

A scenic photograph of a dirt road winding through a forest. The trees are in various stages of autumn, with some showing vibrant yellow and orange leaves, while others remain green. The road is unpaved and leads into the distance. The sky is a pale, overcast blue. In the foreground, there are some dry, brown grasses.

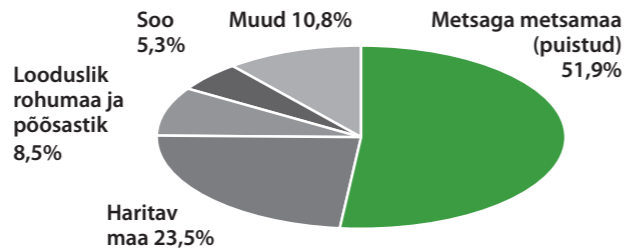
KÕIK METSAST

# EESTI ON METSA-RIKAS MAA

Metsa pindala poolest elaniku kohta oleme Soome, Rootsi ja Norra järel neljas riik Euroopas. Metsandus on seotud paljude teiste elualadega ja seetõttu on metsa sihipärane ja heaperemehelik kasutamine üks olulisi ühiskonna arengu tagamise vahendeid.

## Eesti üldpindala jagunemine maakategoriatesse (ilma Peipsi järvet)

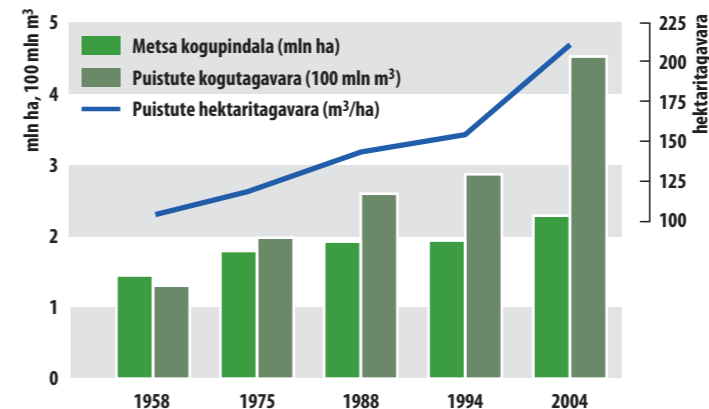
Allikas: Metsakaitse- ja Metsauenduskeskus



# EESTI METSA PINDALA ON ALATES MÖÖDUNUD SAJANDI KESKPAIGAST PIDEVALT SUURENENUD

## Metsade pindala ja tagavara muutus

Allikas: Keskkonnanälevaade 2005



Mets katab tänaseks ligi poole Eesti maismaa pindalast. Metsa osakaalu suurenemise põhjuseks on olnud viimastel aastakümnetel vähenenud põllumajanduslik tootmine ning sellest tulenev põllumaade metsastumine. Noore metsa rajamist ja hooldust toetatakse siseriiklikult ja Euroopa Liidu vahenditest.



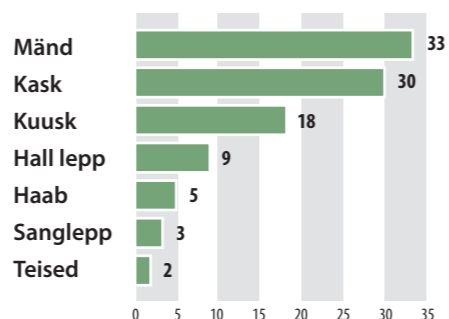


## EESTI METSAD ON VAHELDUSRIKKAD

Metsas kasvab kümneid kodumaiseid puu- ja põõsaliike. Eestis on jäänud rajamata suurepindalised üheliigilised puupõllud, võõrpuuliikidega puistuid on rajatud peamiselt teaduslikel eesmärkidel. Mitmekesisuse seisukohalt on positiivselt mõjunud ka metsade majandamine suhteliselt väikese pindalaga raiekohtadena.

Metsamaa pindala enamuspuliikide järgi (%)

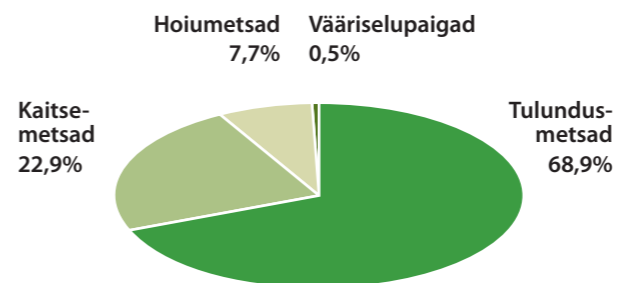
Allikas: Metsakaitse- ja Metsauenduskeskus



## METS ON ELUKESKKONNA SÄILITAJA

Metsamaa pindala jagunemine metsakategooriate järgi 2005. aastal

Allikas: Metsakaitse- ja Metsauenduskeskus



Mets on elupaigaks paljudele liikidele, kes saavad ellu jääda vaid siis, kui looduses püsib tasakaal. Eesti metsad on jaotatud kolme kategooriasse. Hoiumetsad on koduks eriti haruldastele looma- ja taimeliikidele. Kaitsemetsades on eesmärgiks keskkonnaseisundi kaitsmine ja neis on lubatud mõningane majandustegevus. Kaitsemetsade osakaal Eestis on Euroopa suuremaid. Tulundusmetsade eesmärgiks on puidu tootmine. Ligi 7 000 mittemajandatavat vääriselupaika aitavad säilitada metsade mitmekesisust.

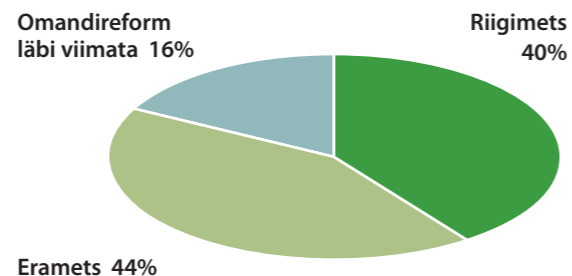


# METS ON EESTIS PÕLVKONDADE JÄRJEPIDEVUSE KANDJA

Keskkonnaseisundi tasakaalu ja mitmekülgse metsakasutuse tagamiseks peab riigile kuuluva metsa pindala moodustama vähemalt viiendiku maismaa pindalast. Riigimetsandus on pisut noorem Eesti Vabariigist. Metsapõlv kasvab kauem kui inim põlv – vanaisa rajatud metsatukast on rõõmu ka lastele ja lastelastele. Taasiseseisvunud Eesti erametsandus on veel kujunemas, vaid ca 2% erametsaomanikest kuulub neid koondavatesse organisatsioonidesse. Märkimisväärne osa metsamaad on lõpetamata omandireformi tõttu jätkuvalt peremeheta.

## Metsamaa pindala jagunemine omandivormi järgi

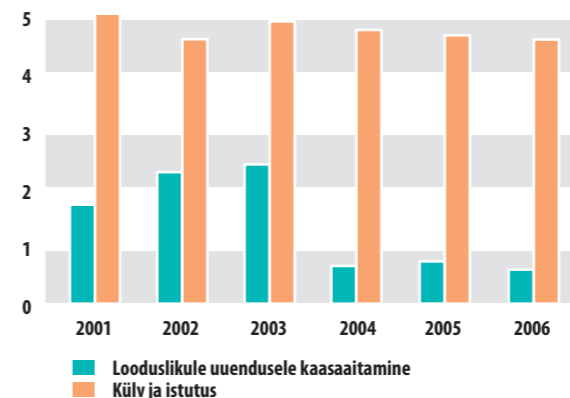
Allikas: Metsakaitse- ja Metsauuenduskeskus



## RIIGIMETS ON MEIE ÜHINE VARA

### Riigimetsa looduslikule uuendusele kaasaaitamine ja metsauuendustööde pindala (tuh ha)

Allikas: RMK



Riigimetsa majandab Riigimetsa Majandamise Keskus (RMK). Aastas müüakse üle 2 mln tihumeetri metsamaterjali ja kasvava metsa raieõigust ning istutatakse üle 10 mln metsataime. Lisaks pakutakse tasuta metsapuhkuse võimalusi ja antakse loodusharidust, korraldatakse jahipidamist ja juhitakse metsandusega seonduvaid arendusprojekte. Metsade uuendamise, hooldamise ja valvega tegelevad üle Eesti viies regioonis 64 metskonda.

AS Eesti Metsatäime Kilehoone

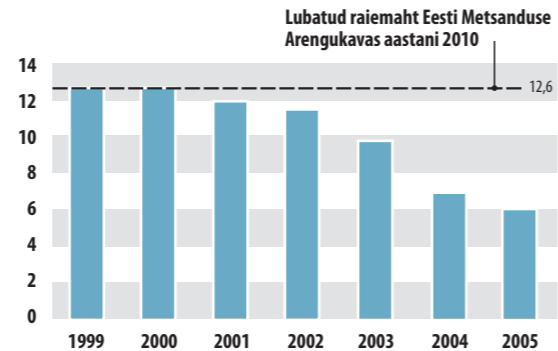


# METSAL ON HOOLAS PEREMEES

Metsa säästlik majandamine on kasulik nii metsale kui omanikule. See tähendab, et raiutava puidu maht ei ületa juurdekasvava puidu mahtu ning metsamajandamisel võetakse võrdselt arvesse metsa majanduslikku, sotsiaalset, ökoloogilist ja kultuurilist väärtust.

**Raiemaht Eesti metsades (mln tihumeetrit)**

Allikas: Metsakaitse- ja Metsauuenduskeskus



# METSA ÜLE PEETAKSE ARVESTUST

Metsaregistri avalik veebiteenus aadressil [www.metsad.ee/mets\\_reg](http://www.metsad.ee/mets_reg)



Kogu Eesti metsavarude muutuste uurimiseks teostatakse statistilist metsainventuuri ja metsaomanikule juhiste andmiseks koostatakse metsamajanduskavasid. Kogutud andmed on tehtud Interneti vahendusel kättesaadavaks igähele. Metsanduslikku informatsiooni kogub ja analüüsib Metsakaitse- ja Metsauuenduskeskus.

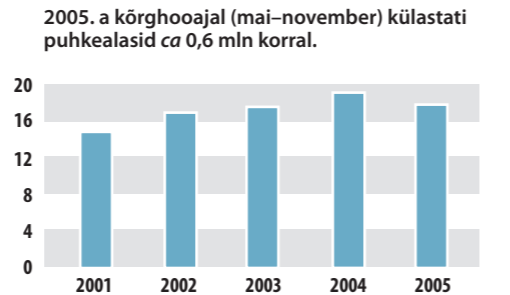


# METSAPUHKUS KOSUTAB KEHA JA VAIMU

Mets pakub aastaringselt stressi leevendavaid ja tervist taastavaid puhkevõimalusi – matkamine, seente ja marjade korjamine, orienteerumine, jaht. Metsas matkajale kehtib Igäüheõigus – riigimetsas ja tähistamata eramaal valgel ajal jalgsi liikumine ei ole piiratud. Lisaks on metsal oluline koht kirjanduses, kunstis ja rahvakultuuris. Metsas säilinud inimtegevuse märgid on osa meie kultuuripärandist.

## RMK poolt igäüheõigusega puhkerajatistele tehtud kulutused (mln krooni)

Allikas: RMK Aastaraamat 2005



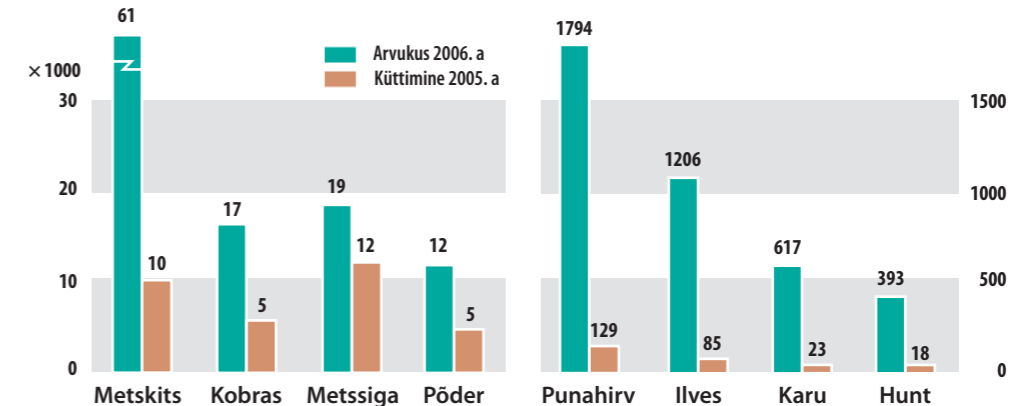
# JAHIPIDAMINE ON SAJANDITE-PIKKUNE TRADITSIOON

Kunagine elatusallikas on tänapäeval tervislik hobi ligi 13 000 jahimehele, kes jahti pidades reguleerivad ulukite arvukust. Liigkõrge asustustihedus võib põhjustada ulatuslikke kahjustusi põllu- ja metsakultuurides, liiga madala arvukuse korral seatakse ohtu asurkonna elujõulisus. Riigi poolt määratakse ulukiloenduse ja seire põhjal säästlikud küttesilmiidid. Üha rohkem peetakse ka vereta jahti – fotoaparaadiga.



## Jahimeeste poolt loendatud ulukite arvukus ja küttimine

Allikas: Metsakaitse- ja Metsauuenduskeskus



# METSA RIKKUS PEITUB TEMA MITMEKESISUSES

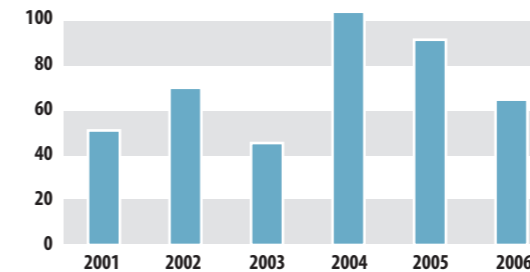
Eesti metsad on elupaigaks ligi 20 000 taime-, looma- ja seene-liigile, teadaolevatest ohustatud liikidest kasvab kolmandik metsas. Bioloogiline mitmekesisus on Eestis säilinud paremini kui enamikus Euroopa riikides. Põhjusteks on varieeruv kliima ja mullastik, loodusmaastike suur osakaal ja traditsiooniliste maakasutusviiside püsimine hilise ajani.



# IGAÜKS SAAB METSALE HEAD TEHA

RMK eestvedamisel toimuva metsade heakorrakampaania "Mets puhtaks" raames kogutud prügi hulk (tonni)

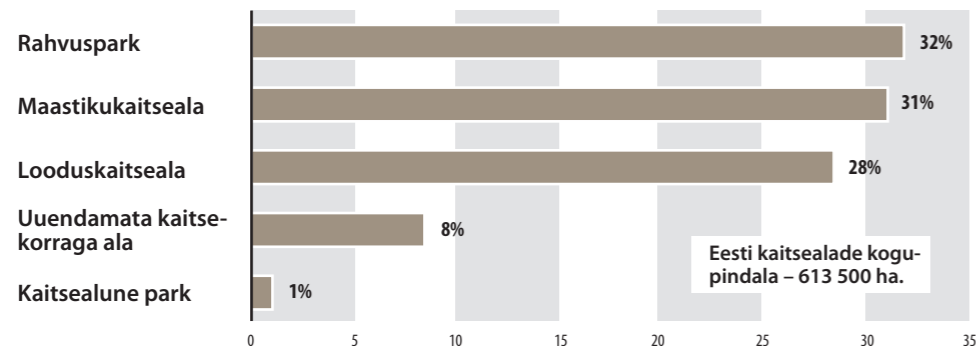
Allikas: MTÜ Timur



Eesti järjest tugevnevas kodanikuühiskonnas on välja kujunenud mitmed metsade kaitse ja loodusliku mitmekesisuse säilimise eest seisvad vabavõltsed. Üleriiklike ettevõtmistena on traditsiooniks kujunenud vabatahtlike osalusel toimuv metsade heakorrakampaania "Mets Puhtaks" ja kevadised metsaistutustalgud, lisaks sajad kohaliku tähtsusega ettevõtmised.

## Eesti kaitsealade pindalaline jaotus 2005. aastal

Allikas: Metsakaitse- ja Metsauenduskeskus



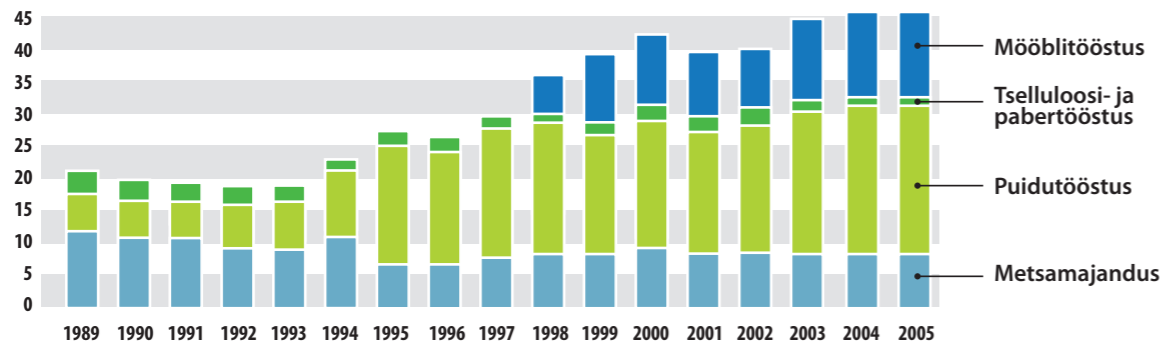


## METSASEKTOR ON PEAMINE TÖÖANDJA MAAPIIRKONDADES

Puidu töötlemisega tegeleb Eestis ligi 36 000 ja metsa majandamisega ligi 8 500 inimest. Kui aastatel 1994–2003 vähenes riigis töökohtade arv tervikuna 91 000 võrra, siis puidutööstuses kasvas töökohtade arv samal ajal 10 000 võrra. Metsa- ja puidusektoris makstavatest töötasudest koguneb ligi 10% kogu riigile laekuvast üksikisiku tulumaksust.

Töötajate arv metsa- ja puidutööstuses (tuh inimest)

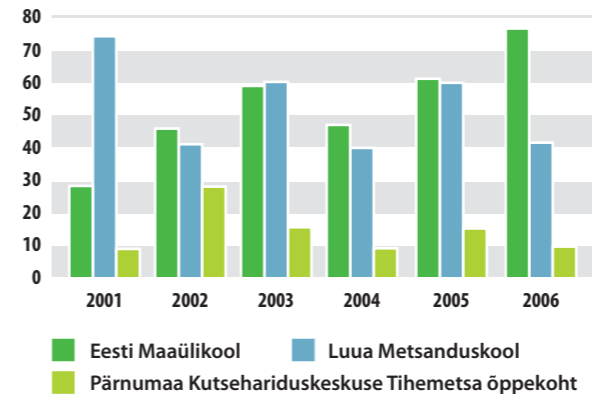
Allikas: Statistikaamet, Keskkonnaülevaade 2005



## METSANDUSLIKU HARIDUSEGA HÄTTA EI JÄÄ

Metsanduslike õppeasutuste lõpetajate arv

Allikas: Keskkonnaülevaade 2005, õppeasutused



Metsanduse mitmekesine õppevaldkond annab eelteadmised tegutsemiseks ka teistel looduskeskkonna ja selle majandamisega seotud erialadel. Looduse paremaks tundmaõppimiseks üldhariduskoolides luuakse Eesti Koolimetsade Ühenduse eestvõttel taas koolimetskondi.





# PUIDU TÖÖTLEMINE ON EESTI MAJANDU- SELE OLULINE TULUALLIKAS

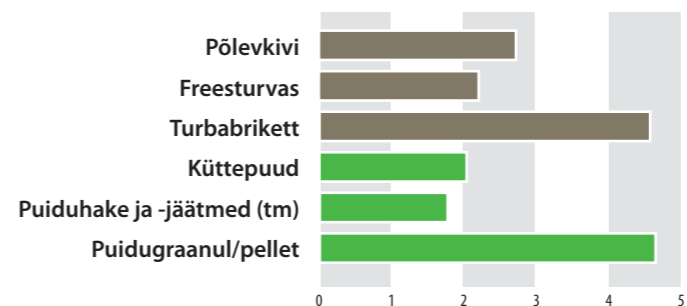
Puidutööstus on Eestis pikkade traditsioonidega tootmisharu, andes tänasel päeval neljandiku Eesti tööstuse käibest, viiendiku ekspordist ja kolmandiku investeringutest. Puidutööstuse toodangu müük on viimase kümne aasta jooksul suurenenud ligi seitse korda. Viimastel aastatel on siseriiklik puidukasutus ca 8,6 mln tm (4 mln tm saetööstustes, 3,5 mln tm energeetikas ja 1,1 mln tm mujal). Toormest pärineb ca 5 mln tm Eestist ja 3,6 mln tm tuleb importida.



# PUIT ON TAASTUV ENERGIAALLIKAS

## Peamiste kohalike kütuste kütteväärtused (kWh/kg)

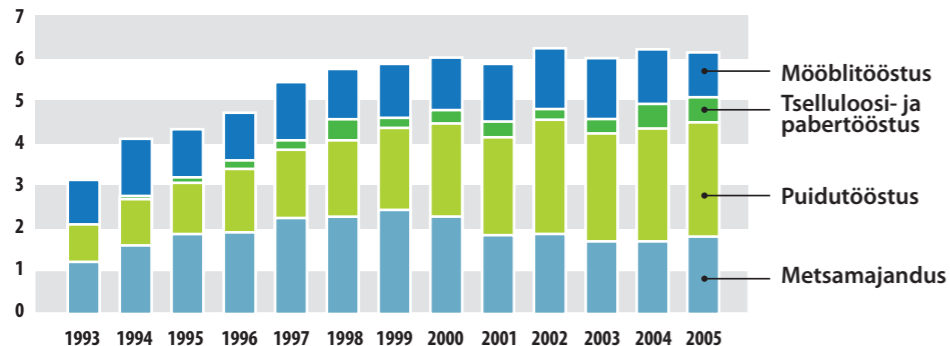
Allikas: Põllumajandusministeerium



Puiduga kaetakse vaid 10% meie energiavajadusest. Lisaks traditsioonilisele küttepuidule kasutatakse sooja tootmiseks ära puidutööstustes tekkivad jäätmed, järjest enam kasutatakse energeetikas raiejätmeid. Bioenergia laienev kasutamine on üks võimalus vähendada sõltuvust ammenduvatest fossiilkütustest.

## Metsasektori ettevõtete osakaal sisemajanduse kogutoodangust (% jooksevhindade järgi)

Allikas: Metsakaitse- ja Metsauenduskeskus



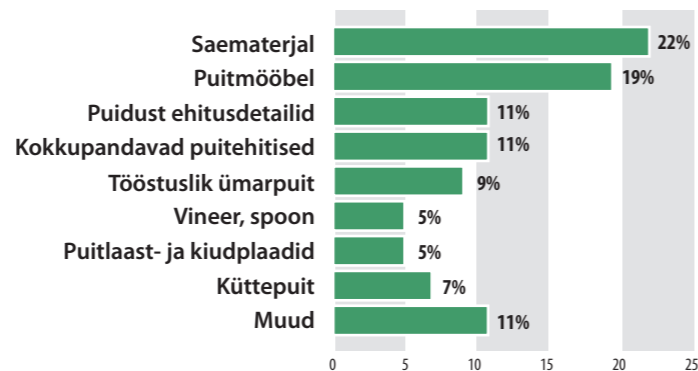


## PUIT ON KESKKONNASÕBRALIK JA VASTUPIDAV MATERJAL

Puitu on võimalik taaskasutada ja ümber töödelda. Puidu varumisel ja kasutamisel seotakse süsinikuringes olev süsinik, puidu põletamisel läheb aineringlusse tagasi loodusest pärinev süsinik, seeläbi vähendatakse kasvuhoonegaaside hulga kasvu atmosfääris. Puidu kasutusvaldkond on lai – ehitusmaterjalina, mööblitööstuses, tselluloosi- ja paberitööstuses jm. Uued tehnoloogiad laiendavad puidu kasutusala.

### Puidu ja puittoodete ekspordi summa rahaline jagunemine 2005. aastal

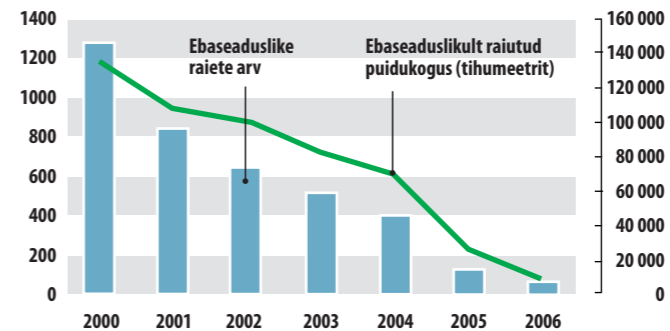
Allikas: Metsakaitse- ja Metsauenduskeskus



## METSA MAJANDADES JÄRGITAKSE SEADUSI

### Ebaseaduslike raiete arv ja raiutud puidukogus

Allikas: Keskkonnamõõde 2005 ja Keskkonnainspeksioon



Möödunud sajandi üheksakümnendatel aastatel tõsiseks probleemiks olnud illegaalsed raided on tänaseks kontrolli alla saadud. Paranenud on seadusandlus ja järelvalve teostamine, vähenenud on üldine raiemaht ning omanikuta metsamaade pindala. Nii oleme tänaseks saavutanud sarnase taseme enamiku Euroopa riikidega, kus ebaseaduslik raie moodustab ligikaudu protsendi kogu raiest.



<b>Kes annab nõu erametsaomanikule? .....</b>	<b>www.eramets.ee/keskus;</b>	<b>652 5333</b>
<b>Kus tegutsevad erametsaomanike piirkondlikud ühendused? .....</b>	<b>www.eramets.ee/liit;</b>	<b>652 5888</b>
<b>Kus on mõnusad metsarajad ja telkimisplatsid, kes majandab riigimetsa?.....</b>	<b>www.rmk.ee;</b>	<b>676 7500</b>
<b>Kuhu teatada looduskeskkonda kahjustavast tegevusest? ....</b>	<b>www.kki.ee;</b>	<b>1313</b>
<b>Kuhu teatada metsapõlengust? .....</b>	<b>www.rescue.ee;</b>	<b>112</b>
<b>Mis on lubatud, mis keelatud kaitsealadel? .....</b>	<b>www.lk.ee;</b>	<b>627 2193</b>
<b>Kus saab omandada metsanduslikku kõrgharidust? .....</b>	<b>mi.emu.ee;</b>	<b>731 3156</b>
<b>Kus saab omandada metsanduslikku kutseharidust? ...</b>	<b>www.luua.edu.ee;</b>	<b>776 2111</b>
	<b>www.tihemetsa.ee;</b>	<b>449 1061</b>
<b>Kes esindab Eesti metsatööstust? .....</b>	<b>www.emtl.ee;</b>	<b>656 7643</b>
<b>Millised on puidu kasutusvõimalused? .....</b>	<b>www.puuinfo.ee;</b>	<b>656 7643</b>
<b>Millised seadused reguleerivad metsandust, kes teeb metsapoliitikat? .....</b>	<b>www.envir.ee;</b>	<b>626 2802</b>
<b>Kes müüb metsataimi ja korraldab metsa, millised on meie metsavarud? .....</b>	<b>www.metsad.ee;</b>	<b>733 9464</b>
<b>Kas Eestis on keskkonnakaitselisi vabäühendusi? .....</b>	<b>www.eko.org.ee;</b>	<b>742 2195</b>
<b>Mida tehakse Metsanädalal? .....</b>	<b>www.metsaselts.ee;</b>	<b>776 3541</b>

