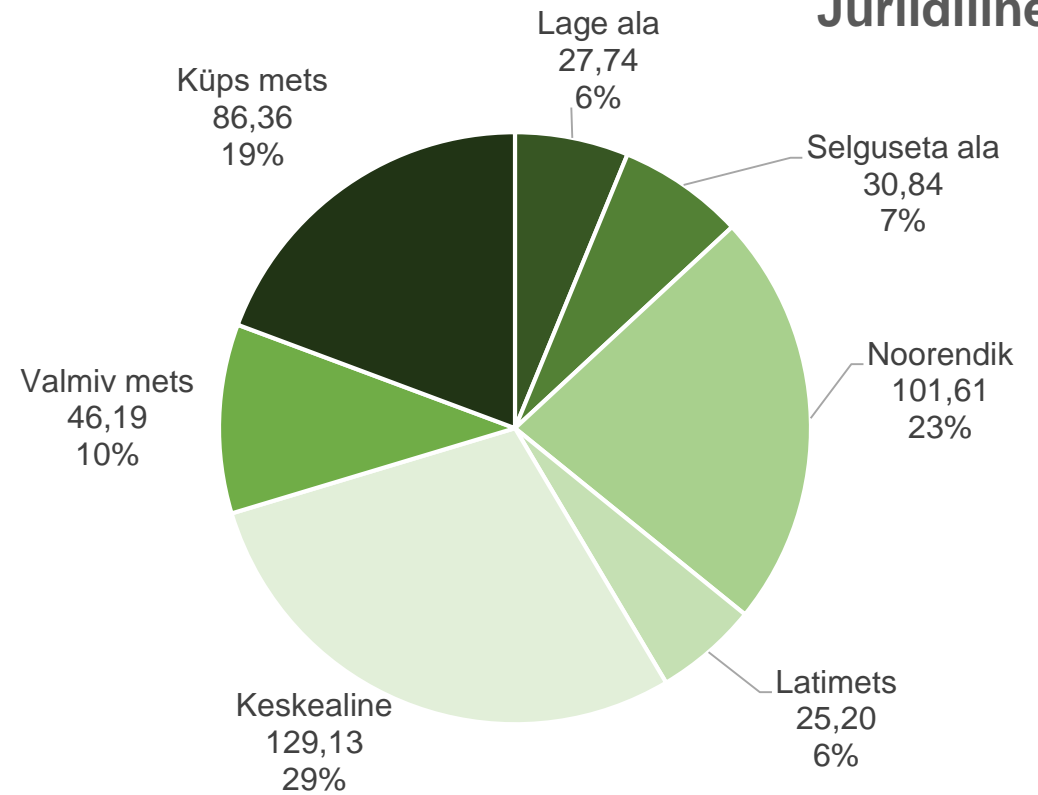


ARENKUKLASSIDE PINDALA (KHA) HALDAJA JÄRGI

Füüsiline isik

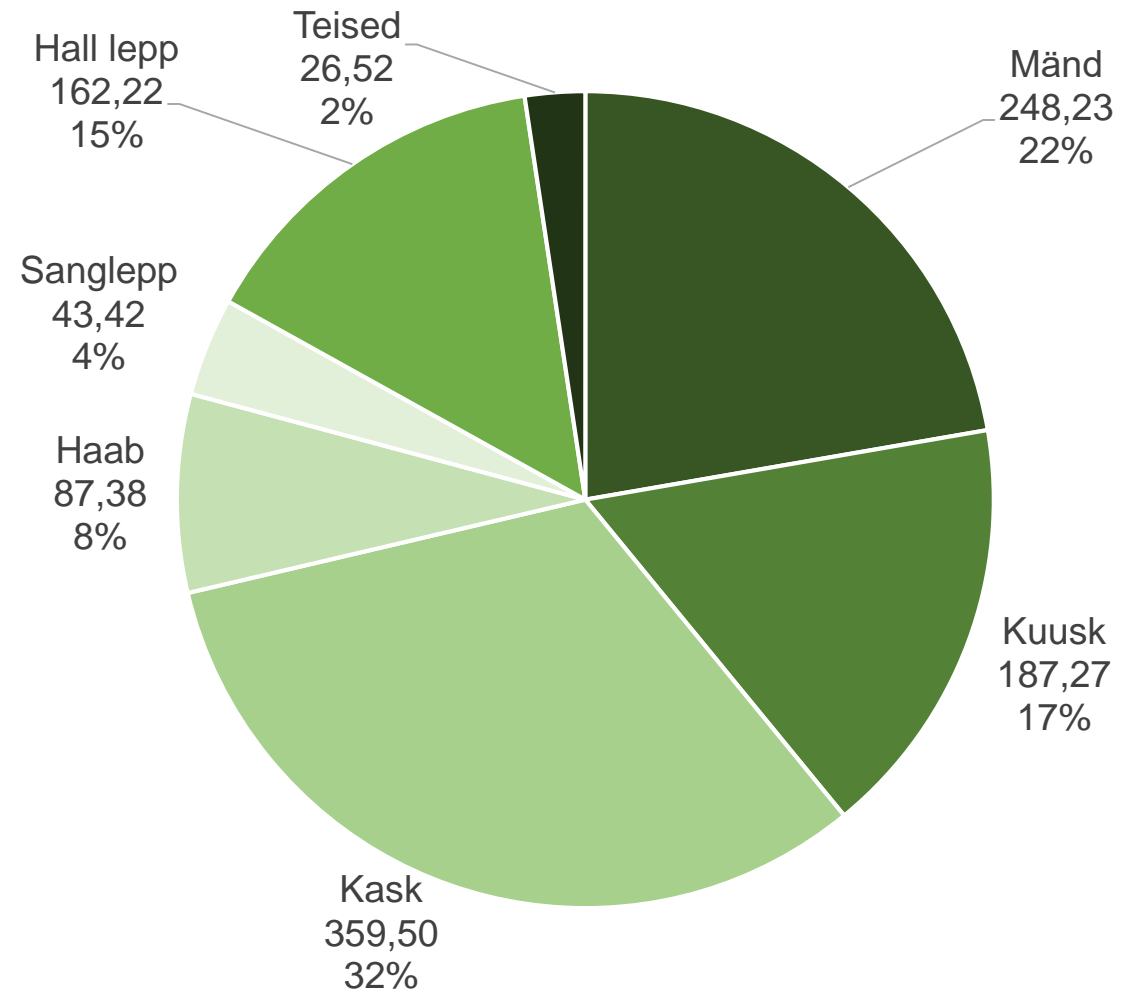


Juriidiline



METSAMAA PINDALA ENAMUSPUULIIGI JÄRGI

Kokku 1,11 miljonit hektarit

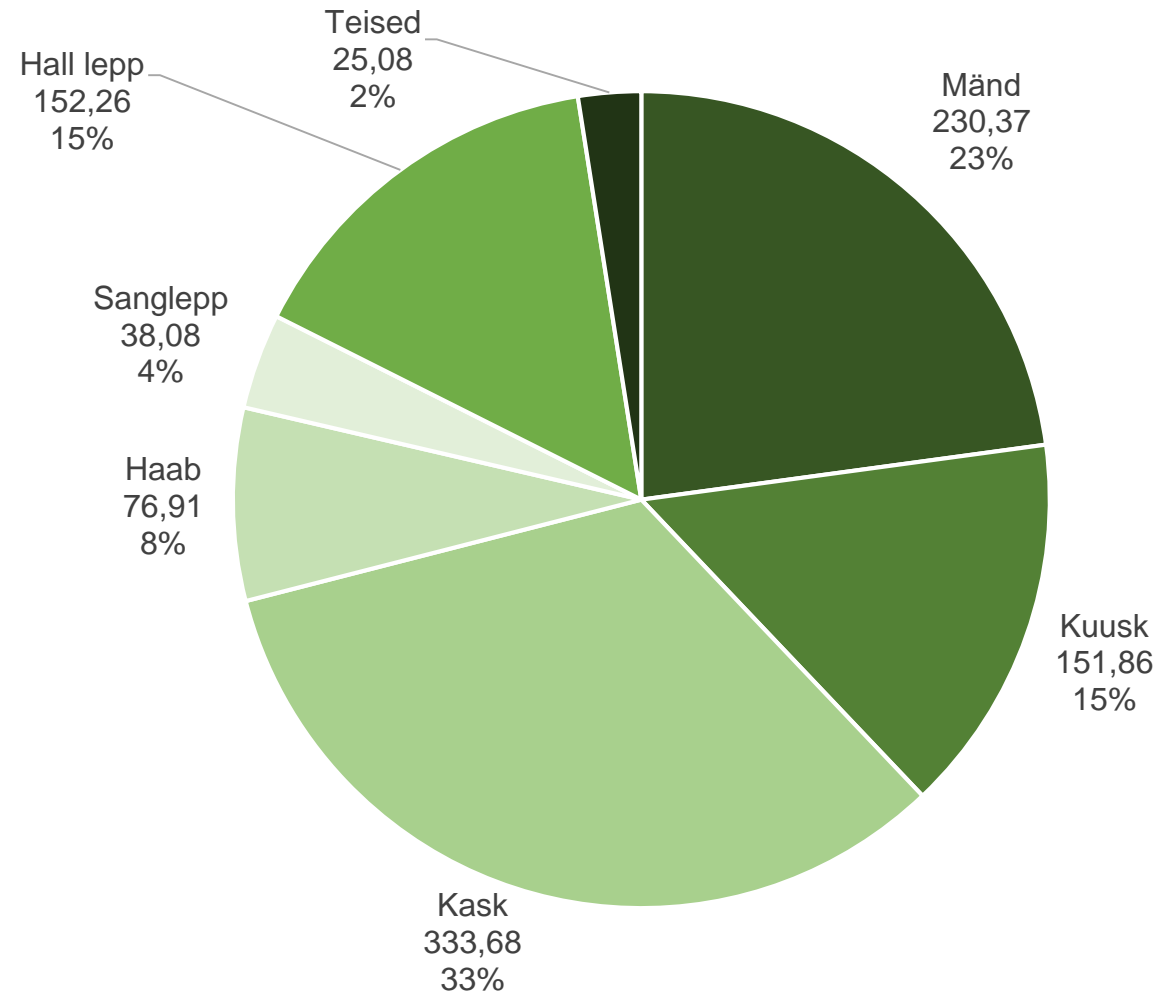


PUISTUTE PINDALA ENAMUSPUULIIGI JÄRGI

Kokku 1,01 miljonit hektarit

Pindalaliselt on enim kaasikuid

Okaspuid kokku 37,9%

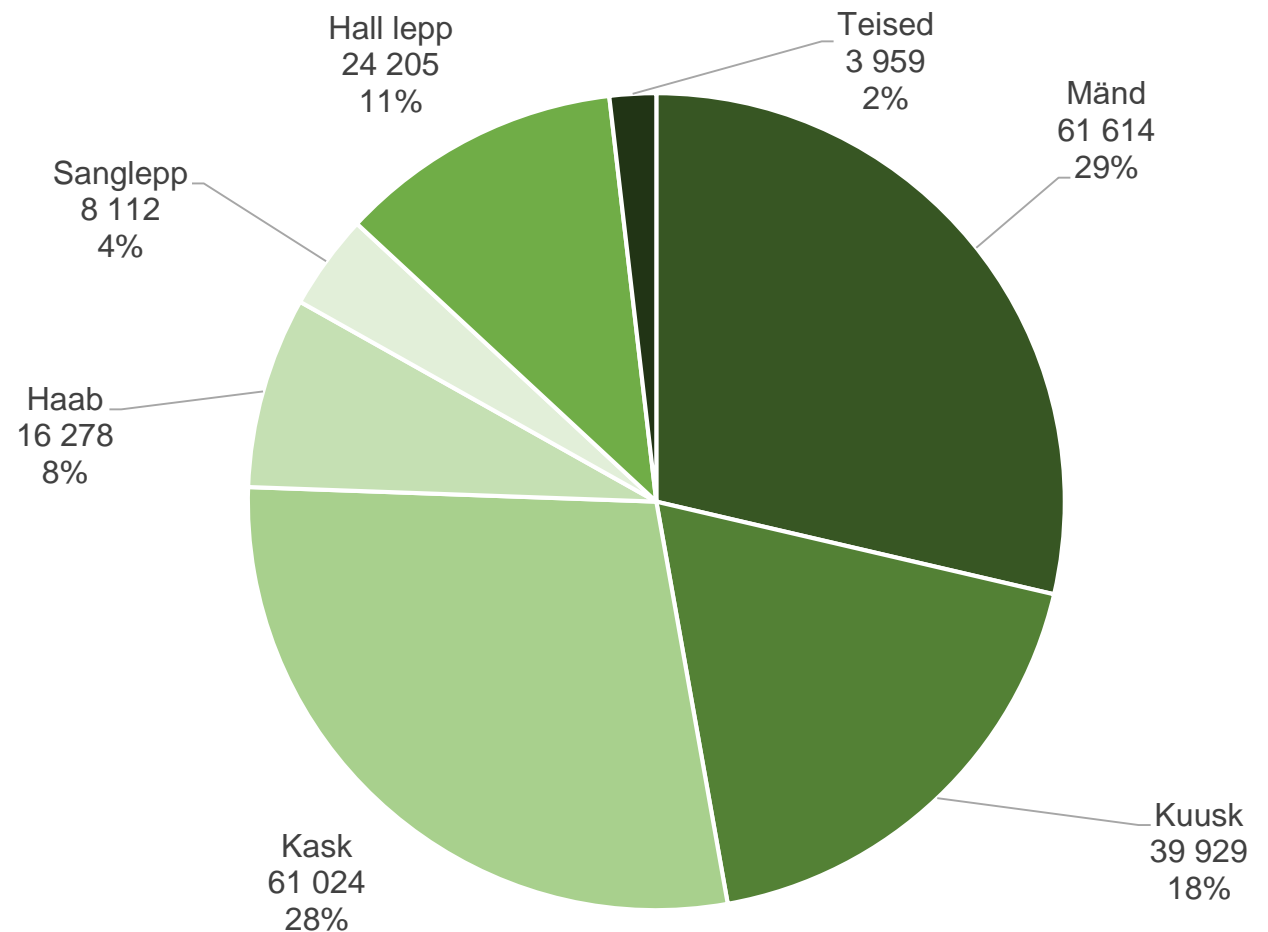


PUISTUTE TAGAVARA ENAMUSPUULIIGI JÄRGI (1000 TM)

Puistute tagavara kokku 215
miljonit tihumeetrit.

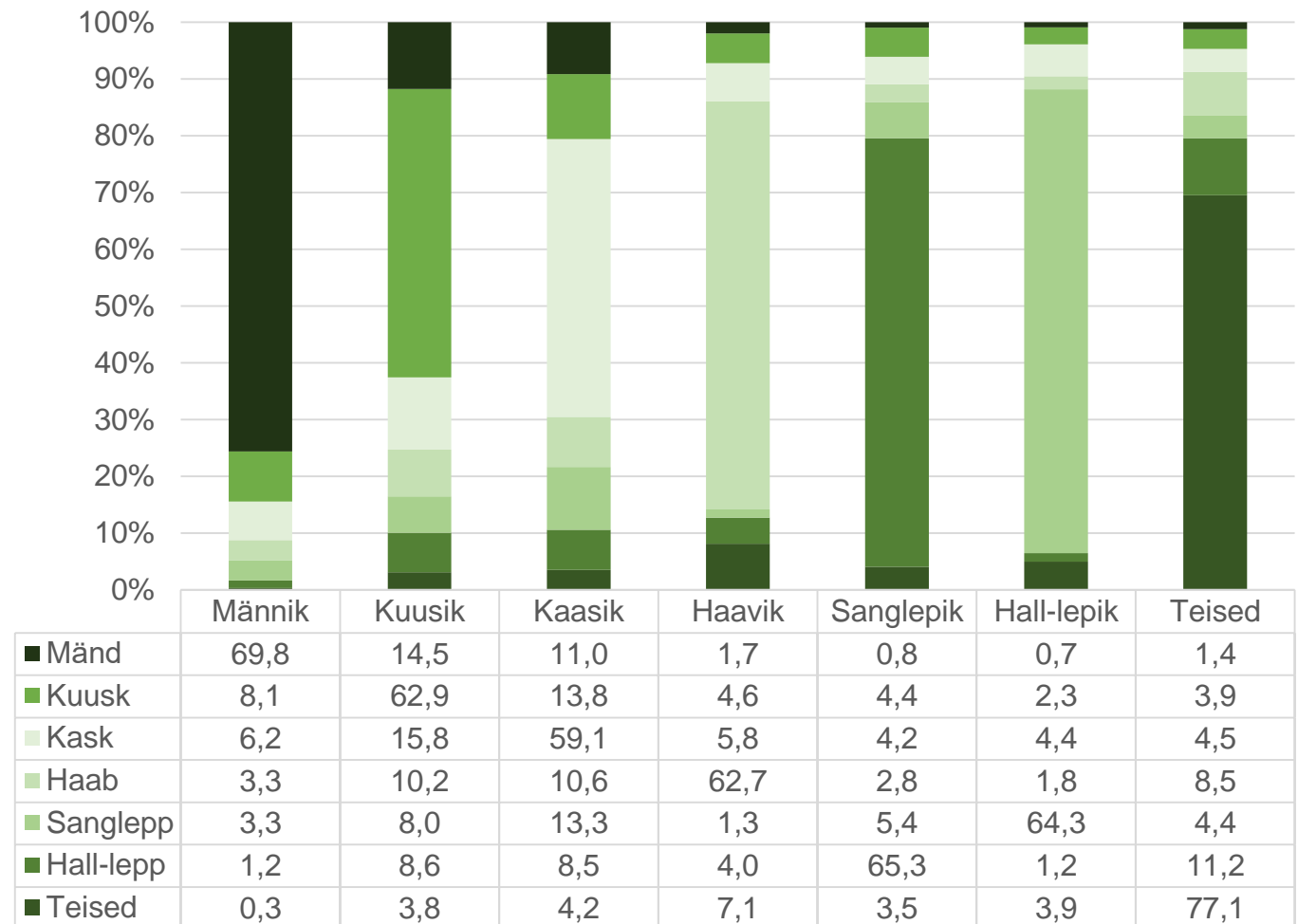
Tagavara osakaal on männil ja
kuusel suurem kui pindala
osakaal.

Okaspuid kokku 47,2%



PUULIIGI TAGAVARA OSAKAAL ENAMUSPUULIIGI ALUSEL METSAMAAL

Kuusk ja kask on enamesinevad
kaaspuuliigid



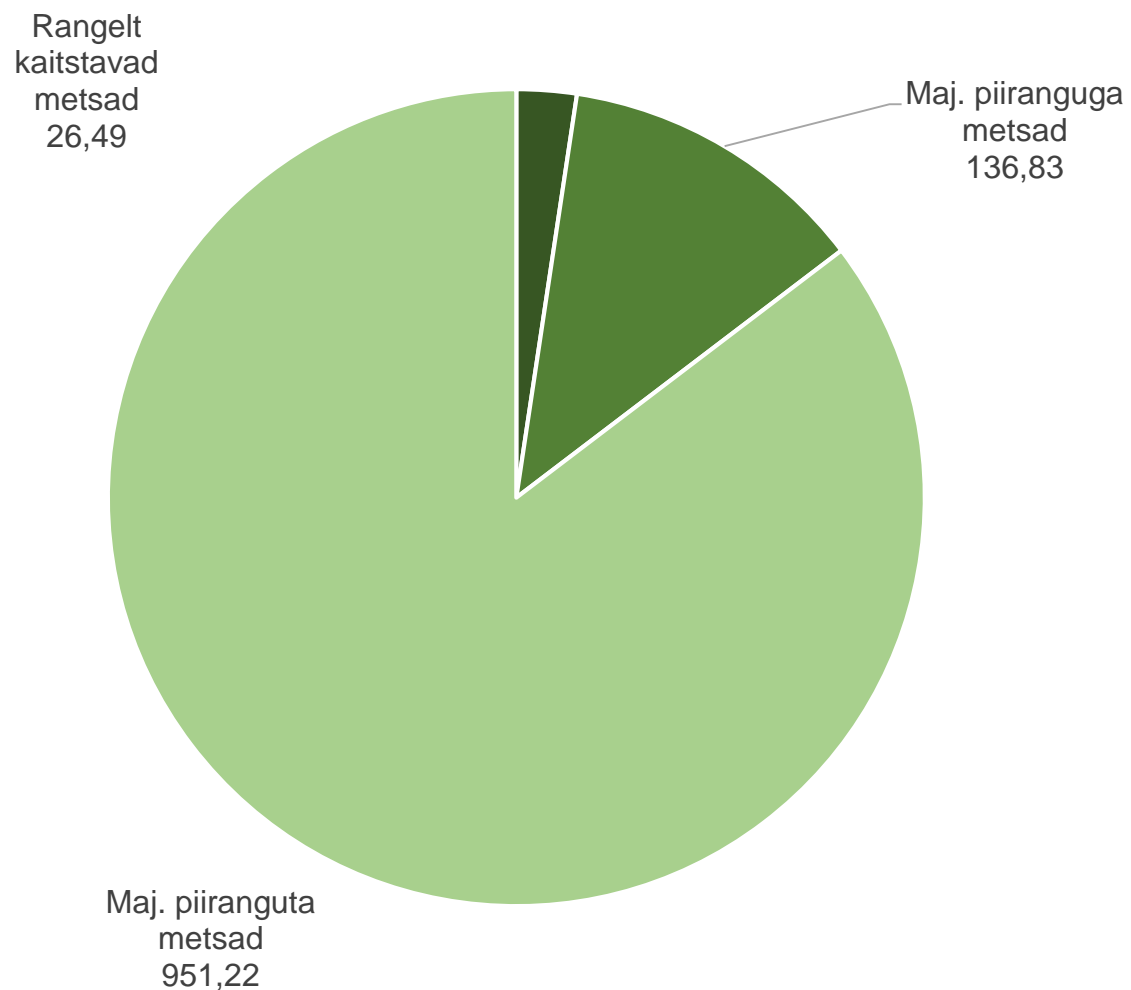
METSAKAITSE

Rangelt kaitstavate metsade osakaal erametsas 2,4%

Osakaal RMK metsades - 25,3%

Kaitstavate metsade osakaal erametsas 14,7%

Osakaal RMK metsades - 38,5%



MAJANDATAVAD METSAD

- Majanduspiiranguga metsad
 - millegi kaitsmise tõttu on lisatud täiendavad piirangud
- Majanduspiiranguta metsad

- Kõikides metsades kehtivad mingid piirangud
 - Raievanused, raielangi suurus

MAJANDATAVAD METSAD

ARENKUKLASSID (KHA)

Küpsete metsade osakaal:

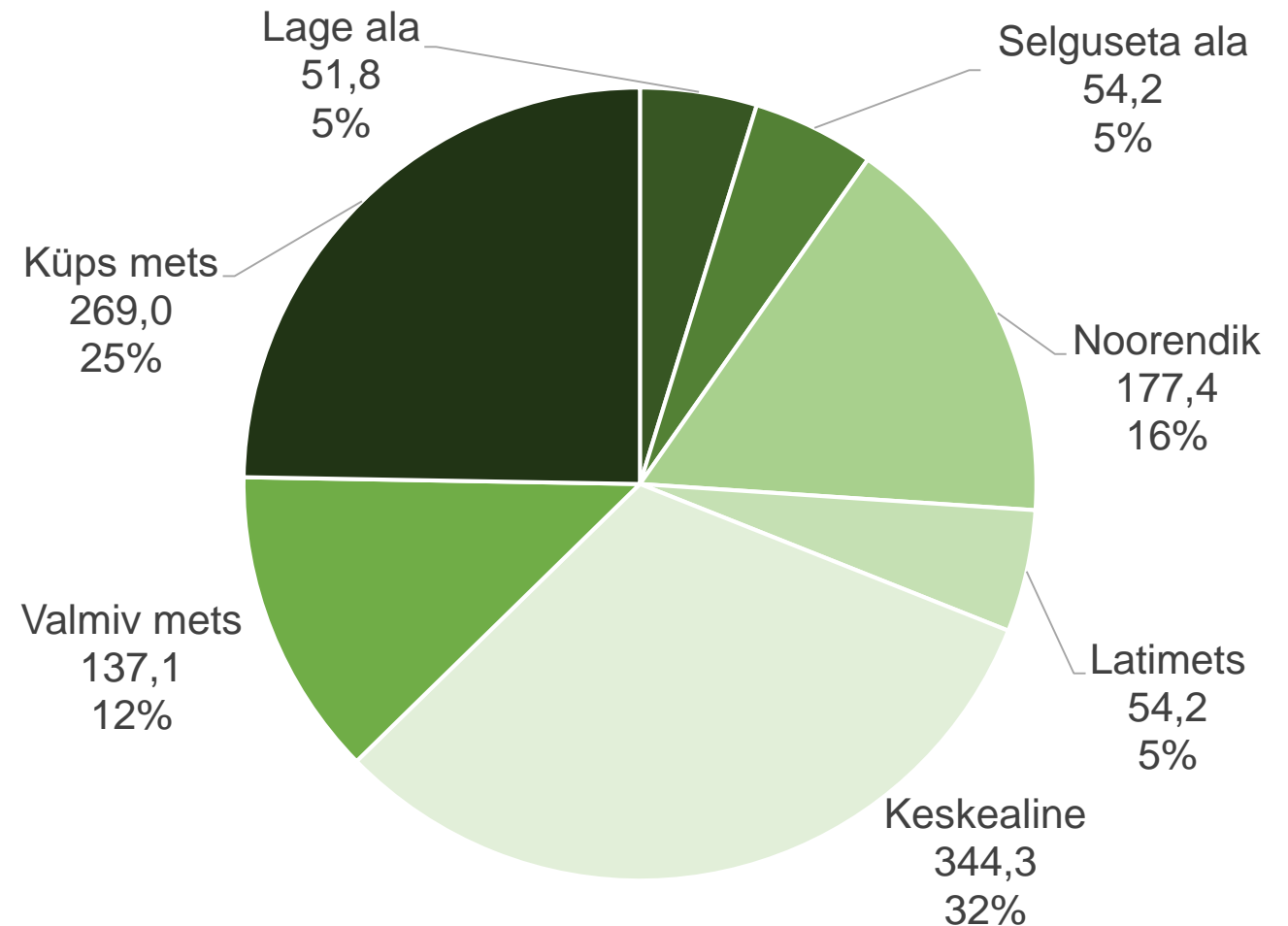
RMK 23,9%

Eramets 24,7%

Kogu metsamaast on küpsed metsad

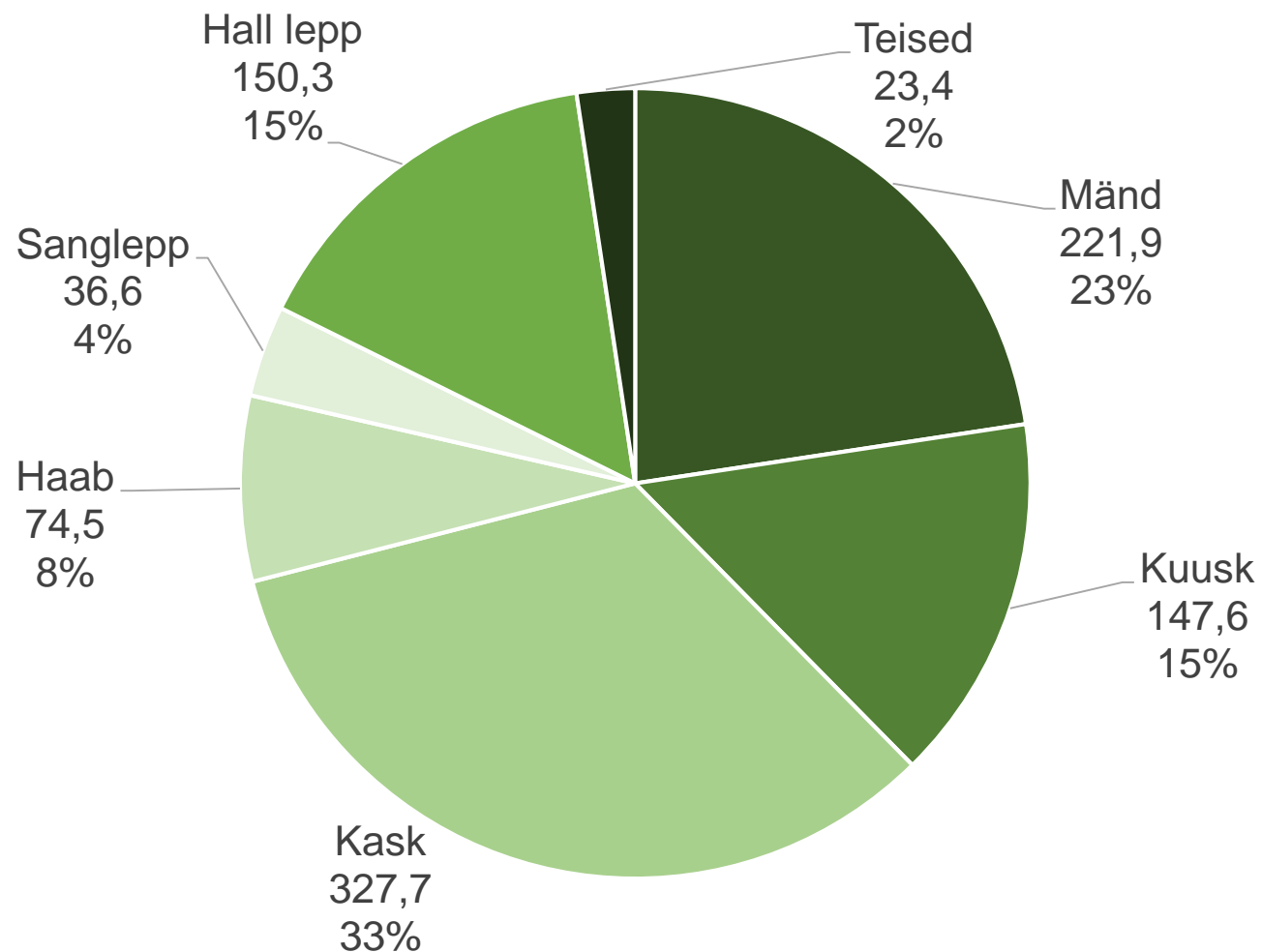
RMK 28,0%

Eramets 25,2%



PUISTUTE PINDALA (KHA)

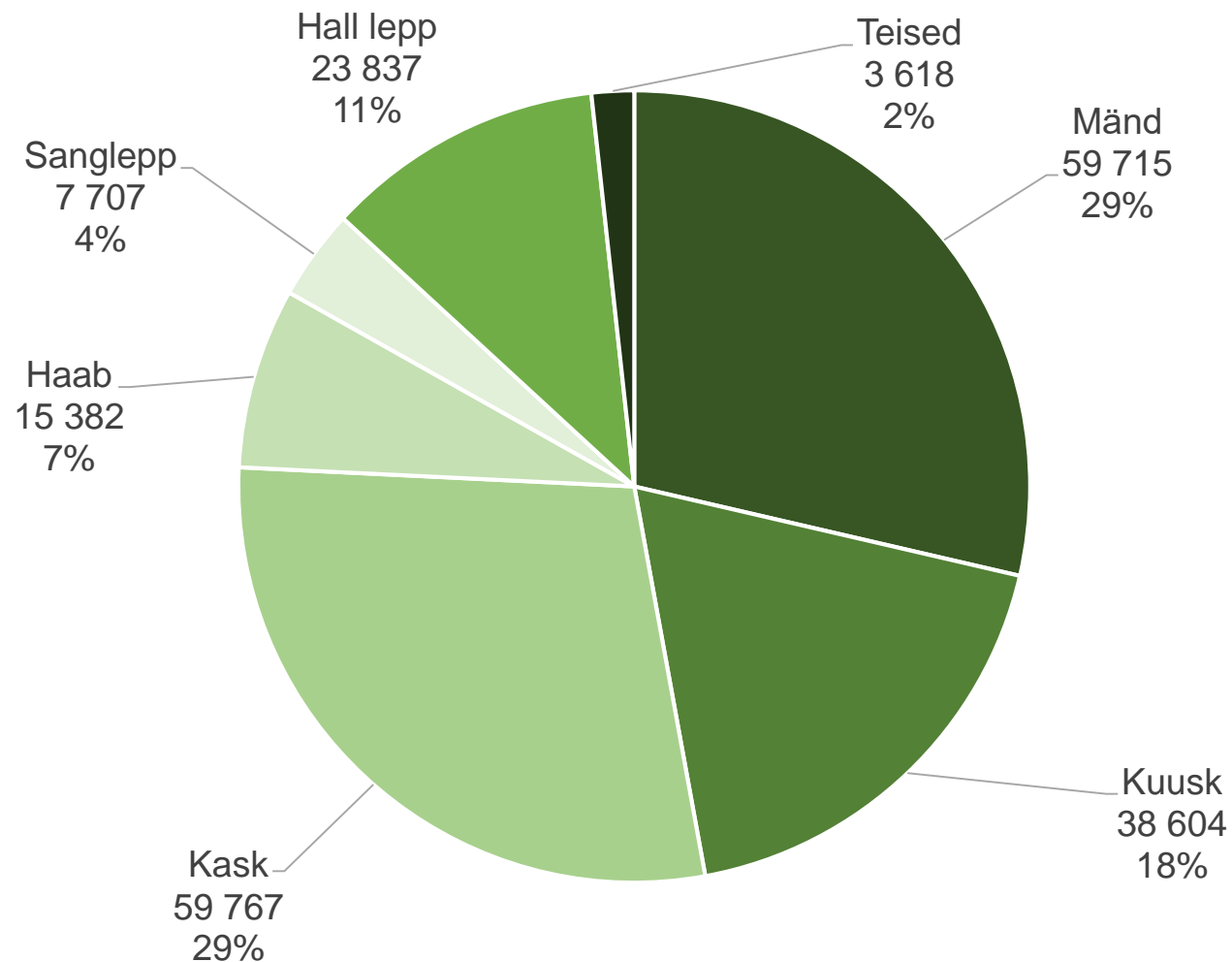
Majandatavates metsades
on okaspuud 37,6%



TAGAVARA (1000 TM)

Kokku tagavara 208 miljonit tihumeetrit.

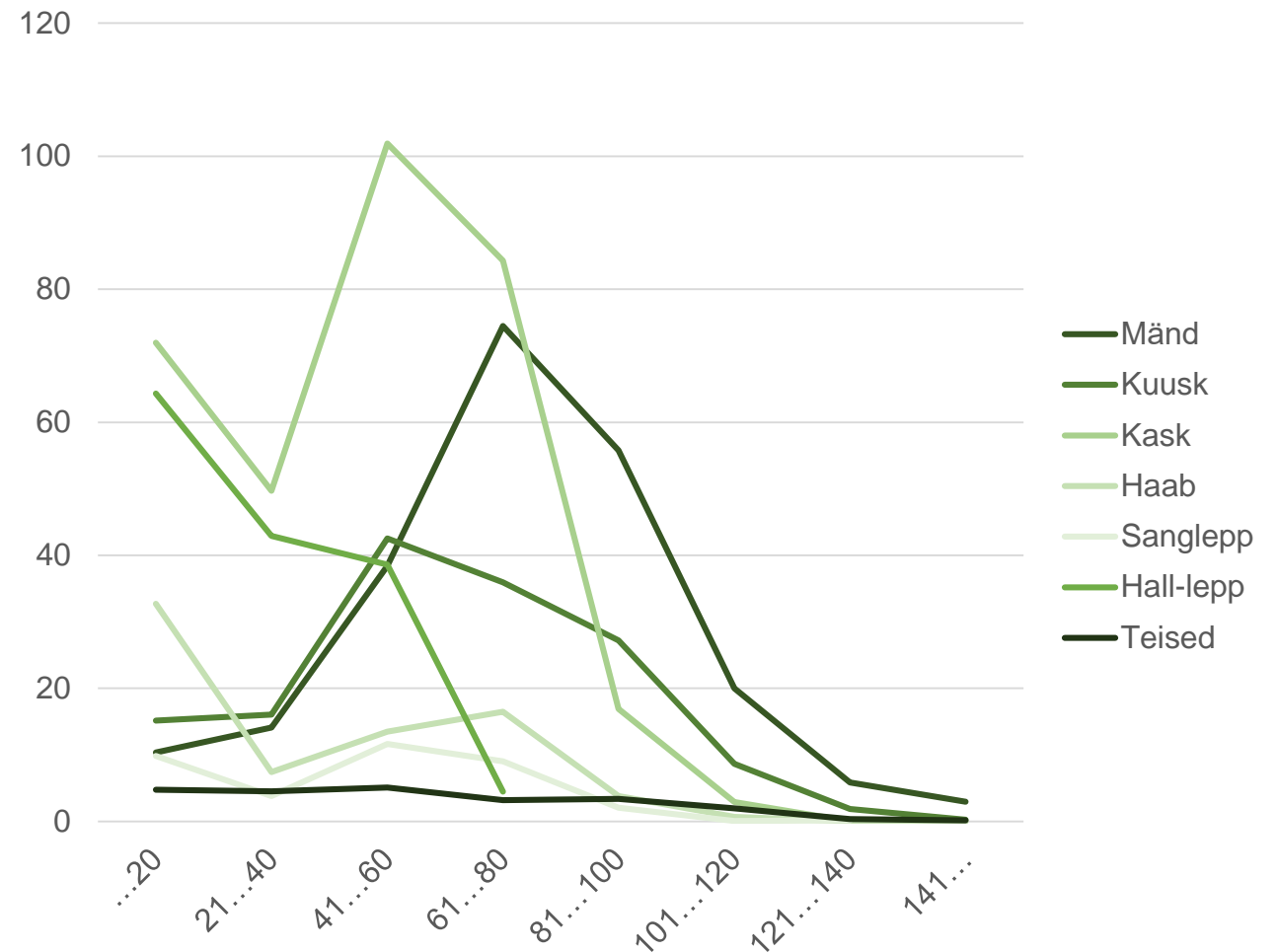
Esikohal on mänd, okaspuud 47,1%



PUISTUTE VANUSELINE JAGUNEMINE

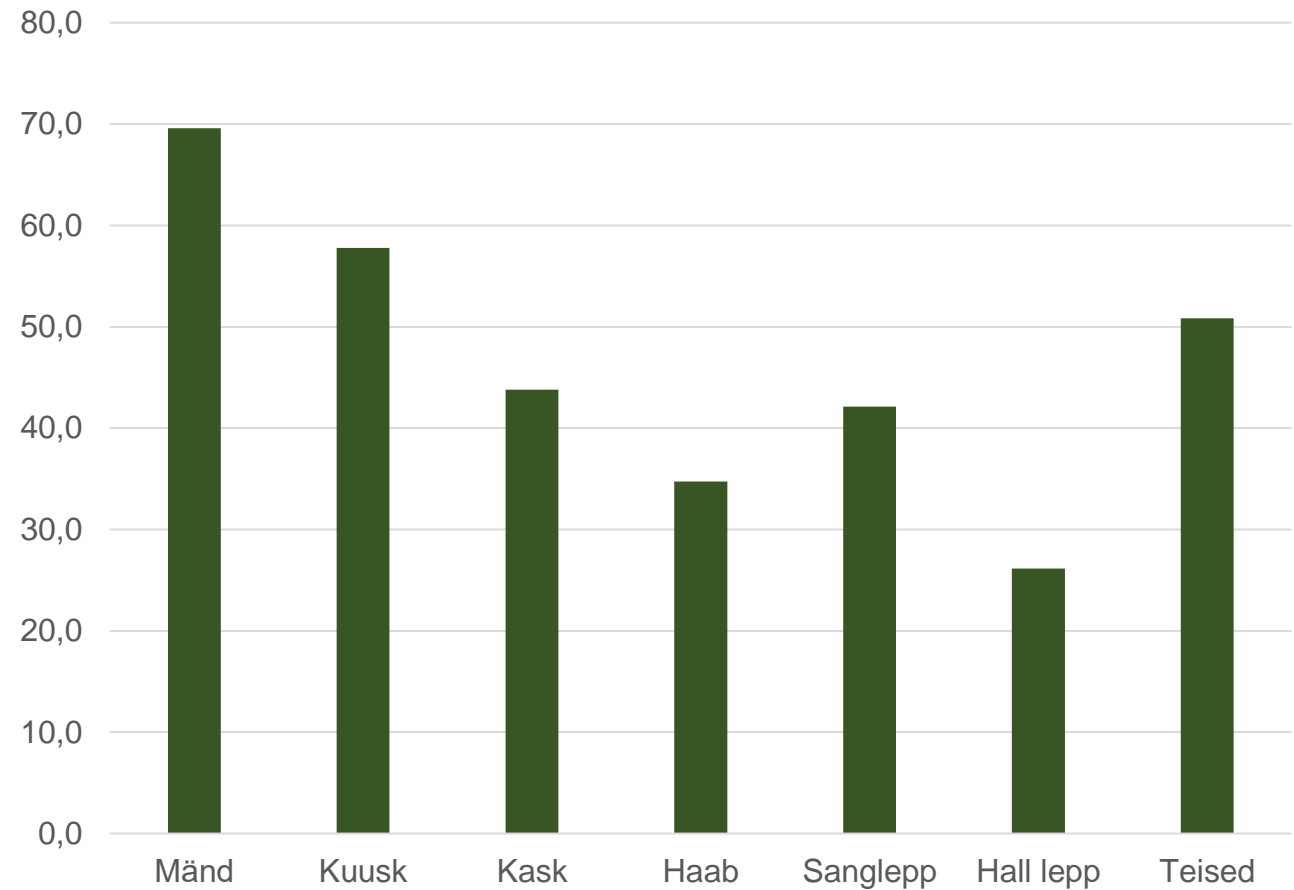
Kaasikuid on enim vanuses 41-60 aastat

Männikuid on enim vanuses 61-80 aastat



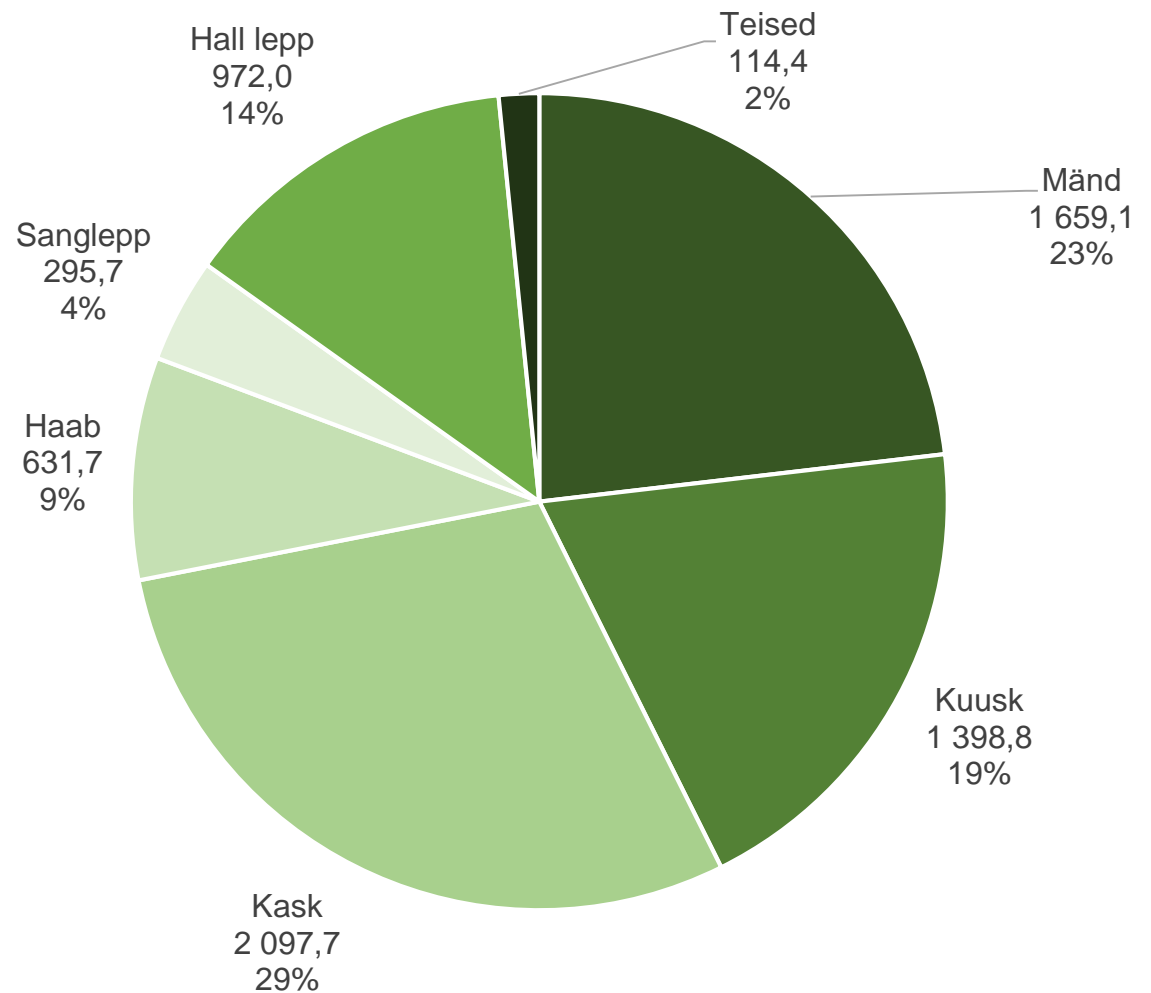
KESKMINE VANUS

Valdavalt on puistute keskmine vanus 70% küpsusvanusest



TAGAVARA JUURDEKASV (1000 TM)

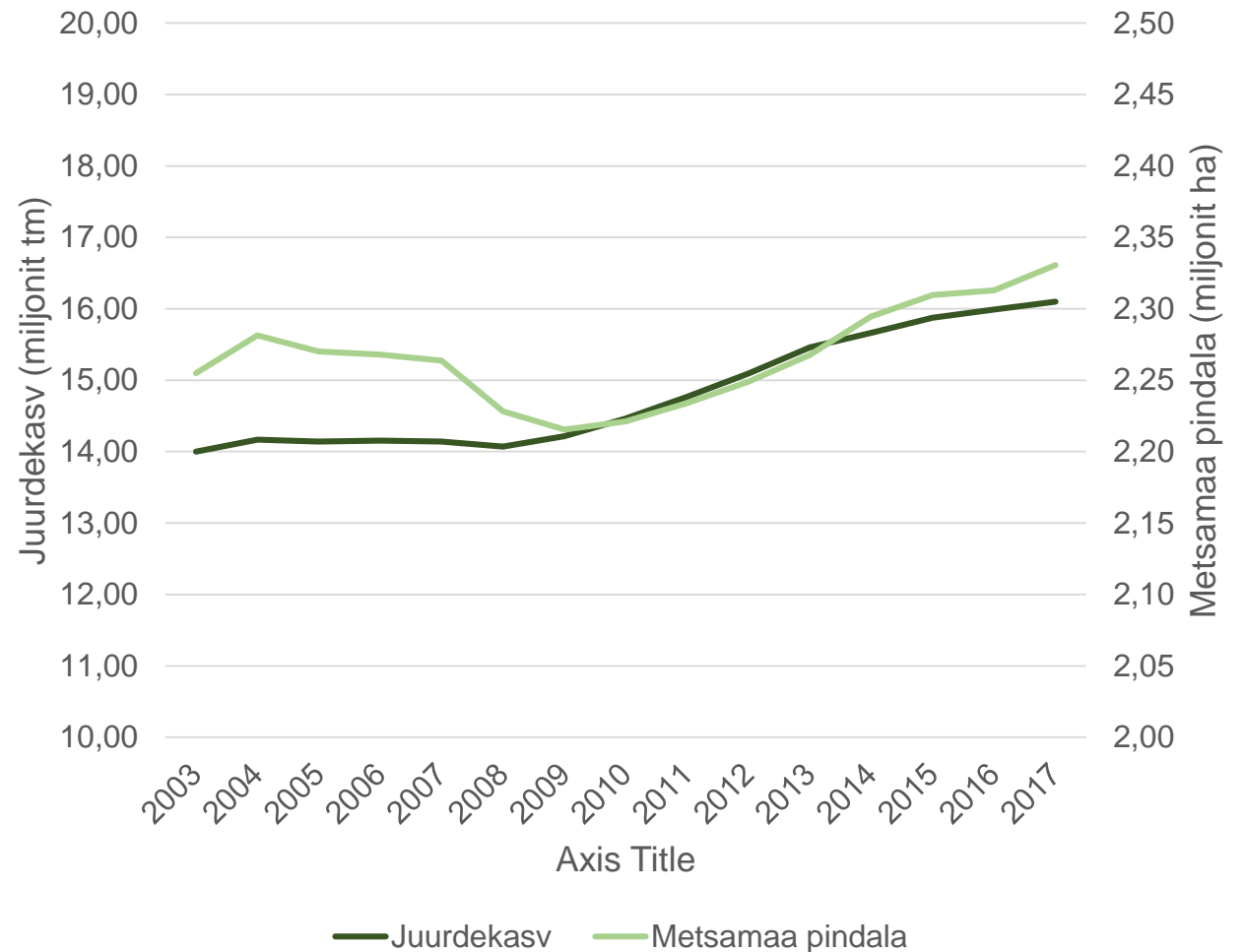
Majandatavate metsade
kogujuurdekasv 7,2 miljonit
tihumeetrit



METSAMAA PINDALA JA TAGAVARA JUURDEKASV

Juurdekasv on tõusnud koos
pindalaga

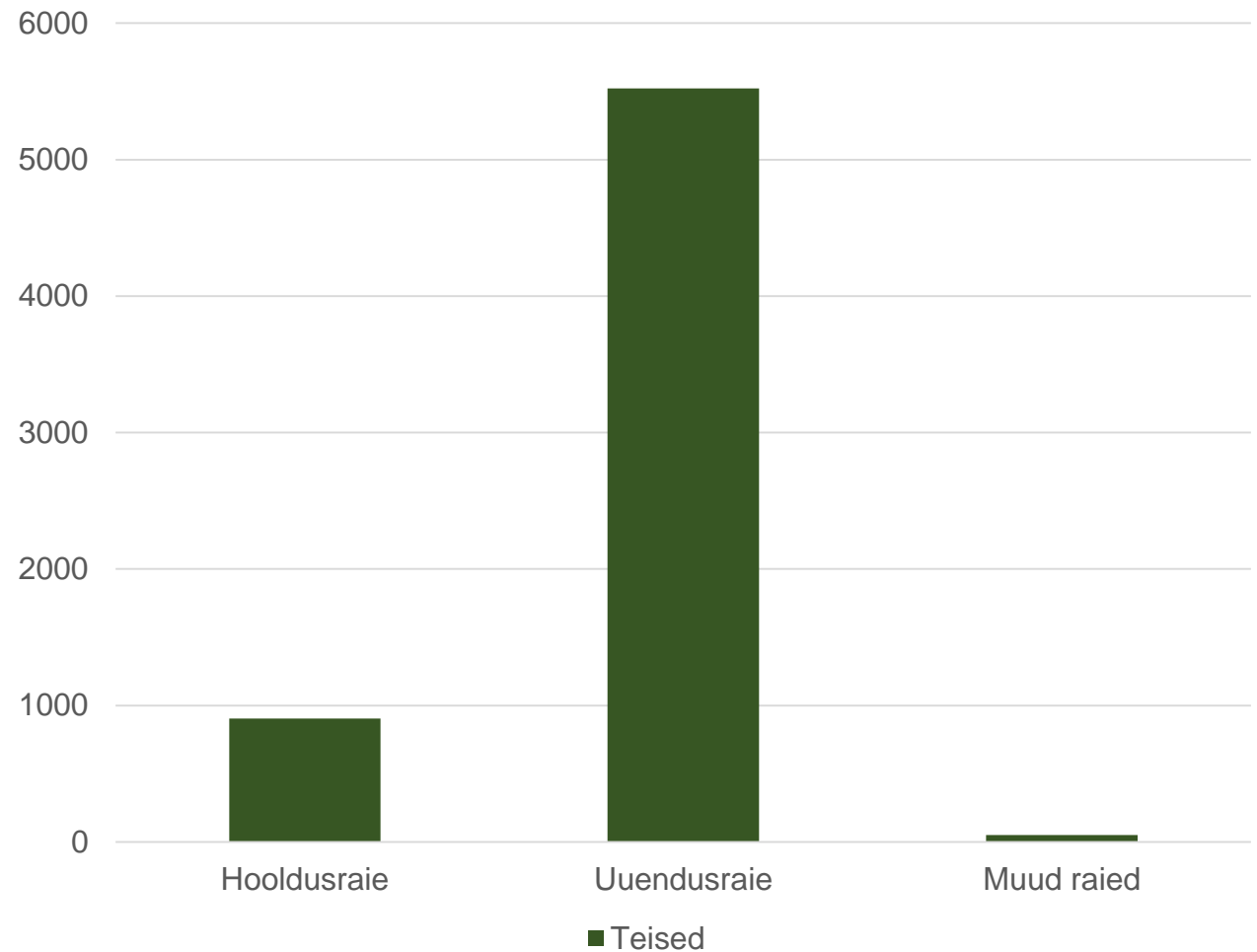
Keskmiselt kasvab 6,9 tm/ha/a



RAIED

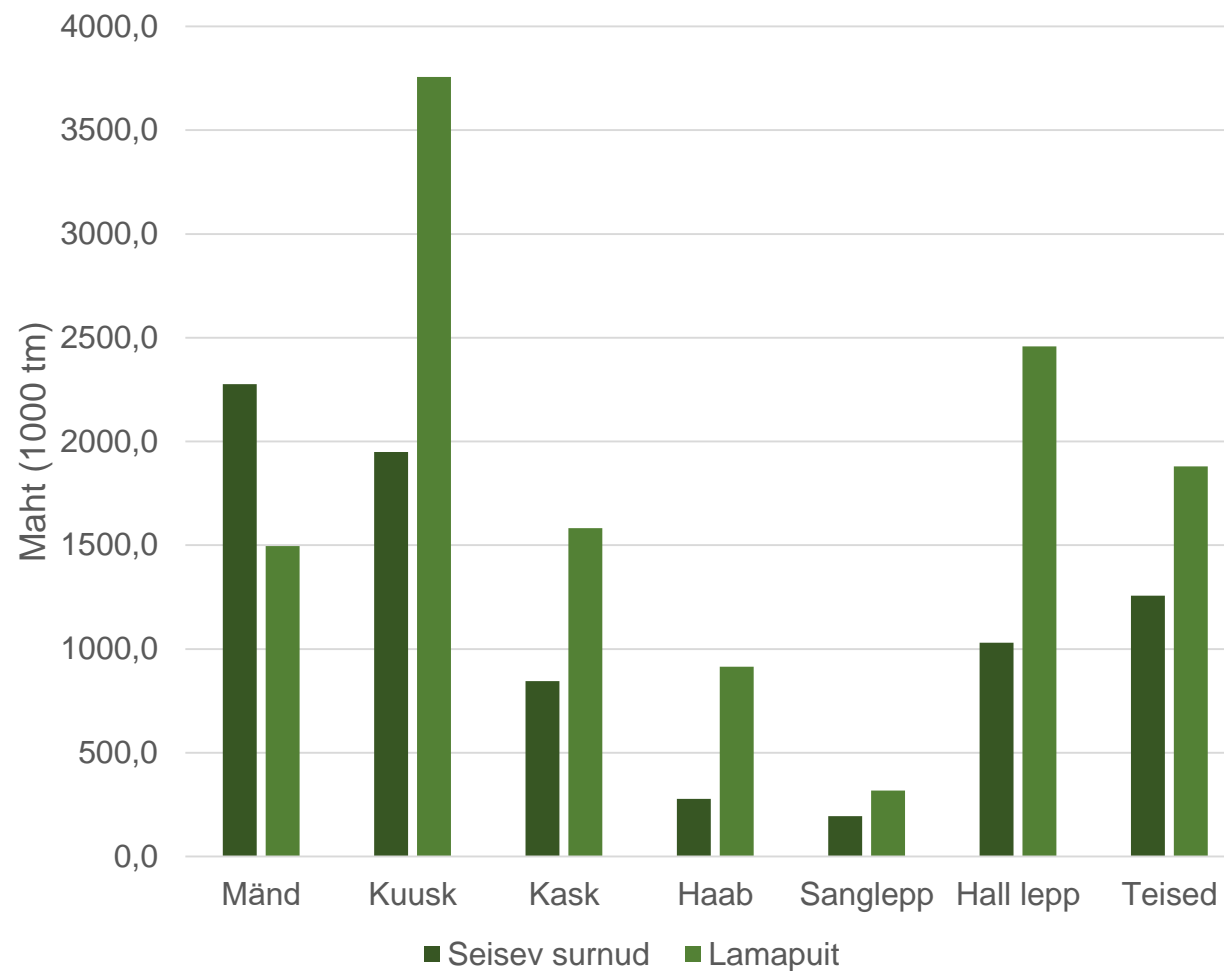
Raiemaht 2016. aastal 6,48
miljonit tihumeetrit

sh 0,21 miljonit surnud puude raie



SURNUD PUIT

Kuusikutes on enim surnud lamavat puitu



KOKKUVÕTE - ERAMETS

- Metsamaa pindala 1,11 miljonit hektarit
- Puistute pindala 1,01 miljonit hektarit
- Puistute tagavara 215 miljonit tihumeetrit
- Tagavara juurdekasv 7,4 miljonit tihumeetrit
 - Majandatavates metsades 7,1 miljonit tihumeetrit
- Rangelt kaitstavat metsa 2,4%
- 2016. aasta raiemaht 6,48 miljonit tihumeetrit



KESKKONNAAGENTUUR

TÄNAN!