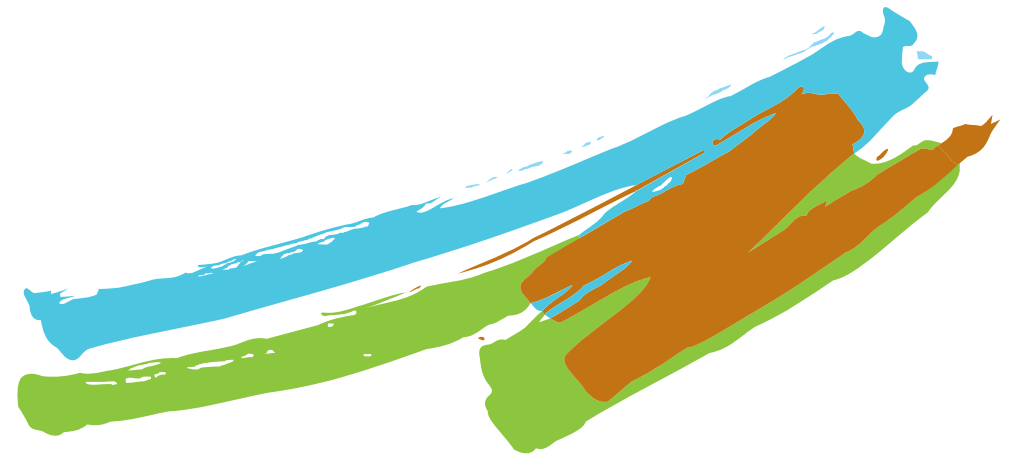




.....

METSÄSEKTORI SUOMESSA JA POHJOIS-POHJANMAALLA

.....



KOKO SUOMI ON HYVIN METSÄINEN

- Metsää* on maapinta-alasta 86 %. Mikäli mukaan ei lasketa joutomaata**, metsän osuus maapinta-alasta on 67 %.
- Kaikissa maakunnissa metsää on maapinta-alasta yli 60 %.
- Metsän osuus maapinta-alasta on Suomessa suurempi kuin missään muualla Euroopan unionissa (EU 27).

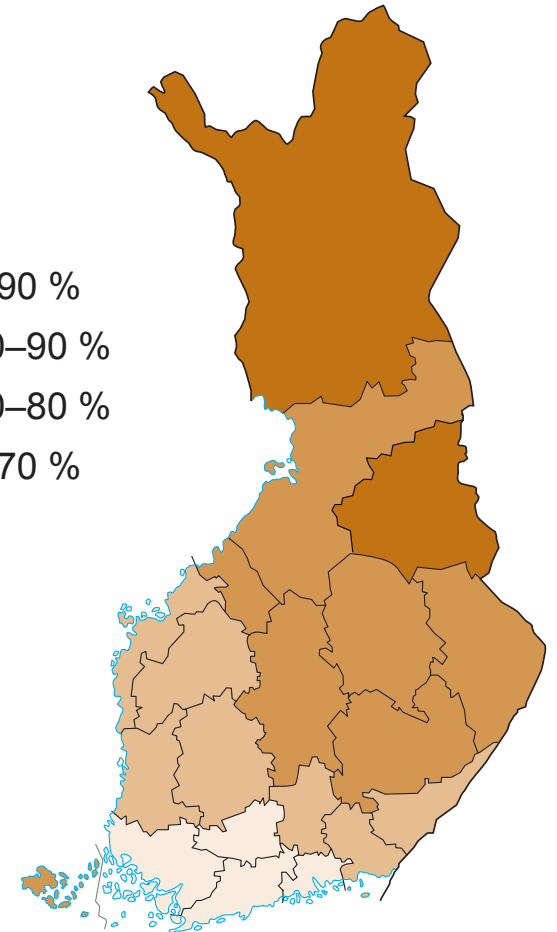
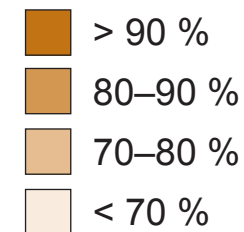
* Metsällä tässä tarkoitetaan metsätalousmaata, mihin kuuluvat metsämaa, kitumaa ja joutomaa.

** Joutomaa = puuston vuotuinen keski- kasvu alle 0,1 m³/ha.

Lähde: Metsäntutkimuslaitos, FAO

Suomessa on metsää yli viisi kertaa Sveitsin pinta-ala!

Metsän osuus maapinta-alasta



PUUSTON MÄÄRÄ LISÄÄNTYY JATKUVASTI

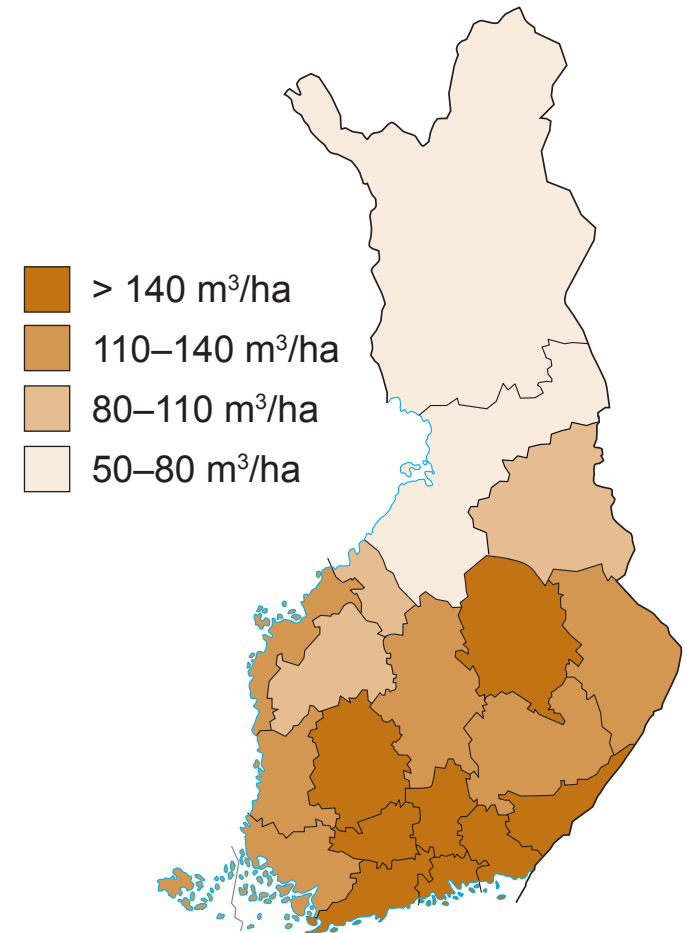
- Suomen metsissä on yhteensä puuta yli 2 miljardia kuutiometriä.
- Pohjoisessa metsät peittävät suuremman osuuden maa-alasta kuin etelässä. Etelässä on puuta hehtaaria kohden enemmän.
- Puusto kasvaa vuosittain enemmän kuin sitä hakataan.

Suomessa puuta kasvaa vuosittain niin paljon, että sen yhden tunnin kasvusta saisi kasattua jalkapallokentän kokoiselle alueelle 1,5 metrin korkuisen puupinon.

* Kitumaa = puuston vuotuinen keskimääräinen kasvuvuoksa, 0,1–1 m³/ha

Lähde: Metsäntutkimuslaitos

Puuston määrä metsä- ja kitumaalla*



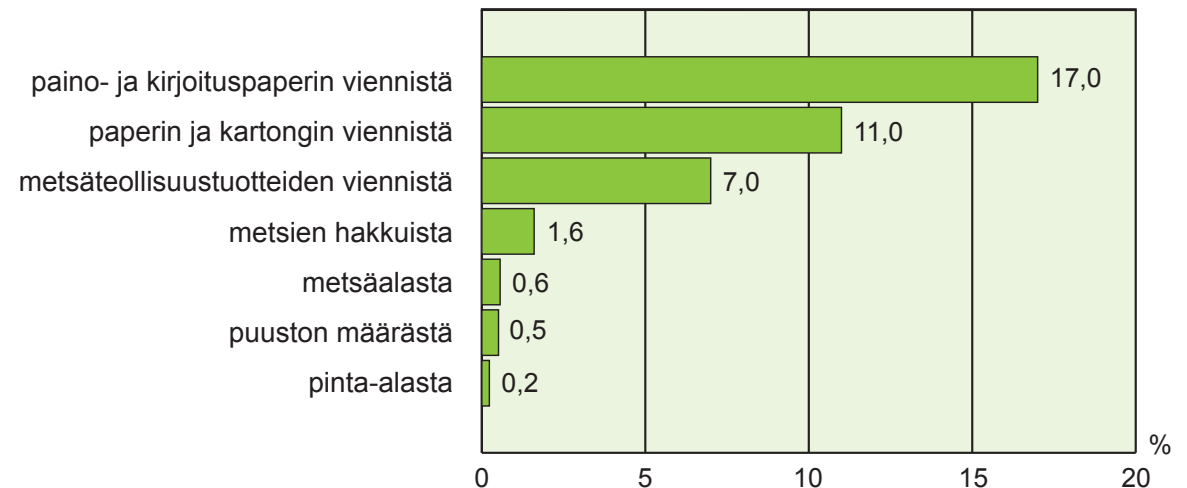
SUOMI ON MERKITTÄVÄ METSÄTEOLLISUUSMAA

- Maailman kymmenen suurimman metsäteollisuusyrityksen joukossa on kaksi ja Euroopan kymmenen suurimman joukossa kolme suomalaista.
- Vuonna 2009 noin 90 % Suomen paperin ja kartongin tuotannosta ja noin 70 % sahateollisuuden tuotannosta vietiin ulkomaille.
- Suomi on maailman toiseksi suurin paperin ja kartongin viejämaa.

Suomessa tuotetuilla paperituotteilla tyydytetään 100 miljoonan ja puutuotteilla 50 miljoonan ihmisen kulutus-tarpeet.

Lähde: Metsäntutkimus-
laitos, FAO, Metsä-
teollisuus ry

Suomen osuus maailman...



VALTAOSASSA SUOMEA METSÄTEOLLISUUS ON MERKITTÄVIN TEOLLISUUDENALA ARVON- LISÄYKSELLÄ* MITATEN

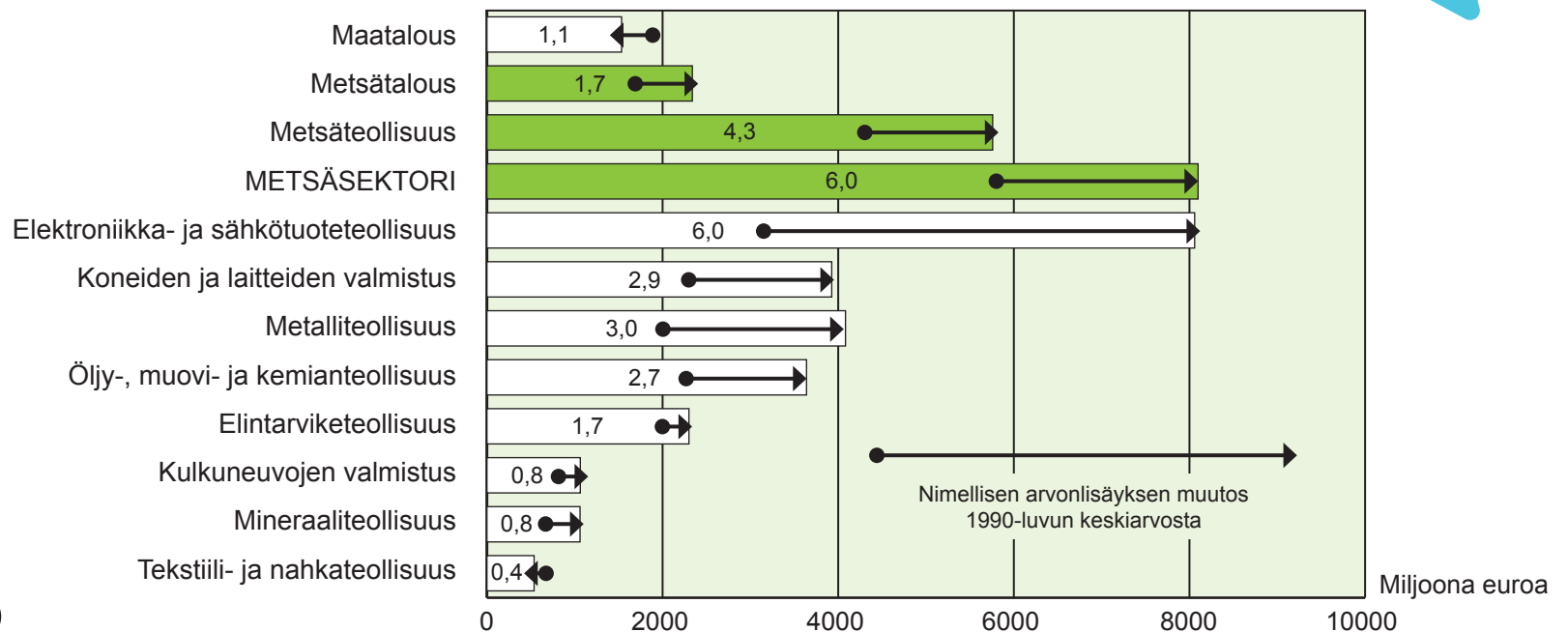
Metsätalous ja maatalous ovat alkutuotantoa. Metsätalous ja metsäteollisuus muodostavat yhdessä **METSÄSEKTORIN**.

Maa- ja metsätalouden ja metsäteollisuuden arvonlisäys 2000-luvulla

* Arvonlisäys tarkoittaa bruttotuotosta, josta on vähennetty tuotannossa käytettyjen väli tuotteiden arvo. Toimialojen yhteenlasketut arvonlisäykset muodostavat alueen bruttokansantuotteen.

** Sisältää puutavaran ja puutuotteiden valmistuksen ja massan, paperin ja paperituotteiden valmistuksen.

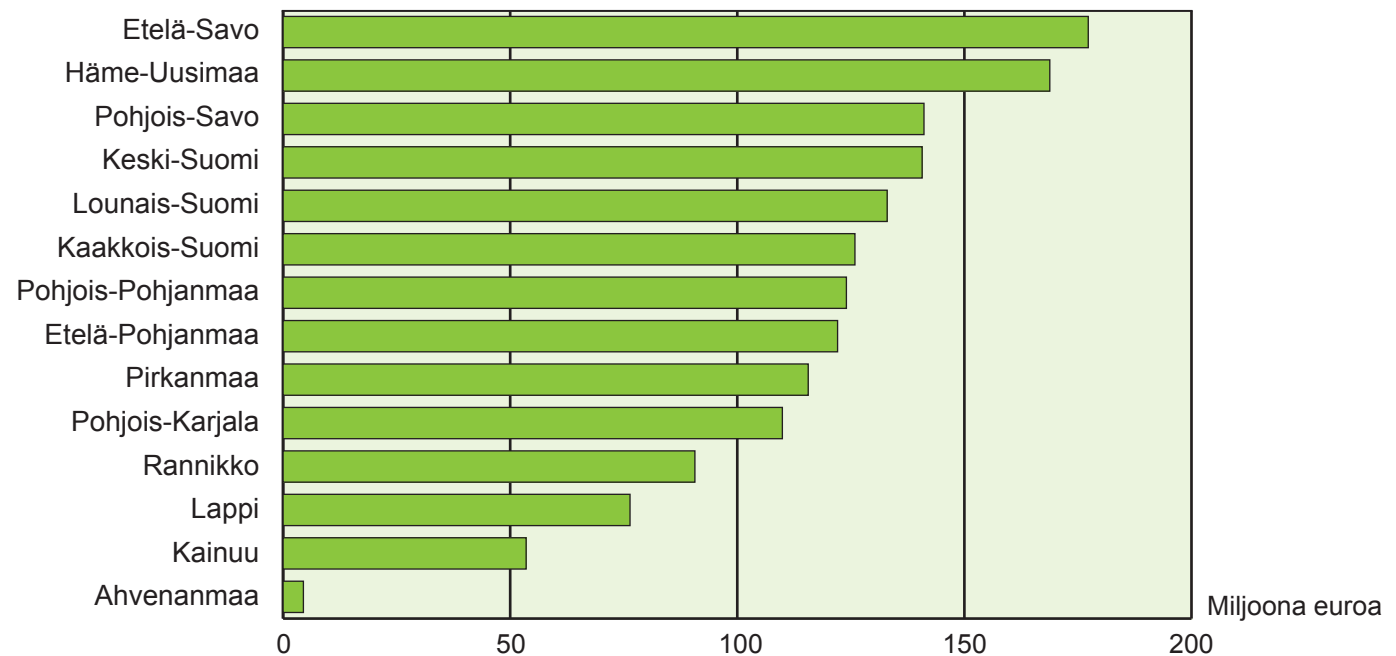
Lähde: Tilastokeskus



PUU TUO MAAKUNTIIN RAHAA

- Metsänomistajat saivat tuloja puun myynnistä 1,9 miljardia euroa vuonna 2008.
- Yksityismetsänomistajien osuus tästä oli 82 %.
- 80 % yksityismetsien puunmyyntituloista jää metsän sijaintimaakuntaan.

Yksityismetsien bruttokantorahatulot* metsäkeskuksittain (2008)



* Bruttokantorahatulo tarkoittaa puun myynnistä saatujen tulojen sekä omaan käyttöön otetun puun arvon summaa.

Lähde: Metsäntutkimuslaitos (Metinfo), Kansallinen metsäohjelma 2015 (MMM)

METSÄT TYÖLLISTÄVÄT METSÄSEKTORILLA JA SEN ULKOPUOLELLA

Metsäsektorin osuus Suomen työllisistä vuonna 2007

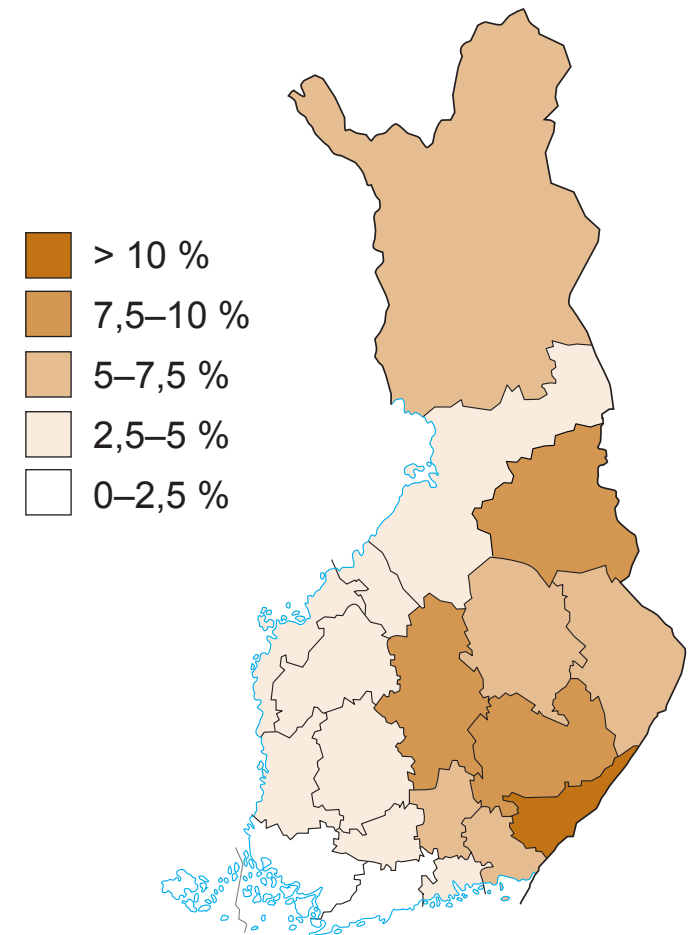
* Sisältää metsätalouden, puutavaran ja puutuotteiden valmistuksen sekä massan, paperin ja paperituotteiden valmistuksen.

** On arvioitu, että yhtä metsäteollisuuden työpaikkaa kohti syntyy 1,6 työpaikkaa metsäsektorin ulkopuolella.

Lähde: Tilastokeskus, Metsäteollisuus ry, Metsäntutkimuslaitos

- Vuonna 2008 Suomen työllisistä 3,4 % työskenteli metsäsektorilla*.
- Välittömästi metsäsektorilla töissä oli noin 77 000 henkilöä.
 - Metsäteollisuudessa ~ 56 000
 - Metsätaloudessa ~ 21 000
- Metsäsektorin kokonaistyöllistyvyys** on jopa yli 150 000 suomalaista

Mutta hei! Mitä kaikkia kerrannaisvaikutuksia metsäsektorilla onkaan? Ainakin puutavaran kuljetuksissa on ihmisiä töissä ja palveluilla...



SUOMEN METSÄT TARJOAVAT AINESPUUN LISÄKSI...

...Energiapuuta

Vuonna 2008 noin 21 % Suomessa kulutetusta energiasta tuotettiin puuperäisillä polttoaineilla. Osuus on lähes yhtä suuri kuin öljyn osuus ja suurempi kuin ydinenergian osuus. EU:n asettamien ympäristötavoitteiden mukaisesti puupolttoaineen ja muiden uusiutuvien energialähteiden osuutta pyritään lisäämään tulevaisuudessa.

...Riistaa

Riistasaaliin laskennallinen arvo vuonna 2008 oli 73 milj. €. Suomalaiset kuluttivat hirvenlihaa noin 2 kiloa henkeä kohden (naudan- ja vasikanlihaa noin 18 kg/hlö).

...Keräilytuotteita

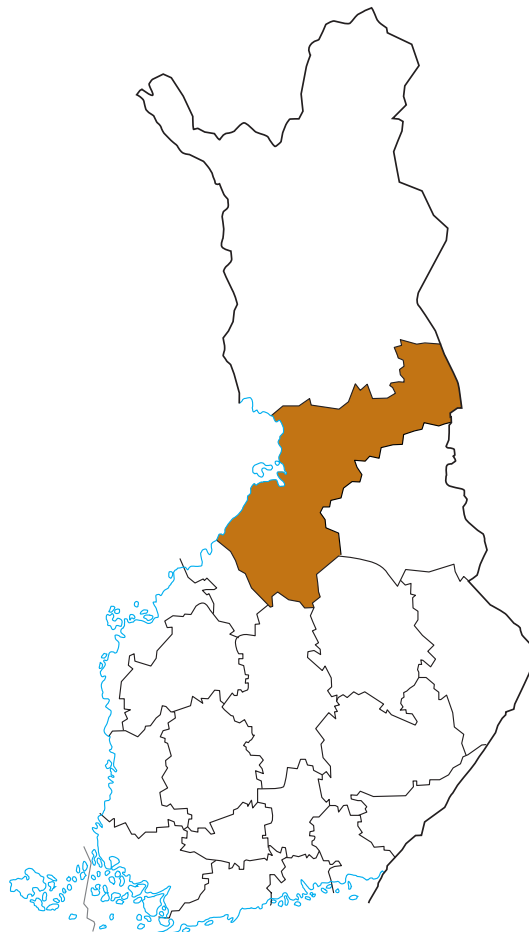
Suomessa kerätään vuosittain noin 40 milj. kg (vajaat 8 kg/hlö) metsämarjoja ja 2–10 milj. kg (n. 1 kg/hlö) metsäsieniä. Lisäksi metsistä kerätään esimerkiksi koristejäkälää. Vuonna 2008 jäkälän vientitulot olivat noin 1 milj. €.

...Retkeily-, ulkoilu- sekä matkailumahdollisuuksia

Lähteitä: Metsäntutkimuslaitos, Tilastokeskus, Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelu



POHJOIS-POHJANMAA



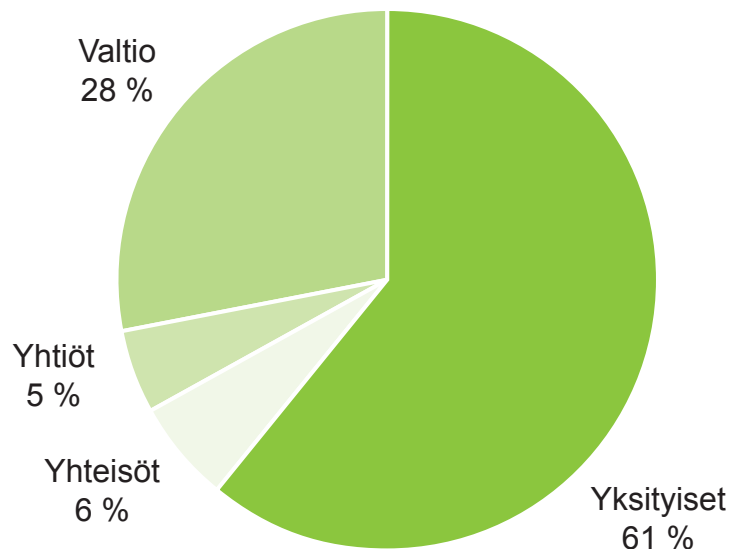
Meillä on Suomen maakunnista
toiseksi suurimmat puuvarat

SUOMESSA ENITEN METSÄÄ OMISTAVAT YKSITYISET IHMISET

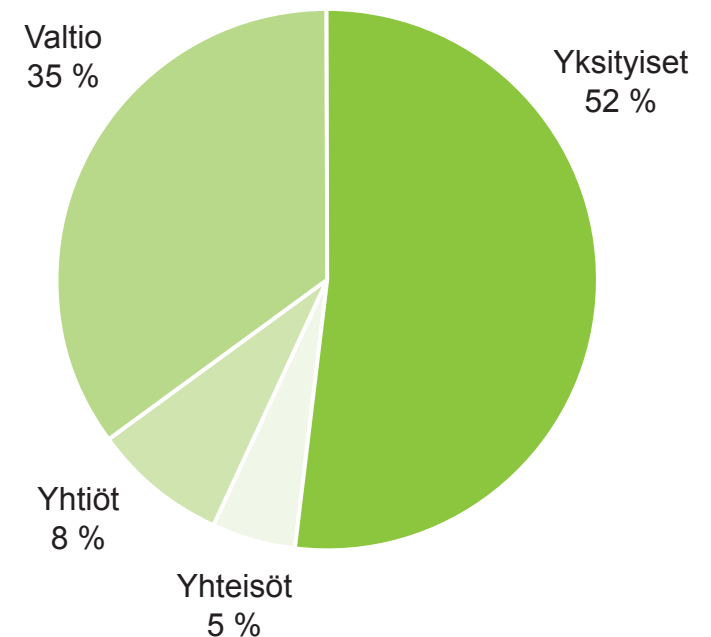
Valtion metsät ovat pääosin Pohjois-Suomessa.

Eri omistajaryhmien osuus metsistä*
Pohjois-Pohjanmaalla ja koko Suomessa

Pohjois-Pohjanmaa



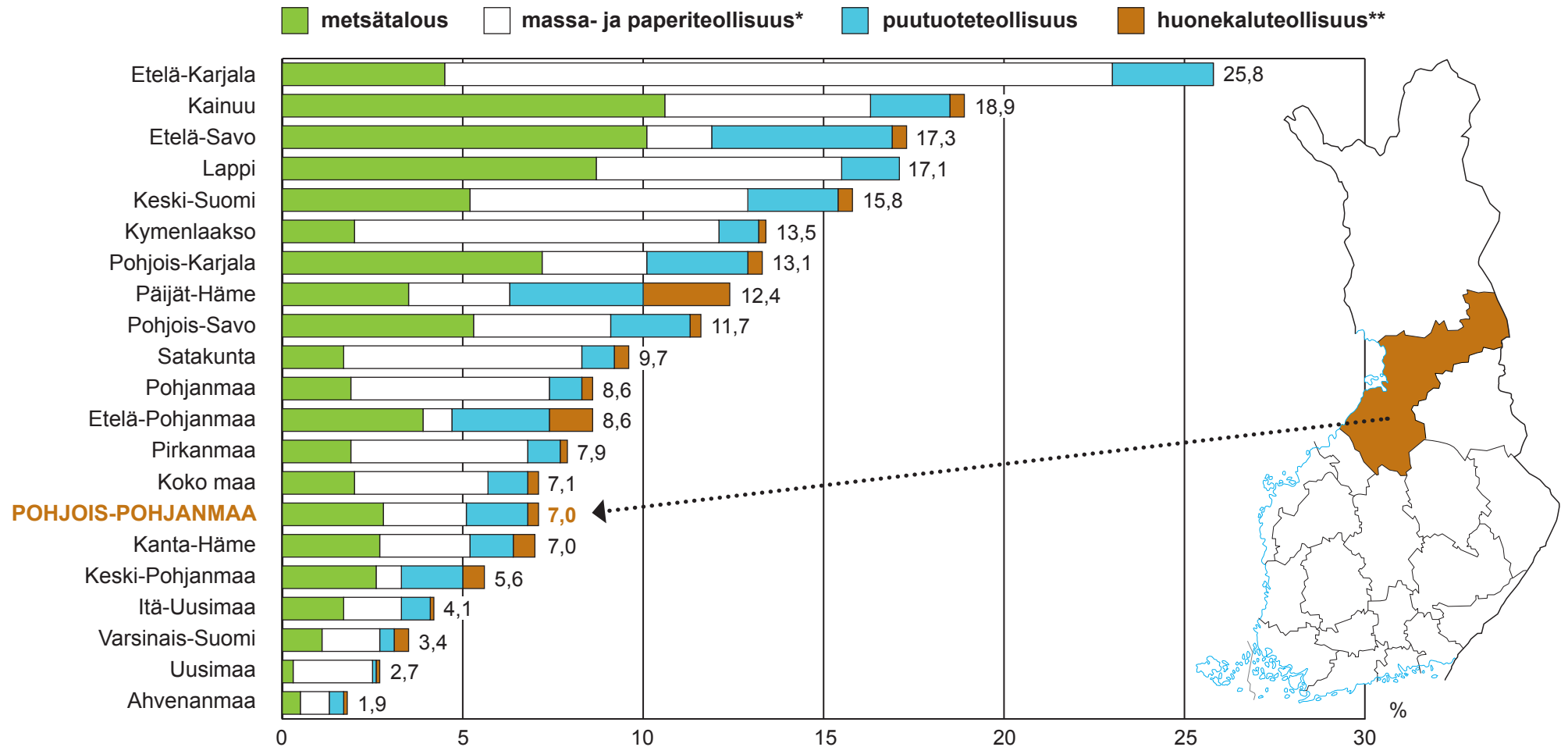
Koko maa



* Metsällä tässä tarkoitetaan metsätalousmaata, mihin kuuluvat metsämaa, kitumaa ja joutomaa

Lähde: Metsäntutkimuslaitos, (Metinfo)

METSÄSEKTORIN OSUUS ARVONLISÄYKSESTÄ (2007)



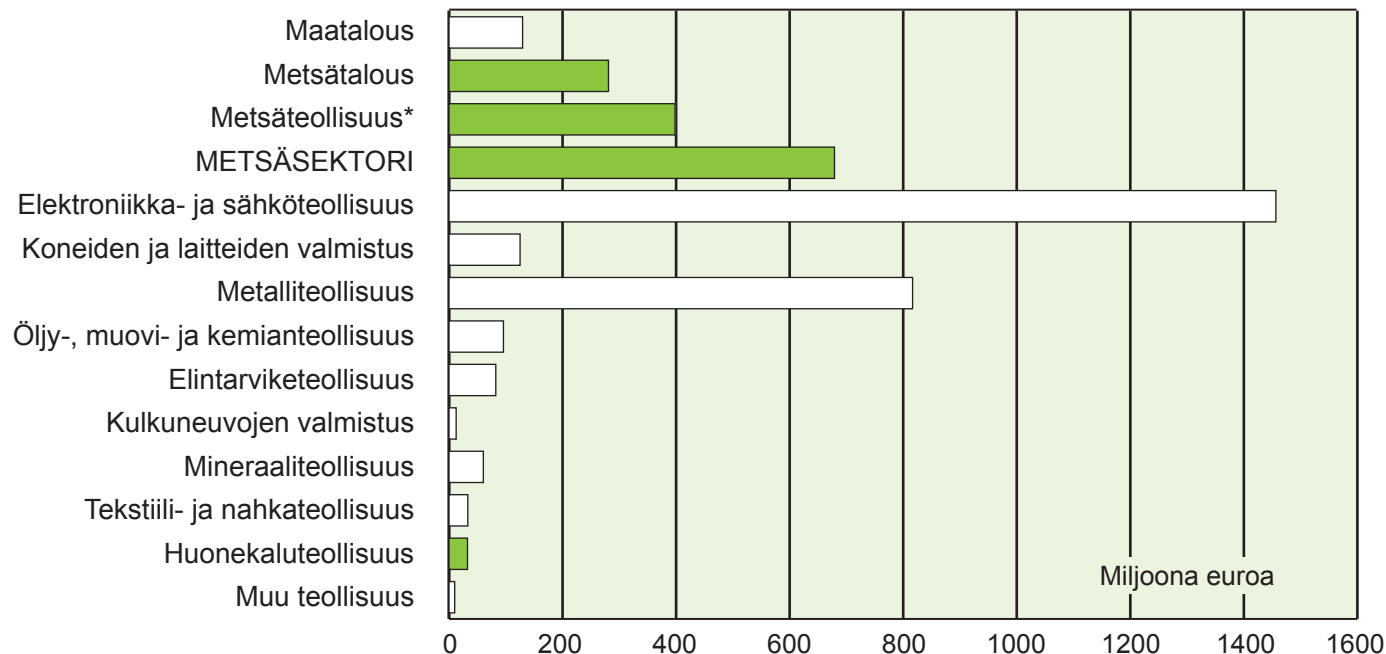
Lähde: Tilastokeskus

* Massa- ja paperiteollisuudessa on tässä kaaviossa mukana kustantaminen ja painaminen, koska joissakin maakunnissa niiden erottaminen vaarantaisi tietosuojan. Vuonna 2007 kustantamisen ja painamisen osuus Suomen metsäsektorin arvonlisäyksestä oli 18 %.

** Huonekaluteollisuudessa on tässä mukana kaikki huonekalut. Puuvalmisteisten huonekalujen osuutta ei pystytä tilastollisesti erottamaan.

METSÄTALouden JA -TEOLLISUUDEN ARVONLISÄYS POHJOIS-POHJANMAALLA VERRATTUNA MUIHIN TEOL- LISUUDEN TOIMIALOIHIN JA MAATALOUTEEN (2007)

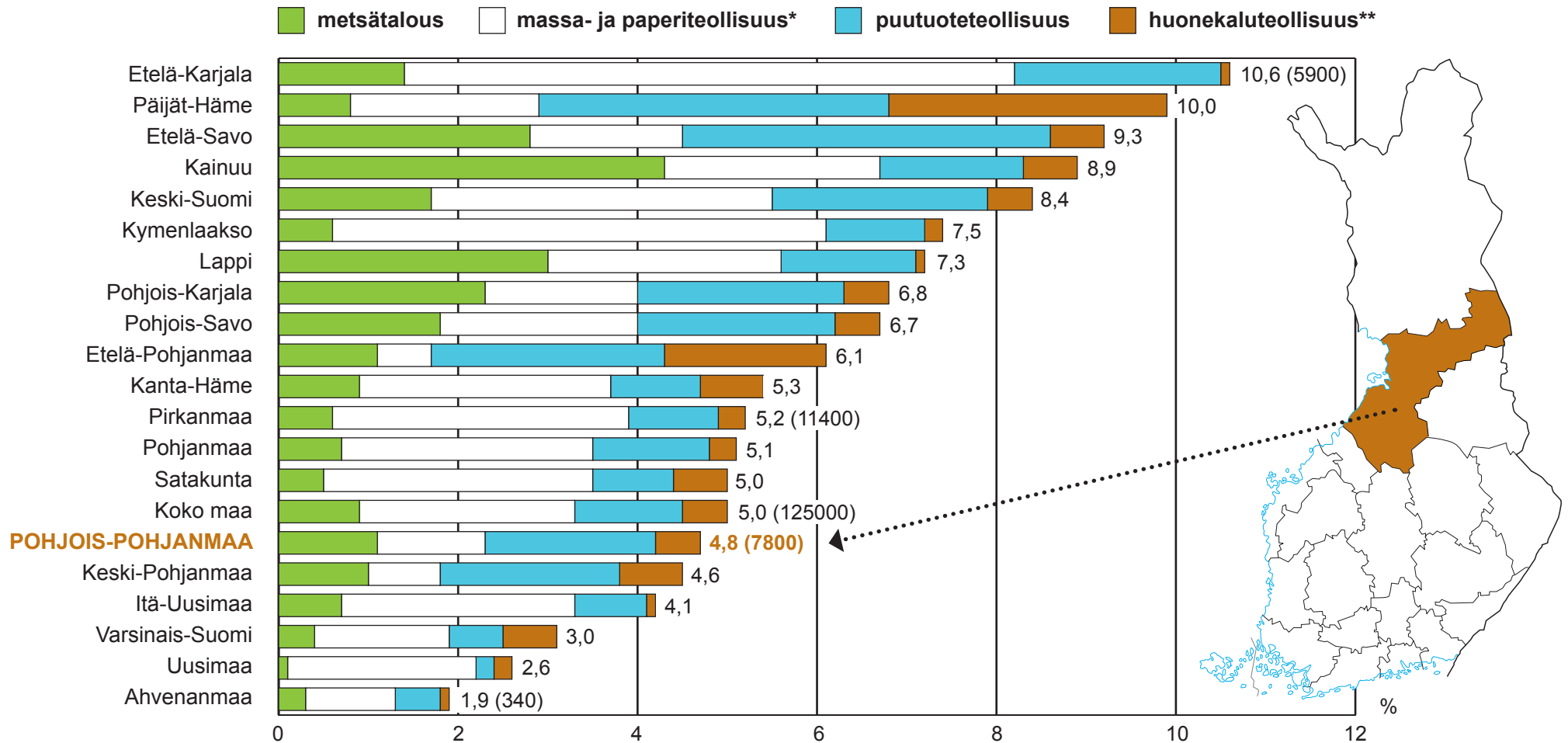
* Metsäteollisuus sisältää tässä kaaviossa myös kustantamisen ja painamisen, koska joissakin maakunnissa sen erottaminen vaarantaisi tietosuojan. Vuonna 2007 kustantamisen ja painamisen osuus Suomen metsäsektorin arvonlisäyksestä oli 18 %. Huonekaluteollisuus ei sisälly metsäteollisuuteen vaan se esitetään erikseen.



Lähde: Tilastokeskus

Lähes kaikissa maakunnissa metsäsektorin arvonlisäys on suurin tai toiseksi suurin!

METSÄSEKTORIN MERKITYS TYÖLLISTÄJÄNÄ (2007)



Lähde: Tilastokeskus

* Massa- ja paperiteollisuudessa on tässä kaaviossa mukana kustantaminen ja painaminen, koska joissakin maakunnissa niiden erottaminen vaarantaisi tietosuojan. Vuonna 2007 kustantamisen ja painamisen osuus Suomen metsäsektorin työllisistä oli 25 %.

** Huonekaluteollisuudessa on mukana kaikki huonekalut. Puuvalmisteisia huonekaluja ei pystytä tilastollisesti erottelemaan.

POHJOIS-POHJANMAAN OSUUS VUONNA 2007...

- 11,9 % Suomen **metsistä*** (3,1 milj. ha),
- 7,6 % Suomen **markkinahakkuista** (4,4 milj. m³).

Meillä maa-alasta 88 % on metsää*
ja meillä on maan toiseksi suurin
puuston kokonaistilavuus!

* Metsällä tässä tarkoitetaan metsätalousmaata, mihin kuuluvat metsämaa, kitumaa, joutomaa sekä metsätiet ja puuvarastot jne.

Lähde: Metsäntutkimuslaitos, Tilastokeskus