



# Tuloksia urakointihintakyselystä



Reetta Palva

TTS – Työtehoseura

Tiedote luettavissa ja ladattavissa  
osoitteessa: [http://www.tts-  
nyt.fi/index.php/tiedotesarjat](http://www.tts-nyt.fi/index.php/tiedotesarjat)



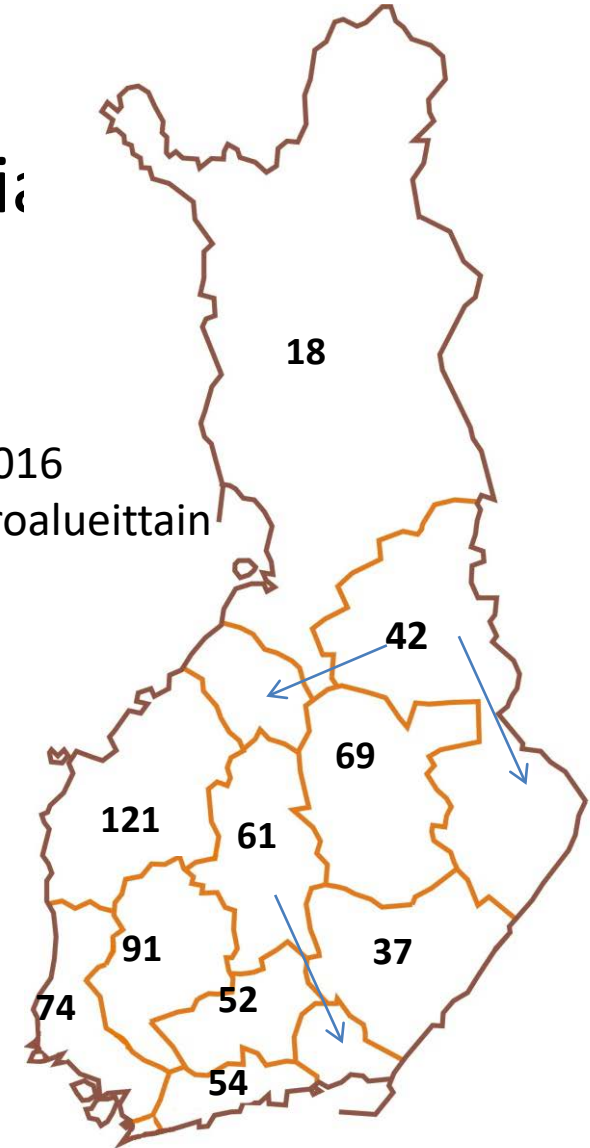
[www.tts.fi](http://www.tts.fi)

*Osaaminen on työtämme*

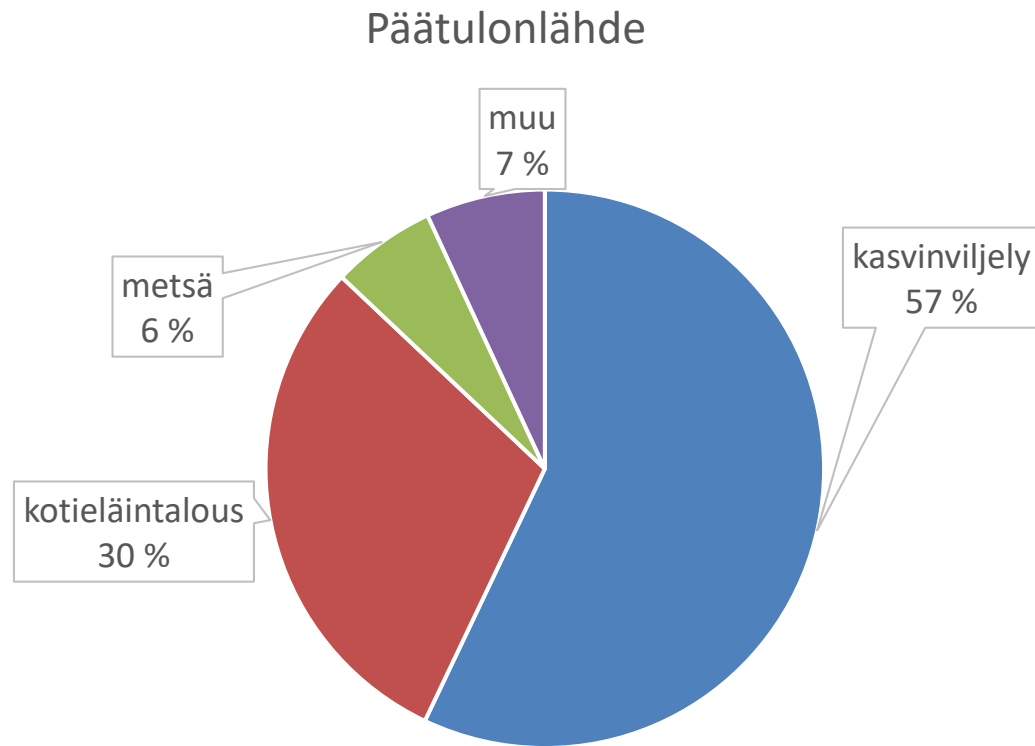
# Kysely 2016

- Kysely maatalouskone- tai muuta koneurakointia harjoittaville maatalousyrittäjille
  - Toteutuneet urakointihinnat
  - Taustatietoja urakointiin liittyen
  - Tehdään joka toinen vuosi
- Vuonna 2016 lähetettiin 1 100 lomaketta
- Vastauksia 627 kpl
  - 60% vastasi netissä sähköisesti

Vastaajat 2016  
postinumeroalueittain



# Vastaajien tausta



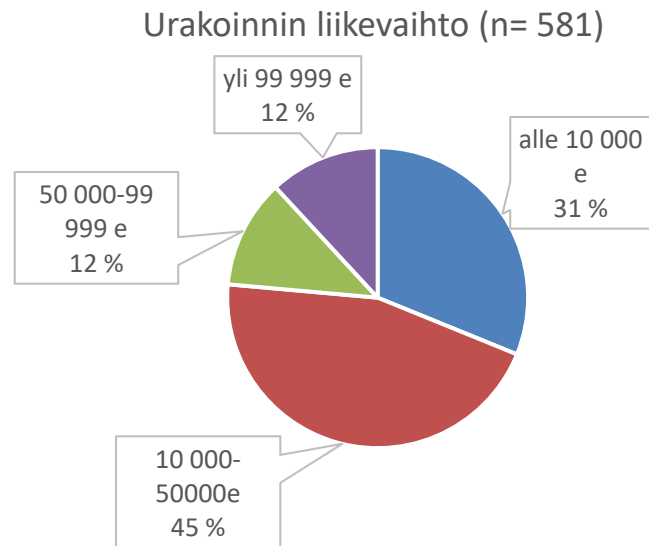
Muu= mm.  
koneurakointi

# Urakoinnin liikevaihto kasvaa

kyselyyn vastanneilla

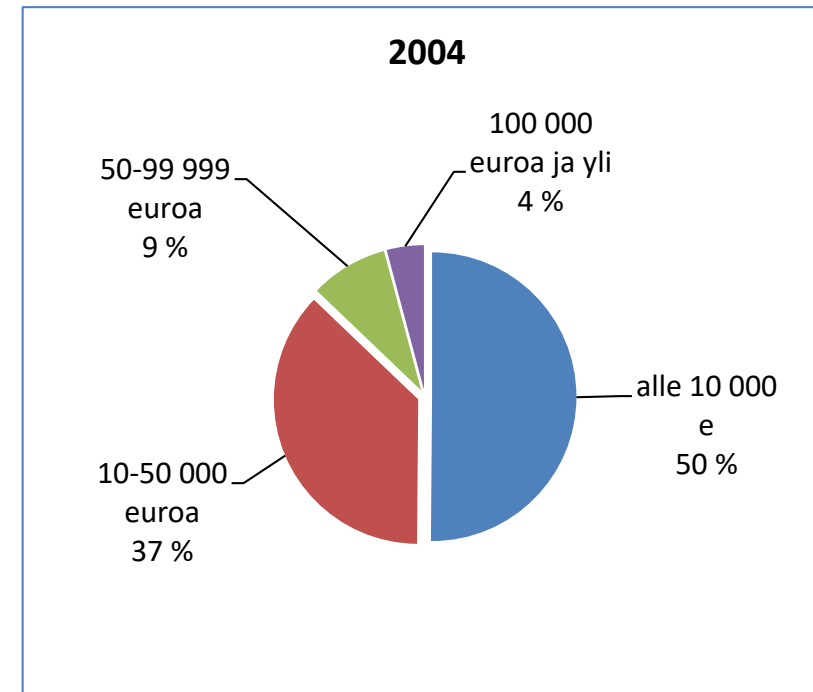
## 2016

Mediaani 15 500 euroa  
Keskiarvo 46 000 euroa

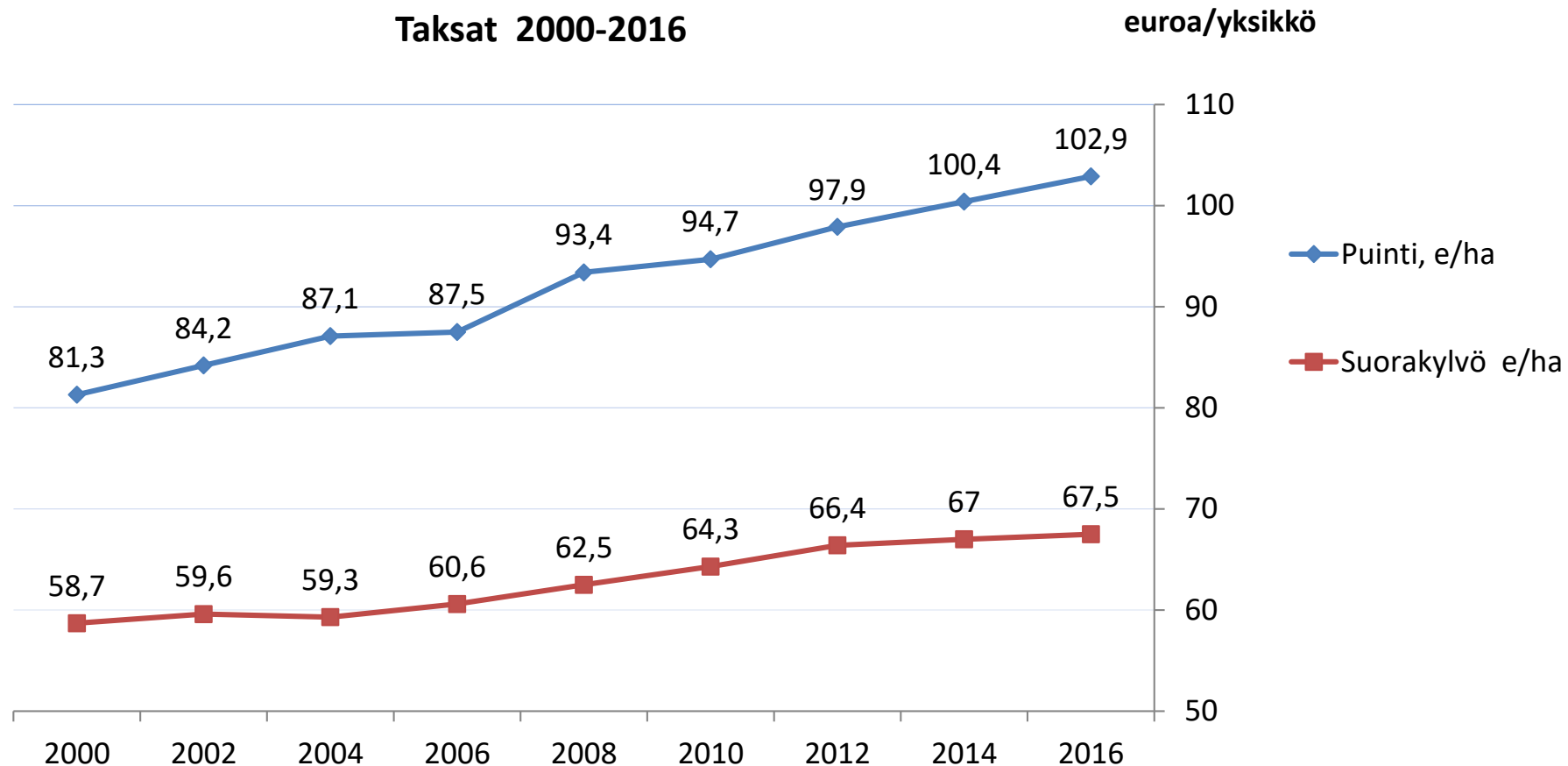


## 2004

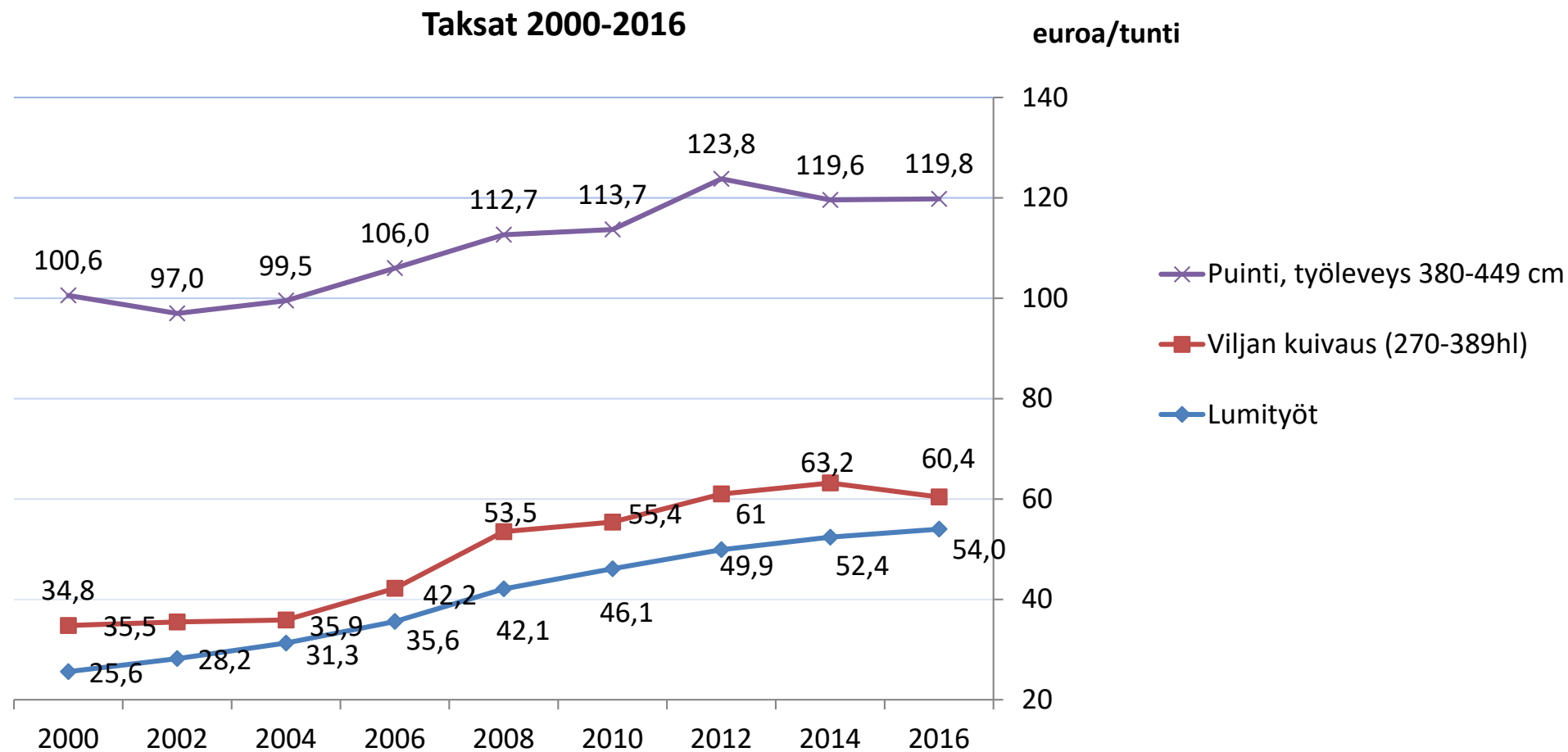
Mediaani 9 600 euroa  
Keskiarvo 22 000 euroa



# Leikkuupuinti ja suorakylvö, e/ha

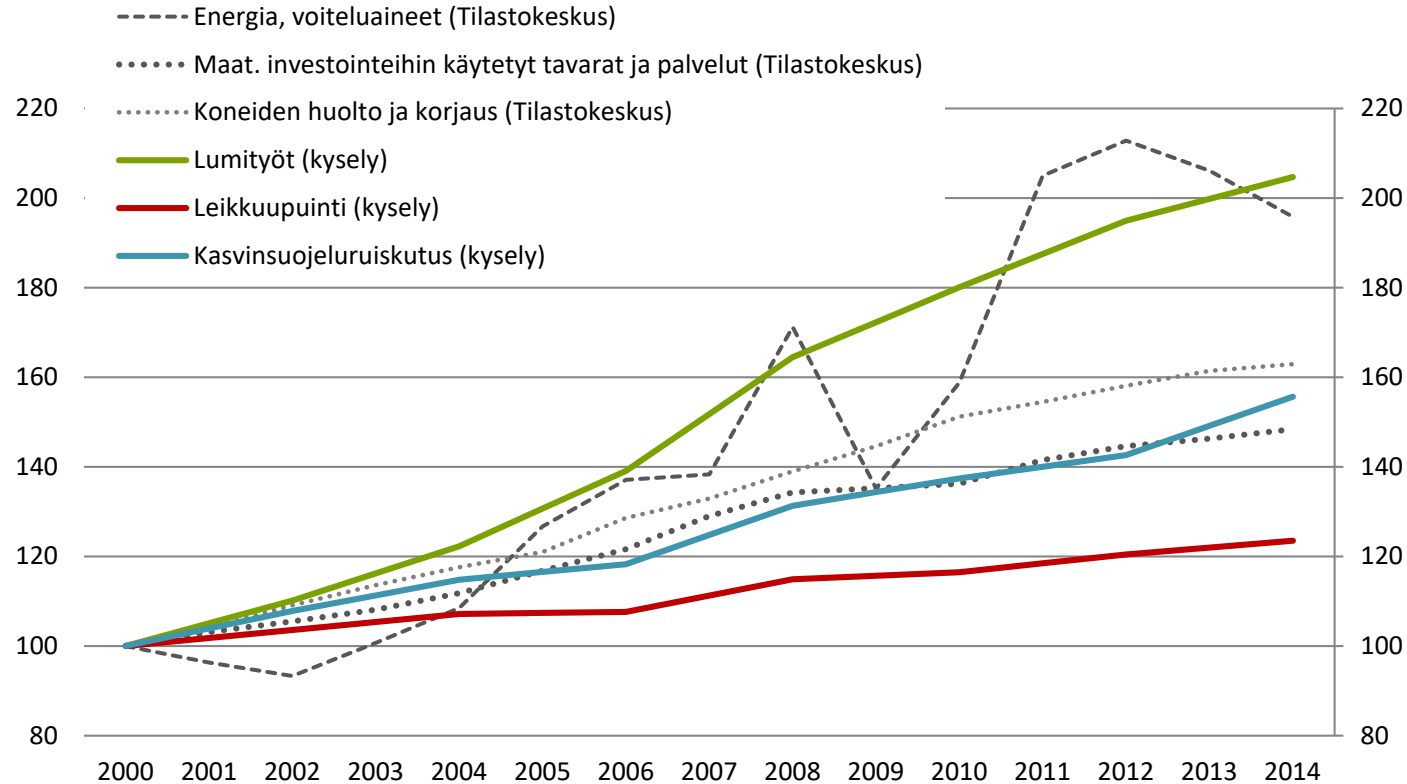


# Tuntitaksoja



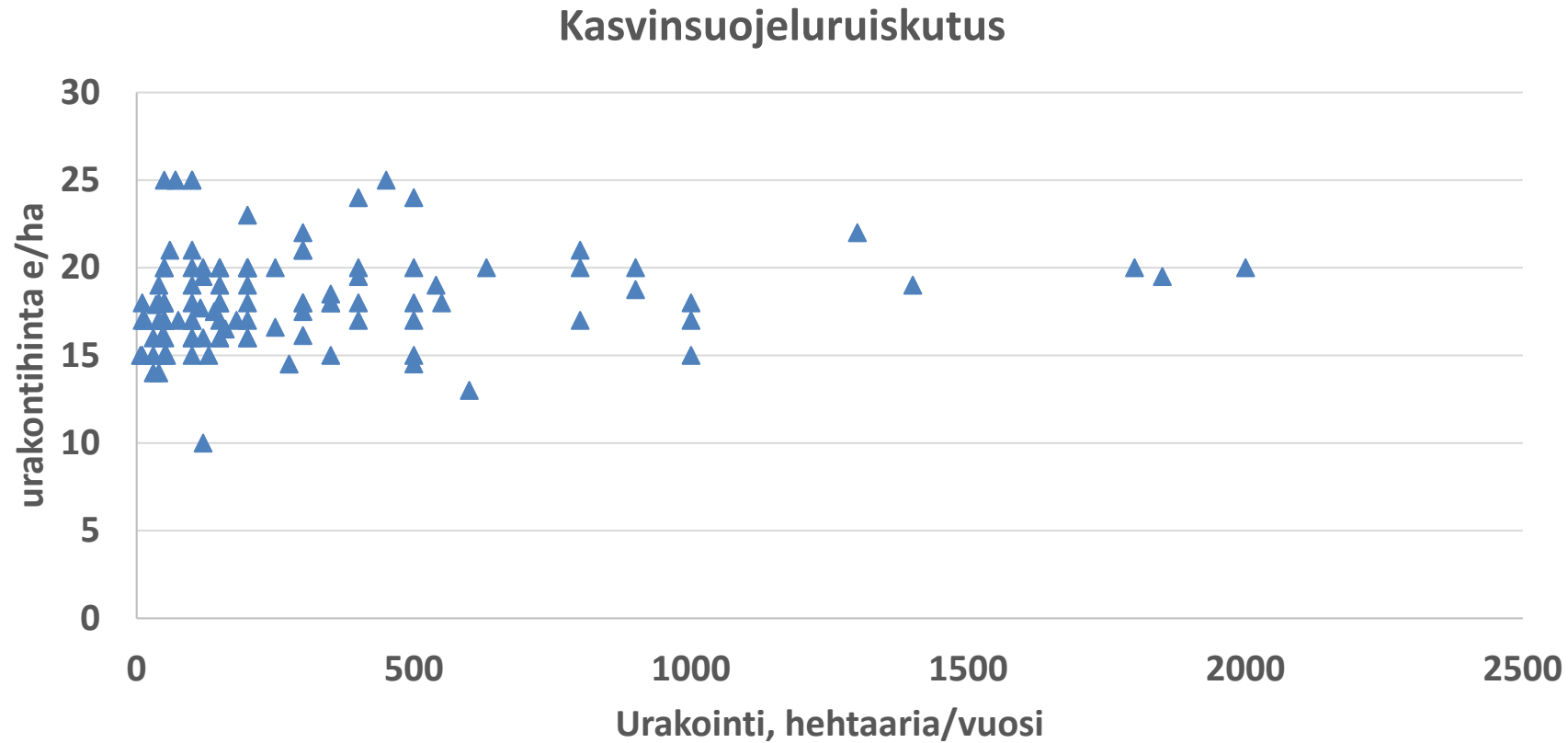
# Yleinen kustannuskehitys

Suhteelliset muutokset : v. 2000 = 100



Suomen virallinen tilasto (SVT): Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi [verkojulkaisu].  
ISSN=1797-6502. Helsinki: Tilastokeskus

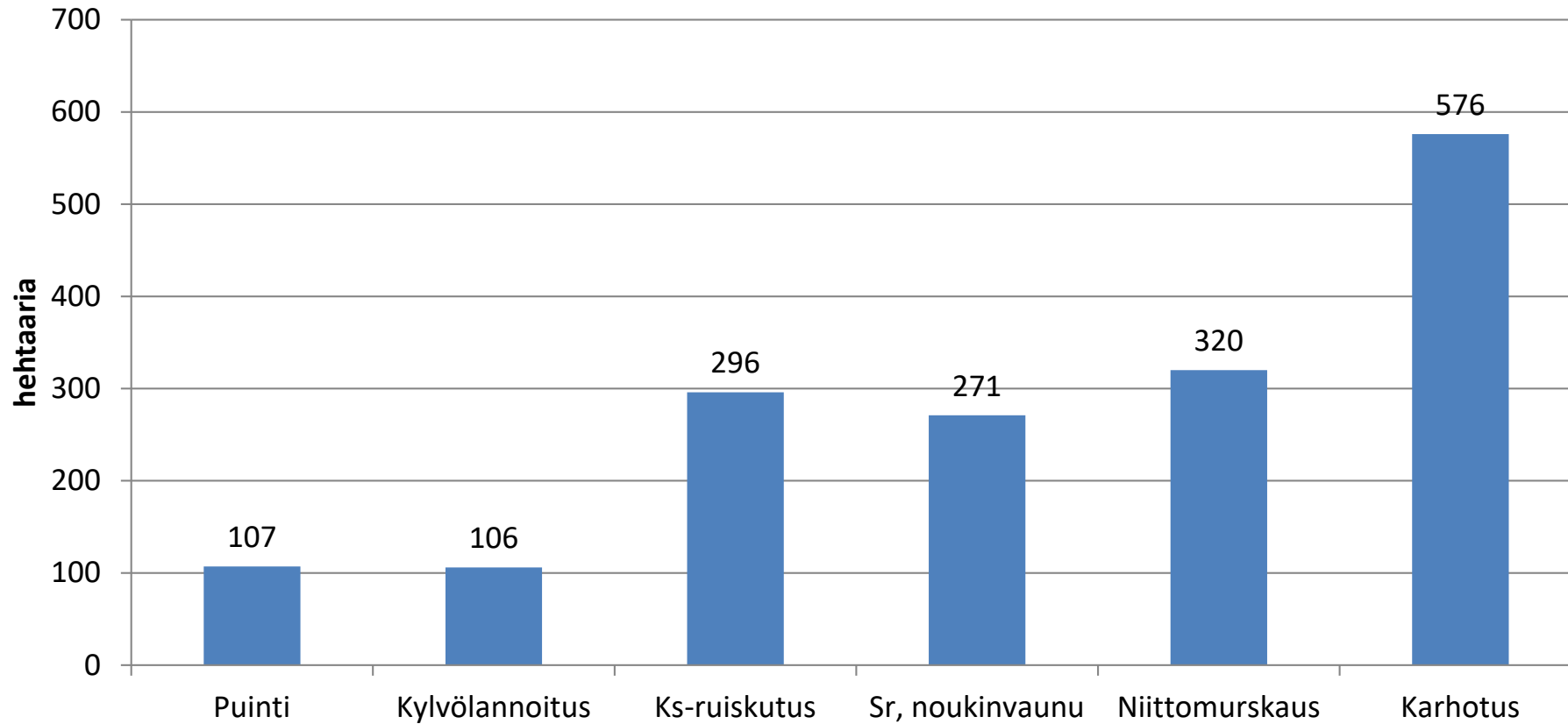
# Taksa vs. urakointimäärä



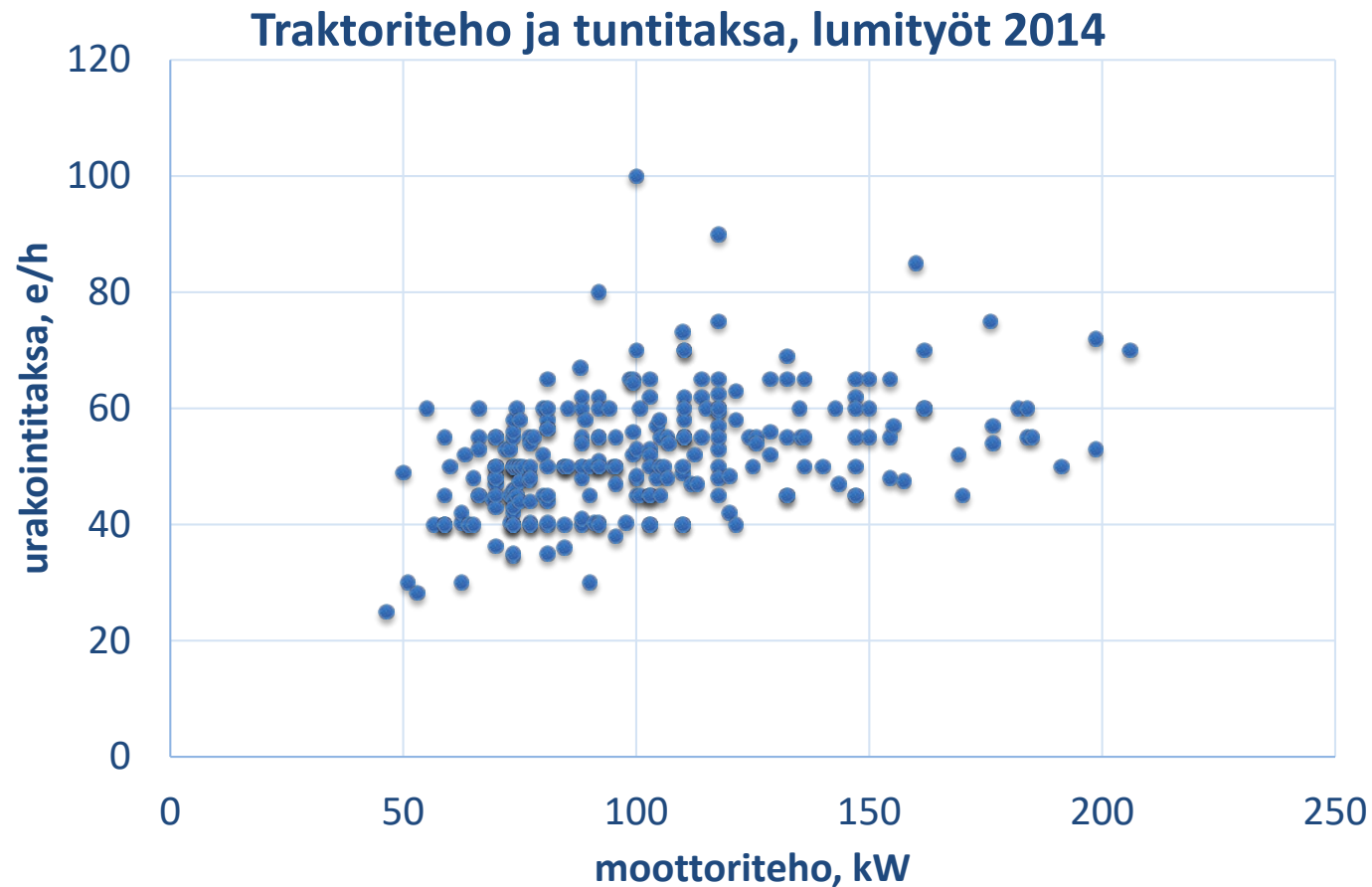


# Urakointimäärät

Keskimäärin/urakoitsija (2016)

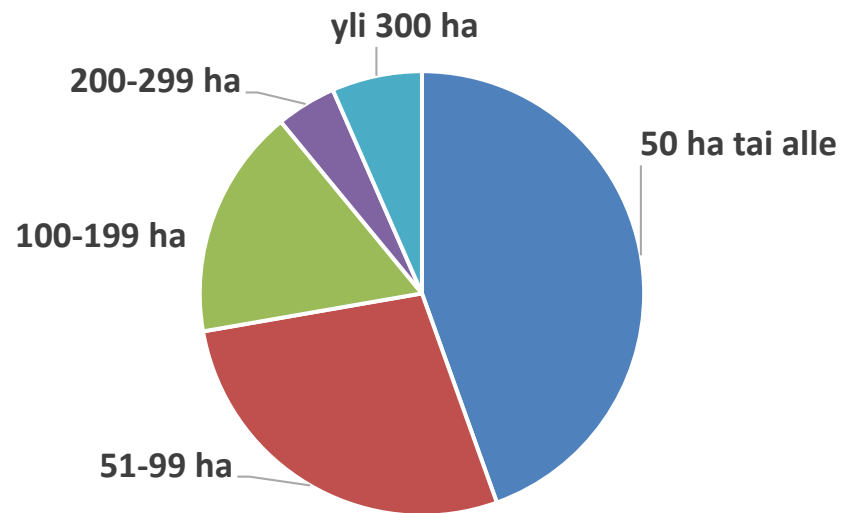


# Hintavaihtelua on paljon

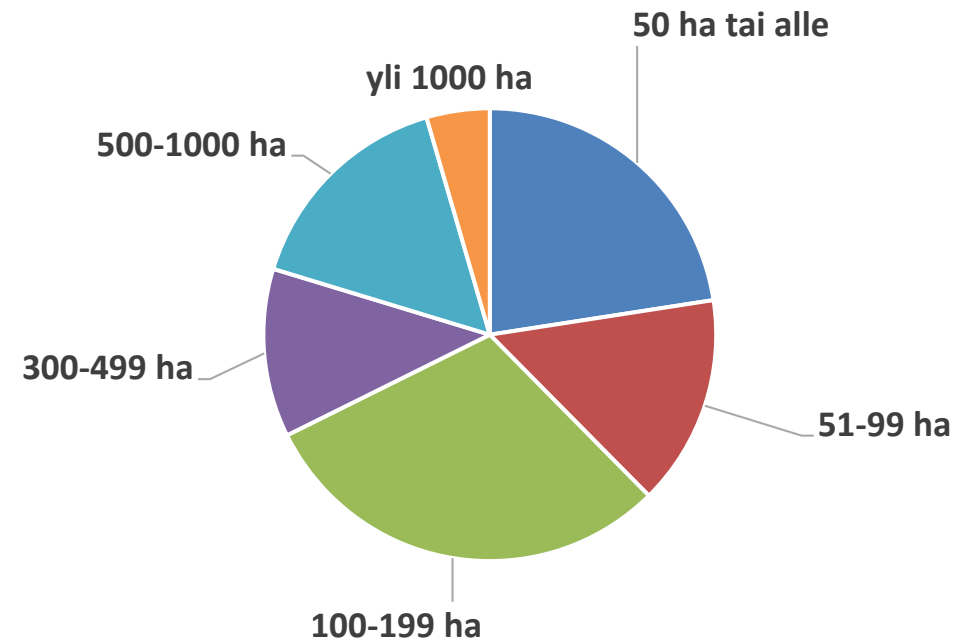


# Urakointimäärät

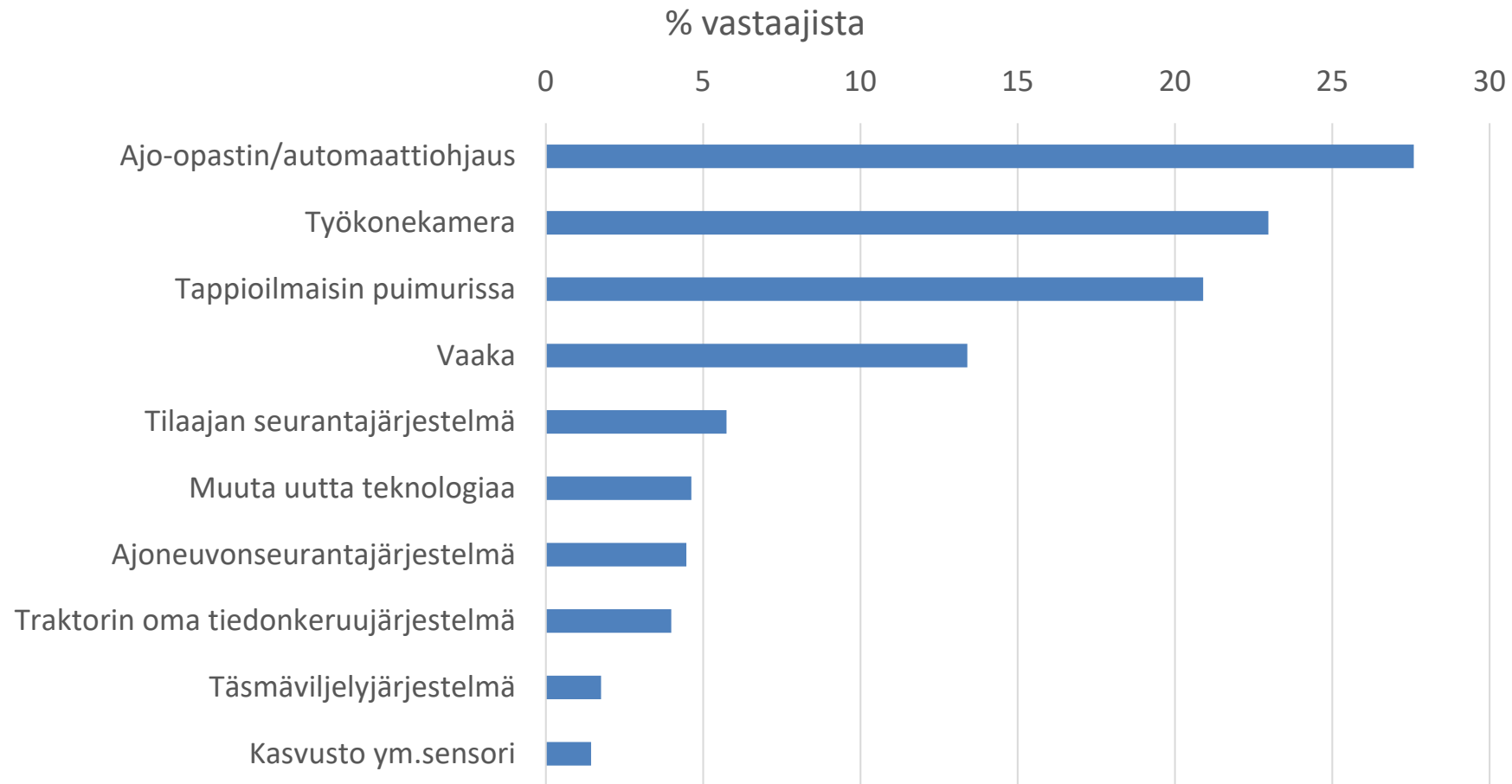
Leikkuupointi



Kasvinsuojeluruiskutus



# Uuden teknologian yleisyys urakoitsijoilla



Huom.  
Ajoneuvon seuranta  
ei ole terminä  
selkeä, luvussa voi  
olla mukana muita  
ajotietokoneita.

# Missä töissä/koneissa teknologioita on

- Suurin osa ajo-opastimia, useimmiten ruiskutuksissa ja lannoitteen levityksessä, mutta myös kalkinlevityksessä, kylvössä, lannanlevityksessä, sekä ”kaikissa töissä”
- Ajoneuvonseuranta pääosin tienhoidossa mutta myös peltotöissä
- Tilaajan seurantajärjestelmät tienhoitotöissä
- Täsmäviljelyjärjestelmistä mainittiin ruiskun typpisensoreita, satomittaus puimurissa kolmella
- Vaakoja etukuormaajassa, kuivureissa, lannoitteen pintalevittimissä
- Työkonekameroita puimureissa, kylvökoneissa, traktoreissa, eri koneissa

# Hyötyjä teknologioista

- Ajo-opastuslaitteet
  - helpottavat ja keventävät työn tekemistä ja lisäävän työn tarkkuutta
  - työ nopeutuu, materiaaleja ja polttoainetta säästyy
  - työskentely on mahdollista pimeämmässäkin
- Työkonekamerat
  - Paalaimessa näkee, miten käärintä sujuu, putoaako paali normaalisti
  - Kylvökoneen säiliössä näkee onko säiliössä vielä tavaraa, traktorista nousemiset vähenevät.
  - Peruutuskamerat lisäävät näkyvyyttä ja turvallisuutta