

PRO.  
Agria

# NURMENTUOTANNON TULOKSET v. 2012

ProAgria Lohkotietopankki  
Aineisto 3 000 hehtaaria, 100 tilaa



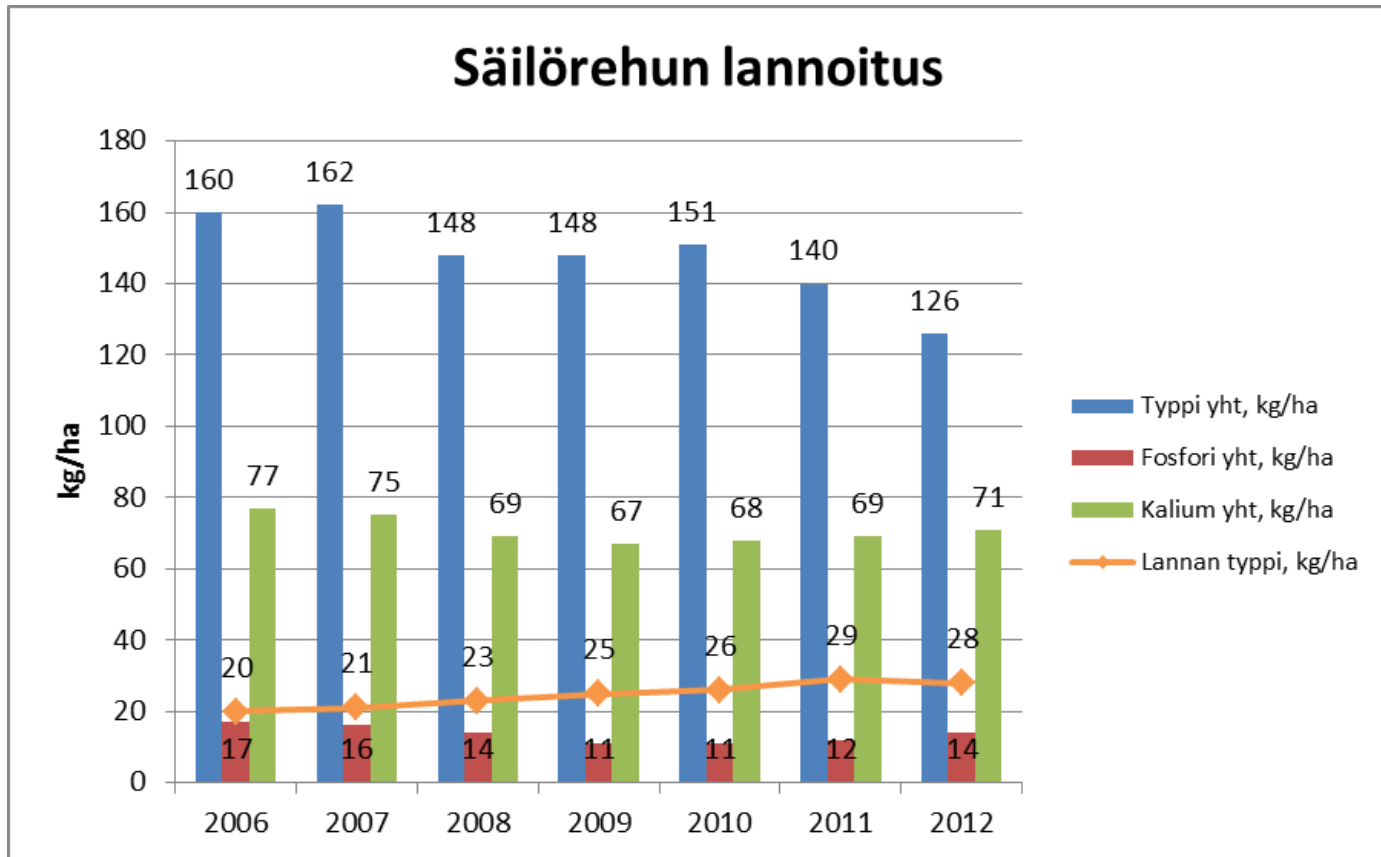


# Säilörehun tulokset

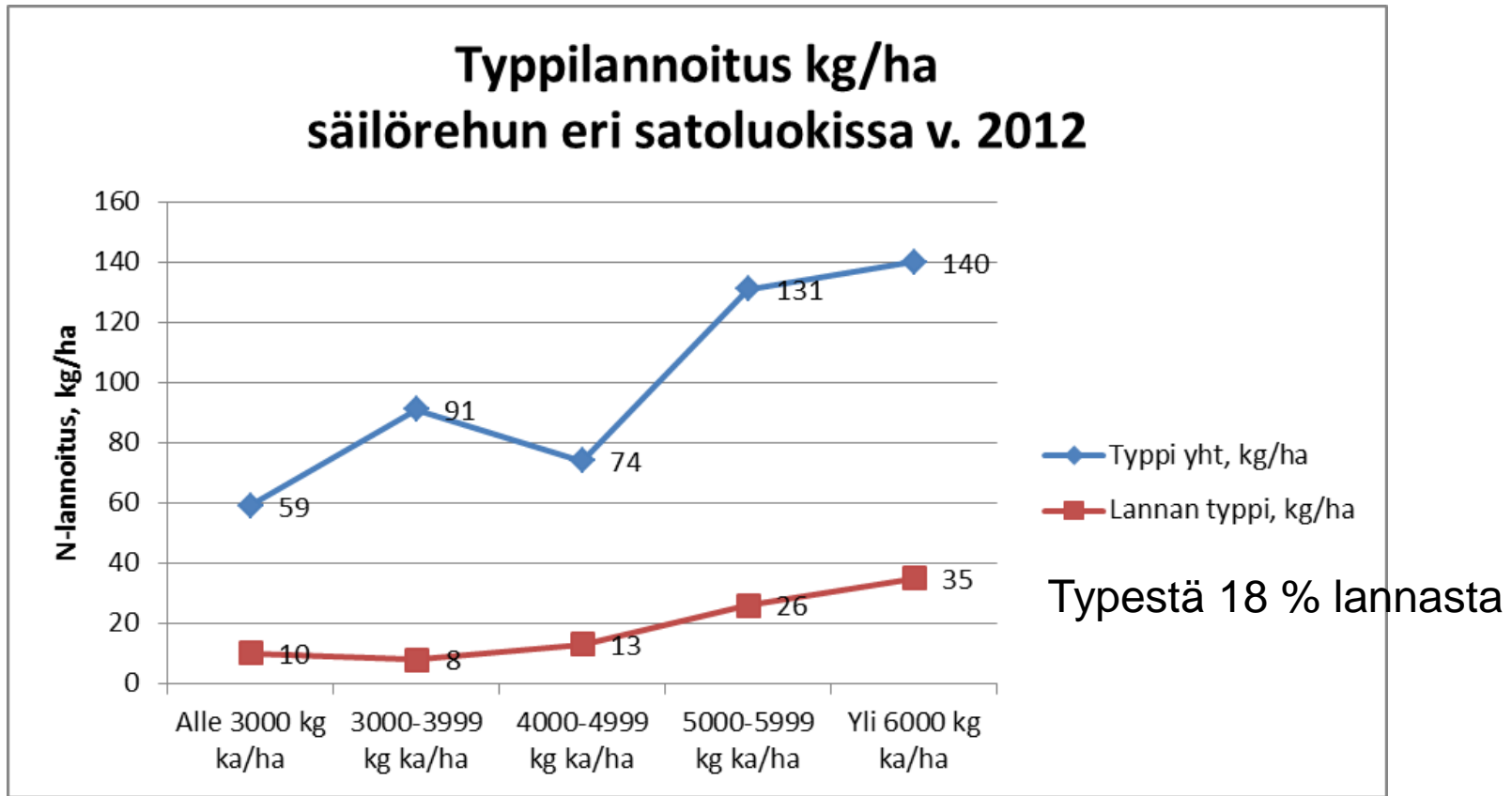


Säilörehu	v. 2012	vrt. v. 2011
Säilörehun sato	7 230 kg ka/ha	7 250 kg ka/ha
Kokonaistuotanto- kustannus	19,4 snt/kg ka	18,5 snt/kg ka
Nettotuotanto- kustannus	9,7 snt /kg ka	9,2 snt/kg ka
<b>Artturi:</b>	<b>v. 2012</b>	<b>vrt. v. 2011</b>
D-arvo	680 g/kg ka	665 g/kg ka
Raakavalkuainen	137 g/kg ka	146 g/kg ka
Syönti-indeksi	105	102

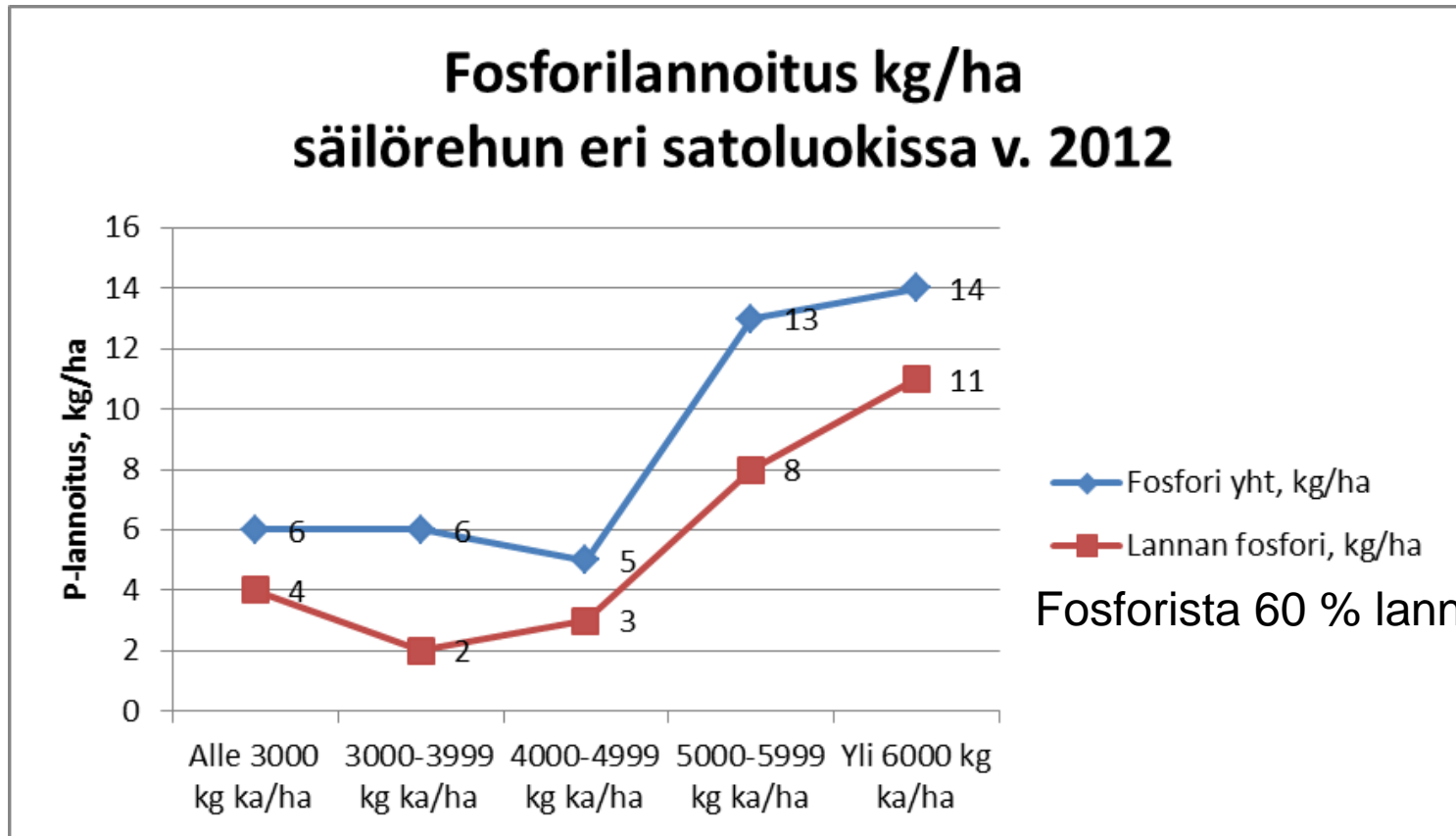
# Säilörehun lannoitus



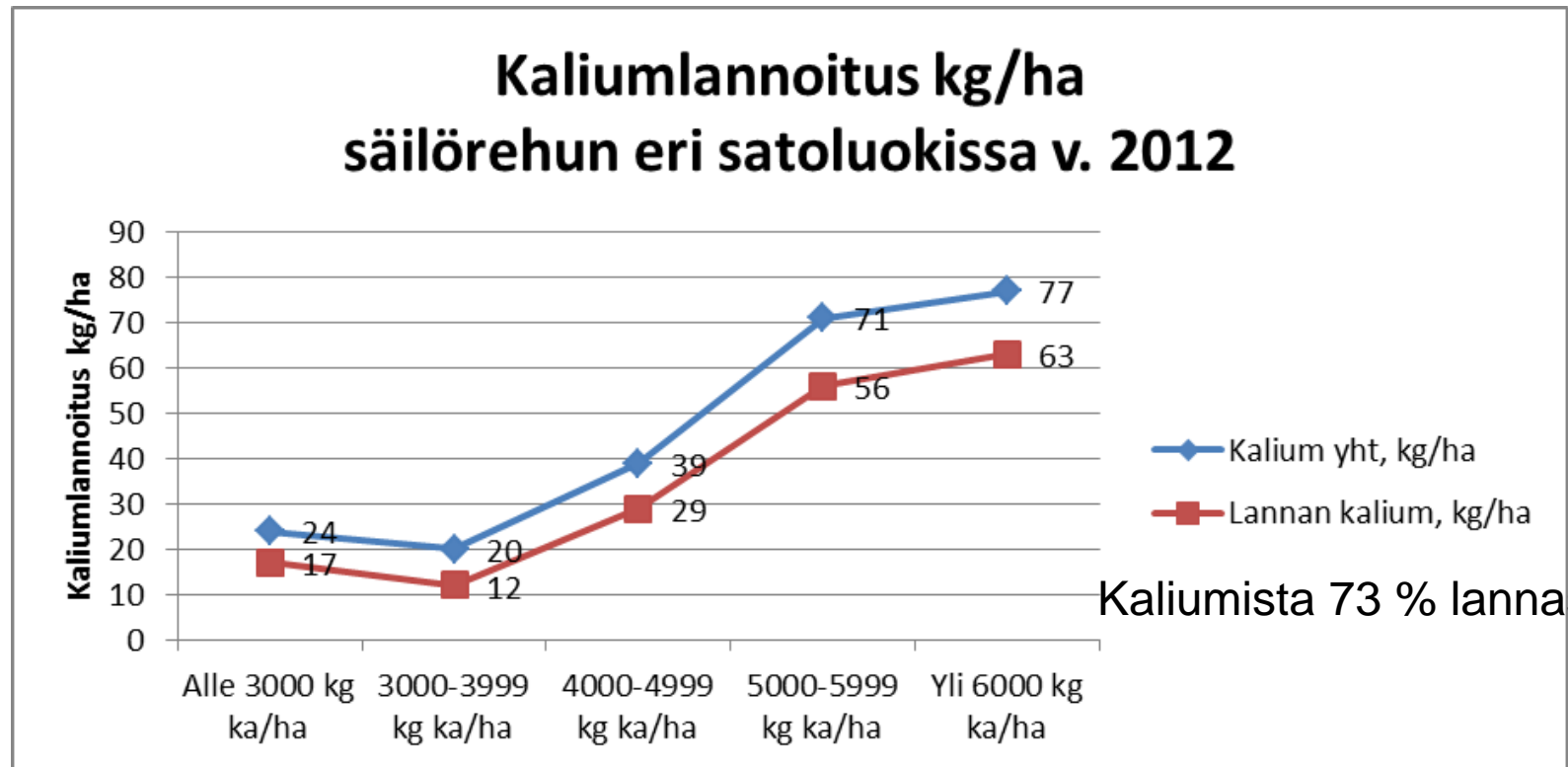
# Lannoitus eri satoluokissa



# Lannoitus eri satoluokissa

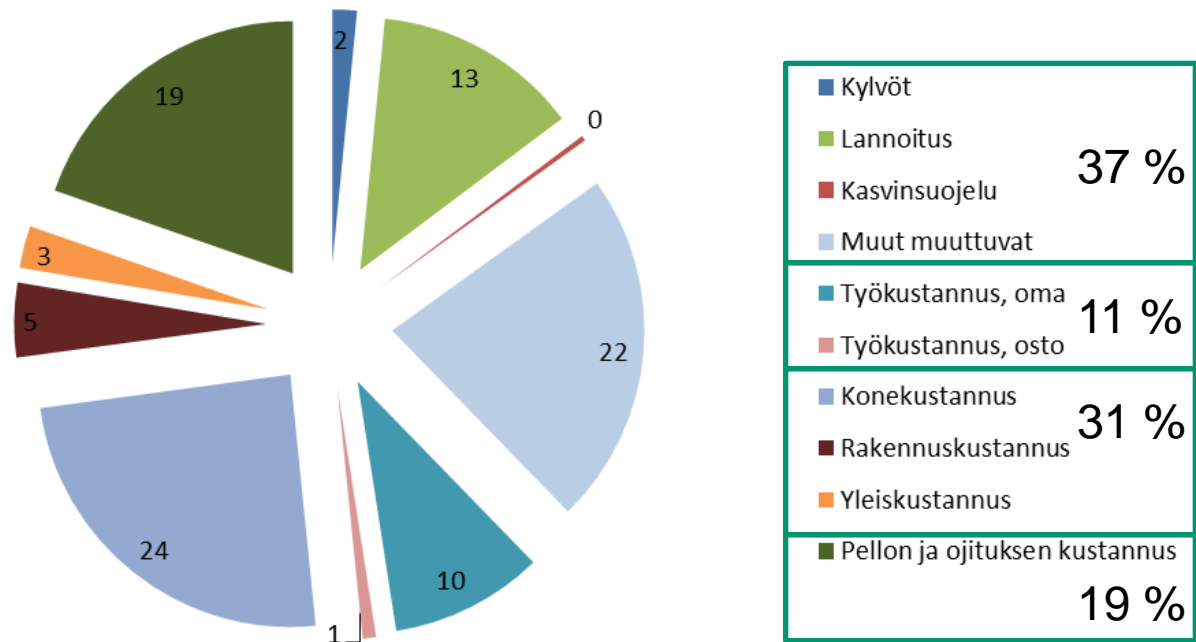


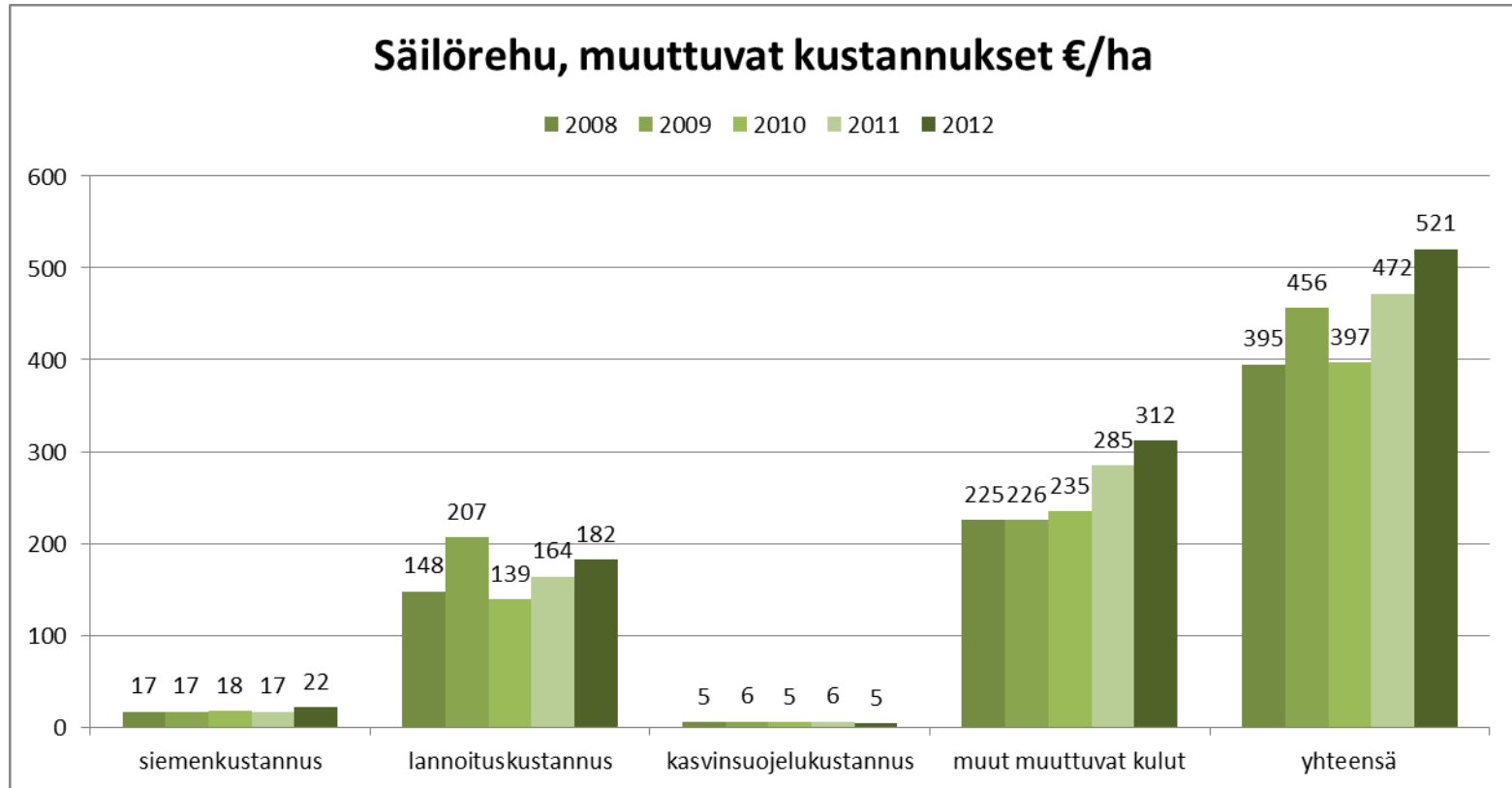
# Lannoitus eri satoluokissa



# Säilörehun tuotannon eri kustannuserät

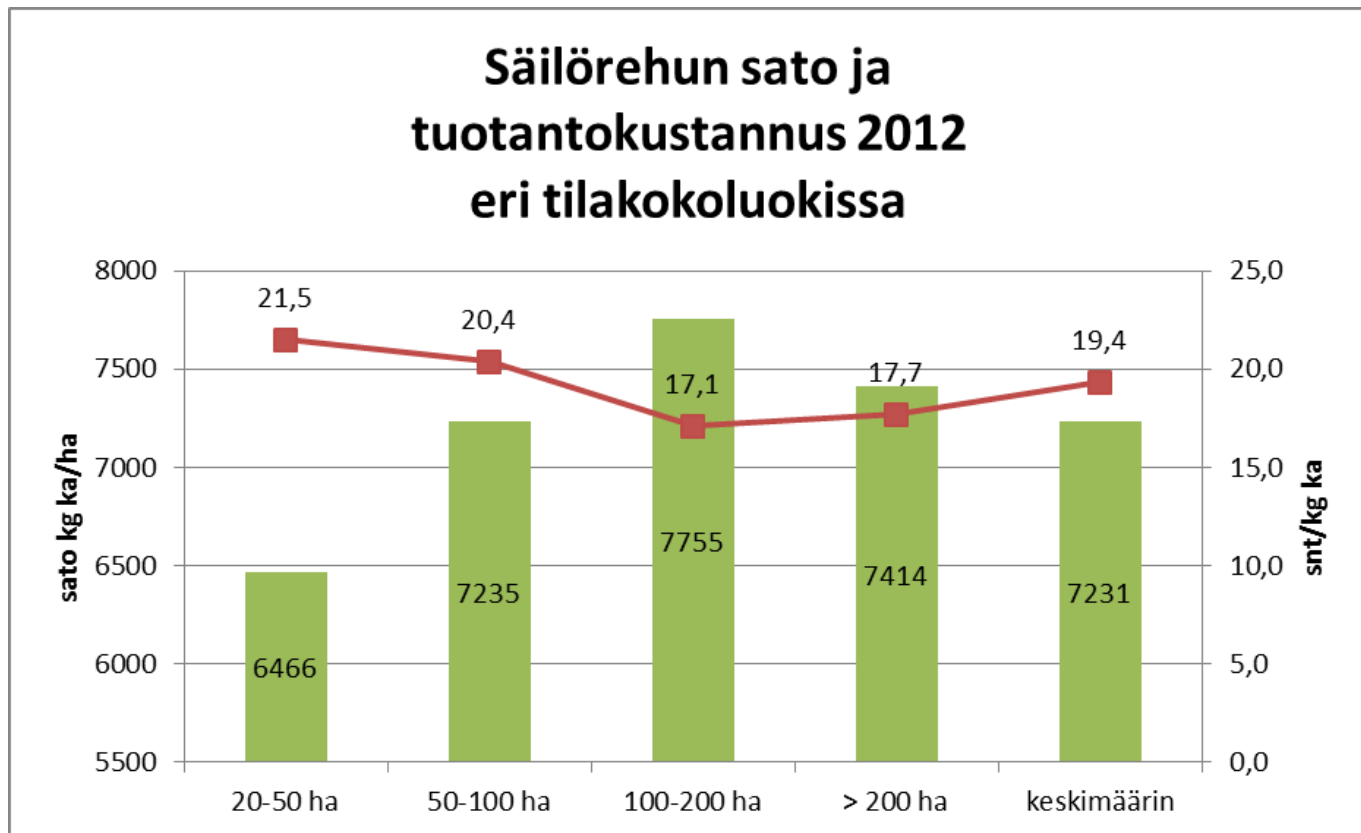
Eri kustannuserien osuus %  
säilörehun kokonaiskustannuksista  
v. 2012



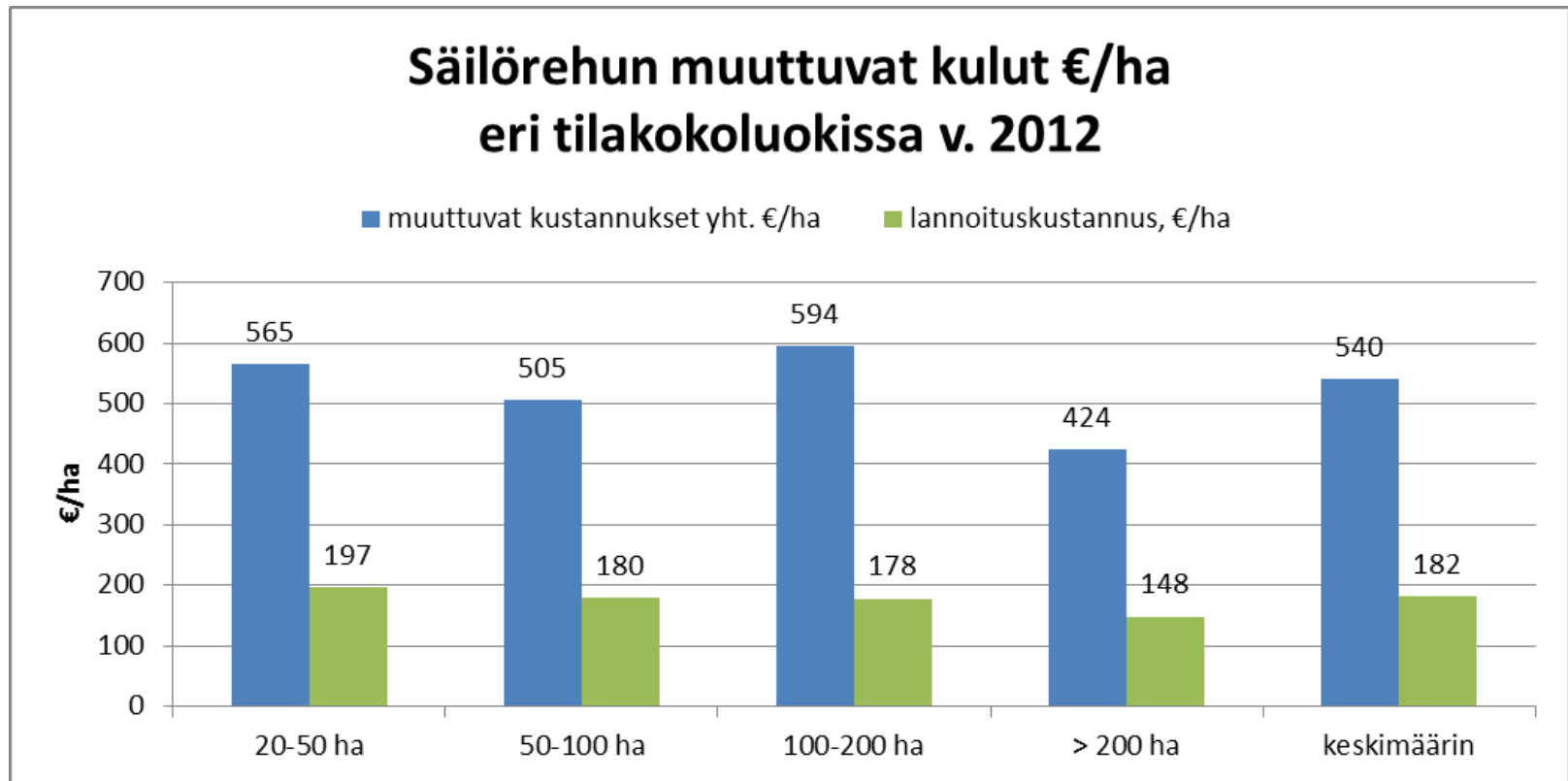




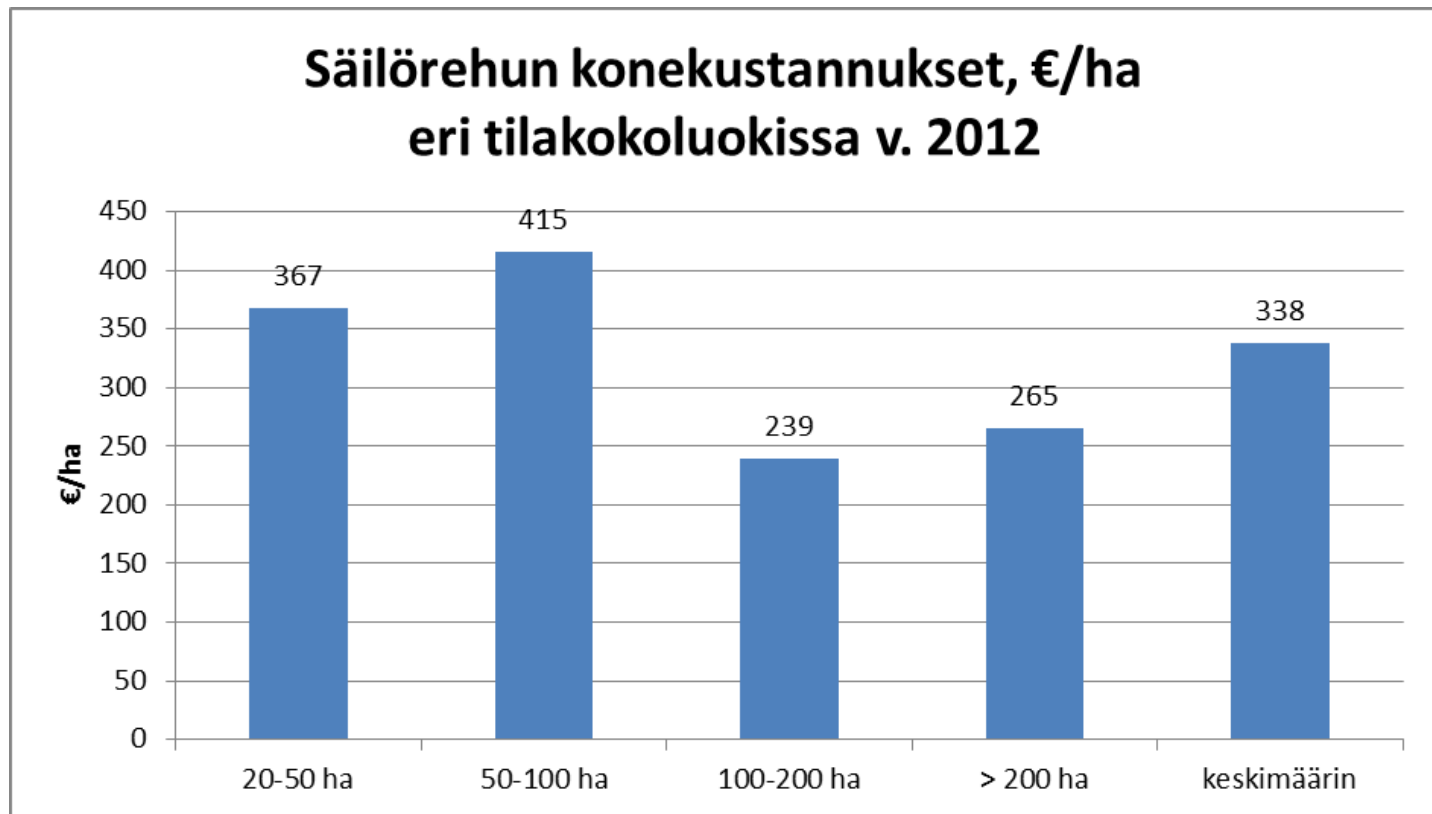
# Nurmisadot ja tuotantokustannukset eri tilakokoluokissa



# Muuttuvat kustannukset eri tilakokoluokissa



# Konekustannukset eri tilakokoluokissa



# ProAgria Nurmipalvelut uudistuvat

## Säilörehukartoitus

- Säilörehustrategian arviointi: sadon määrä, laatu ja hinta suhteessa tilakohtaisiin tavoitteisiin
- Säilörehutoiminnan arviointi: määrän, laadun ja hinnan kriittisten kohtien määrittely
- Tiivis havaintokierros kriittisiin kohtiin keskittyen: esim. normaali säilörehulohko ja rehun säilöntäpaikka
- Kehittämissuunnitelma kriittisten kohtien parantamiseksi, nurmipalvelujen valinta

## Viljelysuunnitelma

- Nurmirehun sadon määrä- ja laatutavoitteiden suunnittelu
- Nurmen perustamisen ja täydennyskylvön tekniikan ja seosten suunnittelu
- Koneketjujen suunnittelu ja työmenekin arviointi: perustaminen, hoitotyöt, korjuu, varastointi,
- Rehunkorjuusopimusneuvottelut, korjuu- tai urakointisopimusten laadinta

## Talousseuranta

- Lohkomuistiinpanot
- Tuotantokustannuslaskelma kateA asti
- Tuotantokustannuslaskelma nettovoiton asti, tulosten analysointi ja vertailutiedot
- Rehuntuotannon kehittämissalaveri (nurmi+talous+ruokinta)
- Benchmarking-pienryhmä 4 x v: tuotannon parhaat käytännöt ja toiminnan tehostaminen

## Säilörehun laadun hallinta

- Korjuuaikatuki, korjuuaika- ja raaka-ainenäytteiden arviointi
- Säilöntäsuunnitelma, säilönnän onnistumisen arviointi
- Koneiden ja työn sujuvuuden ja laadun arviointi rehunteon aikana
- Nurmiviljelyn + ruokinnan yhteensopivuuden analysointi

## Kasvustokäynti

- Nurmikasvustokäynti 1: tiheys, kasvukunto, ravinteet, rikkakasvit (kevät)
- Nurmikasvustokäynti 2: tiheys, lajisuhteet, kasvuvoima, kasvurytmit, korjuuaika (ennen 1. korjuuta)
- Nurmikasvustokäynti 3: rehunteon aikainen logistiikka, sujuvuus ja laatu
- Nurmikasvustokäynti 4: havainnot ennen toista/kolmatta rehuntekoa; tiheys, kasvuvoima, lajiseokset, ravinnetilanne, kasvurytmit
- Nurmikasvustokäynti 5: syyskäynti; tiheys, lajiseokset, kasvuvoima, rikkatilanne, kasvukunto, talvehtiminen

# Katsaus tulevaan kasvukauteen

- Nurmilohkojen kasvuun lähtö?
  - tallaantumisvauriot viime kesän kosteissa oloissa
  - urat ja painumat
  - lannan levitys syksyllä tekemättä
  - liukoiset ravinteet huuhtoutuneet viime syksyn sateissa
  - talvehtimisvauriot, kasvustojen aukkoisuus
  - nurmisiementen saatavuuden varmistaminen
- Peltojen vesitalous?
  - varautuminen äärisääolosuhteisiin jatkossakin
- Lannan käyttö kasvukaudella, lantaloiden tilavuus?
- Tehokas nurmentuotantoala?

