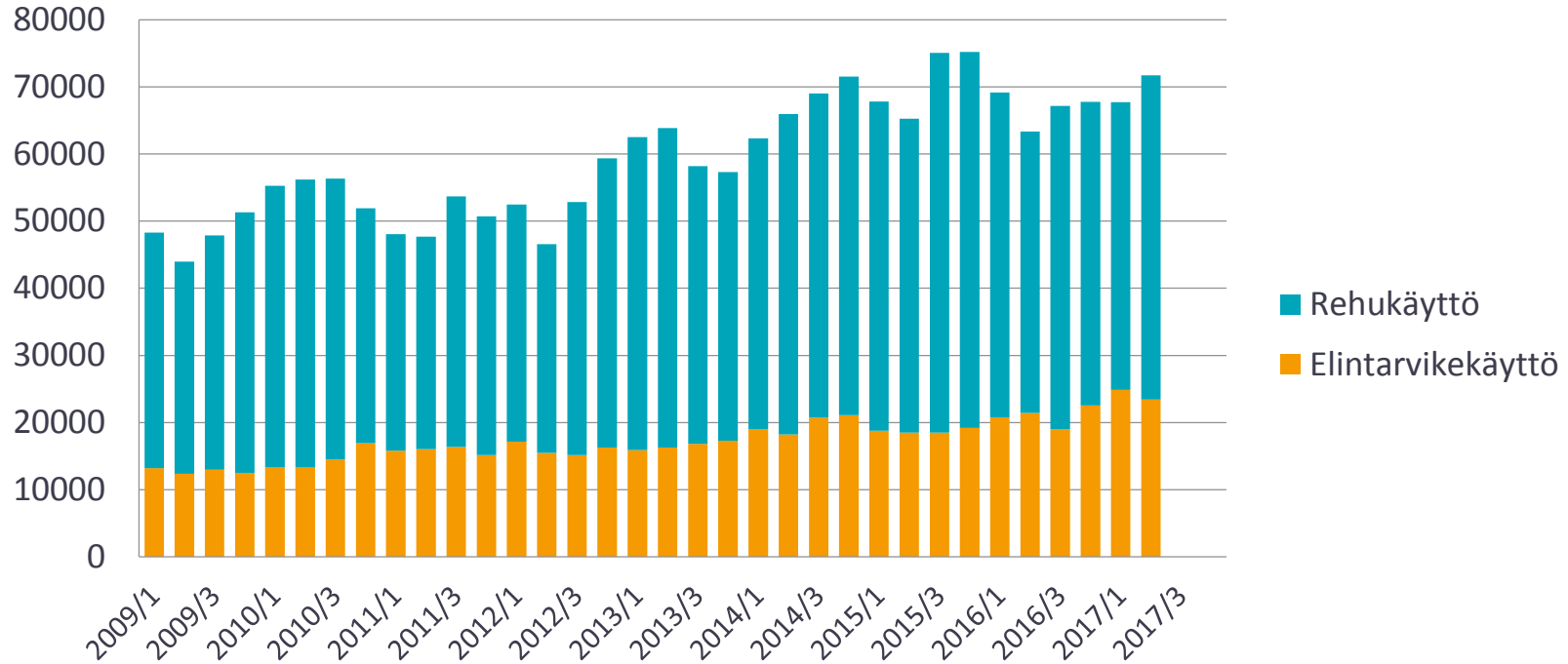




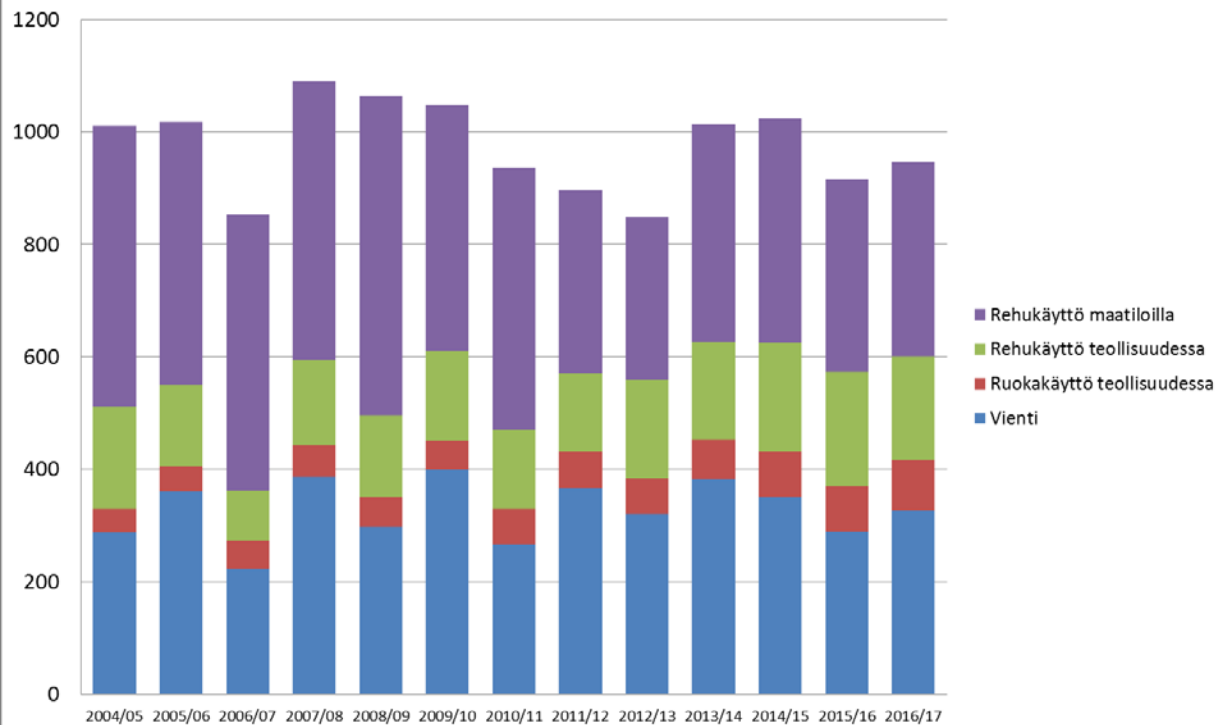
Kauran osto ja myyjän toimenpiteet

Jouko Lotvonen
Raisioagro oy

Teollisuuden elintarvike- ja rehukauran käyttö neljännesvuosittain 2009-2017



Kauran käyttö Suomessa, milj. kg





Kauran hankinta Nokian myllylle

Raisioagron elintarvike kauran vastaanotto 2017-2018

Nokialle → Elovena

-Suurimokaura

-Luomusuurimo kaura

Kokemäelle

- Puhdas kaura → Provena tuotteet

- Kuitukaura -> Elovena tuotteet





Valitse sopiva lajike suurimokauran viljelyyn

- Elintarvikeviljan tuotanto on aina tavoitteellista ja suunniteltua tuotantoa
- Valitse sopiva lajike suurimokauran tuotantoon ja tilasi olosuhteisiin
- Uusien lajikkeiden satopotentiaali ei toteudu ilman riittäviä panoksia
- Peittää siemen, lannoita riittävästi ja tee tarvittavat kasvinsuojelutoimenpiteet
- Varastoi erilaiset laadut omiin silloihinsa
- Selvitä sadon laatu heti sadonkorjuun jälkeen

Ostajan toimenpiteet

- Selvitä kaurasi laatu lähettämällä esinäyte Nokian myllyn viljalaboratorioon
- Suurimokauran laatuvaatimukset selviävät Raisioagron nettisivuilta
- Tee päätös myydä kaurasi kotimaiselle toimijalle ja kauran jatkojalostajalle
- Varaa toimitusajat hyvissä ajoin
- Täytä viljapassi huolellisesti kaikilta kohdin
- Viljelysopimuksia kesälle 2018 aletaan tehdä heti joulun jälkeen



Viljan matka tilalta myllylle

Viljely tapahtuu tiloilla sopimusehtojen mukaisesti. Viljelijä valitsee lajikkeet ja viljelytoimenpiteet olosuhteiden ja viljalajin tarpeen mukaan.

Viljelijä voi lähettää esinäytteen sadostaan viljalaboratorioon laatuanalysointia varten.

Viljelijä tarjoaa viljan myytäväksi satokauden aikana. Sovitaan hinta ja toimitusajankohta.

Viljaerästä otetaan vastaanottonäyte, joka analysoidaan ennen kippiluvan antamista.

Raisioagro ja viljelijät tekevät viljelysopimukset ennen kasvukauden alkua

Sadonkorjuu, viljankuivatus ja varastointi tapahtuu pääosin mautiloilla.

Viljan kuljetus tilalta myllylle tapahtuu pääsääntöisesti viljelijä järjestämänä ja viljan kuljetukseen soveltuvalla kalustolla.

Vilja varastoidaan myllyn viljasiloissa laatuluokittain.





RAISIO agro

Suurimokauran vastaanottovaatimukset ja laatuhinnoittelu 2017/18

| | Peruslaatu- vaatimus | Vastaanotto- vaatimus |
|-------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| kosteus korkeintaan, % | 14,0 | 14,0 |
| hlp vähintään, kg | 55,0 | 54,0 |
| jyväkoko korkeintaan (< 2 mm), % | 5,0 | 12,0 |
| vieraat viljalajit enintään, % | 1,0 | 1,0 |
| roskat enintään, % | 0,5 | 2,0 |
| vihreitä jyviä enintään, % | 0,5 | 0,5 |
| hometoksiinit (DON) enintään, µg/kg | 1750 | 1750 |

Suurimokauran laatuhinnoittelu 2017/2018

| Hehtolitrapaino | |
|-----------------|----------------------|
| Hlp kg | Hintakorjaus €/tn |
| 63 | 4,00 |
| 62-62,9 | 4,00 |
| 60-61,9 | 3,00 |
| 59-59,9 | 2,00 |
| 58-58,9 | 0,00 |
| 57-57,9 | 0,00 |
| 56-56,9 | -1,00 |
| 55-55,9 | -2,00 |
| 54-54,9 | -4,00 |

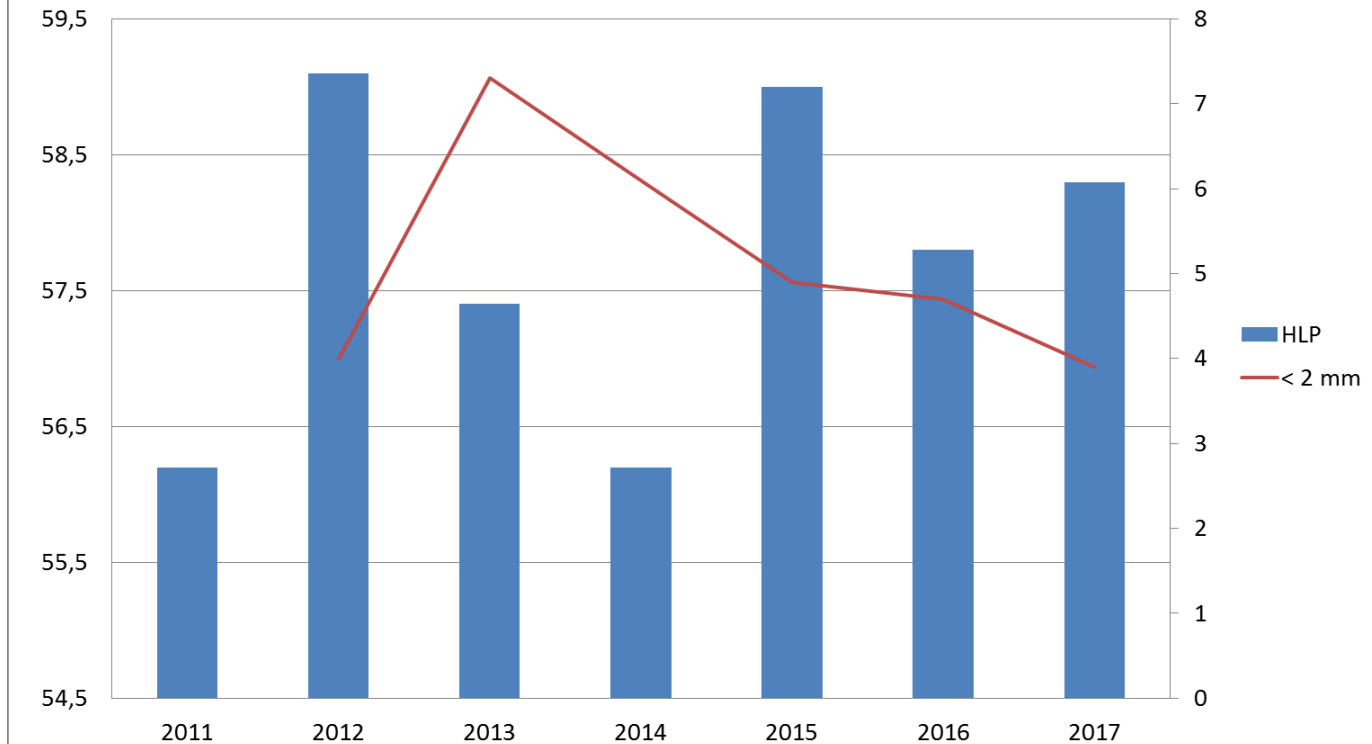
| Jyväkoko | |
|----------------|----------------------|
| Alle 2 mm % | Hintakorjaus €/tn |
| alle 1 | 12,0 |
| 1,0-1,9 | 10,0 |
| 2,0-2,9 | 7,0 |
| 3,0-3,9 | 7,0 |
| 4,0-4,9 | 5,0 |
| 5,0-5,9 | 5,0 |
| 6,0-6,9 | 3,0 |
| 7,0-7,9 | 0,0 |
| 8,0-8,9 | -1,0 |
| 9,0-9,9 | -2,0 |
| 10,0-10,9 | -3,0 |
| 11,0-11,9 | -4,0 |
| 12,0 - | -6,0 |



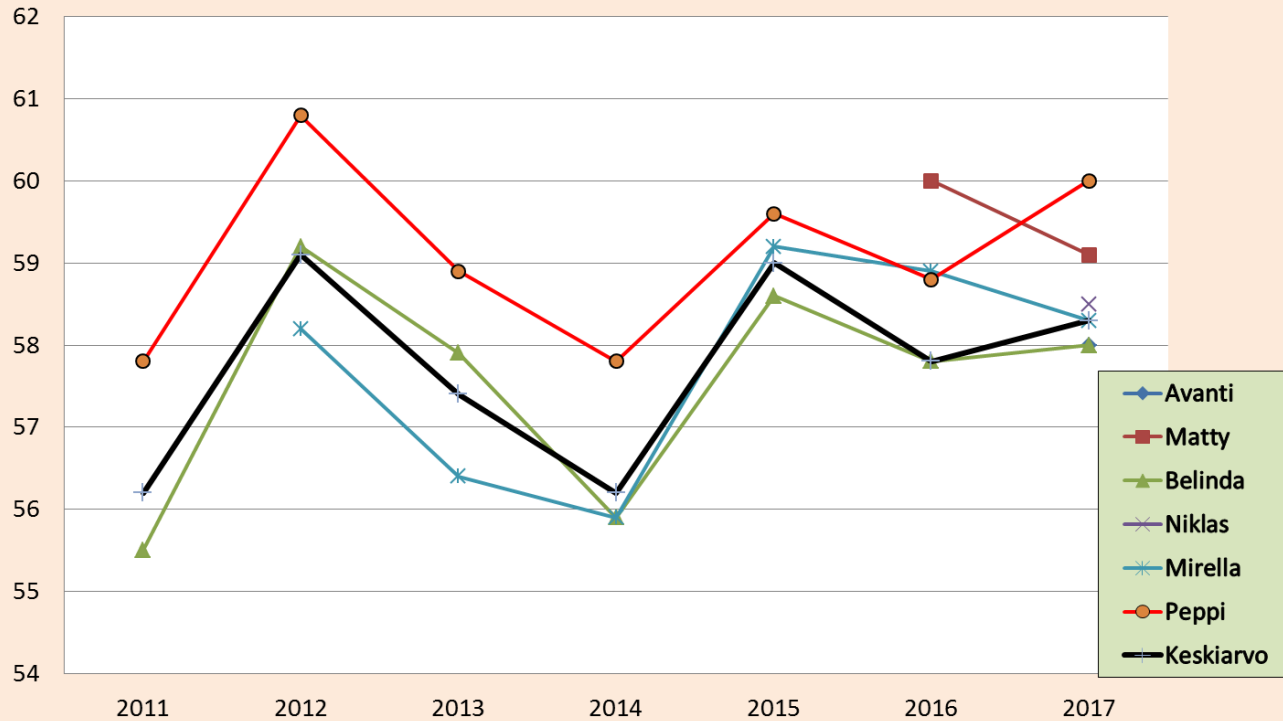


Sadon 2017 kauran laatu on hyvä

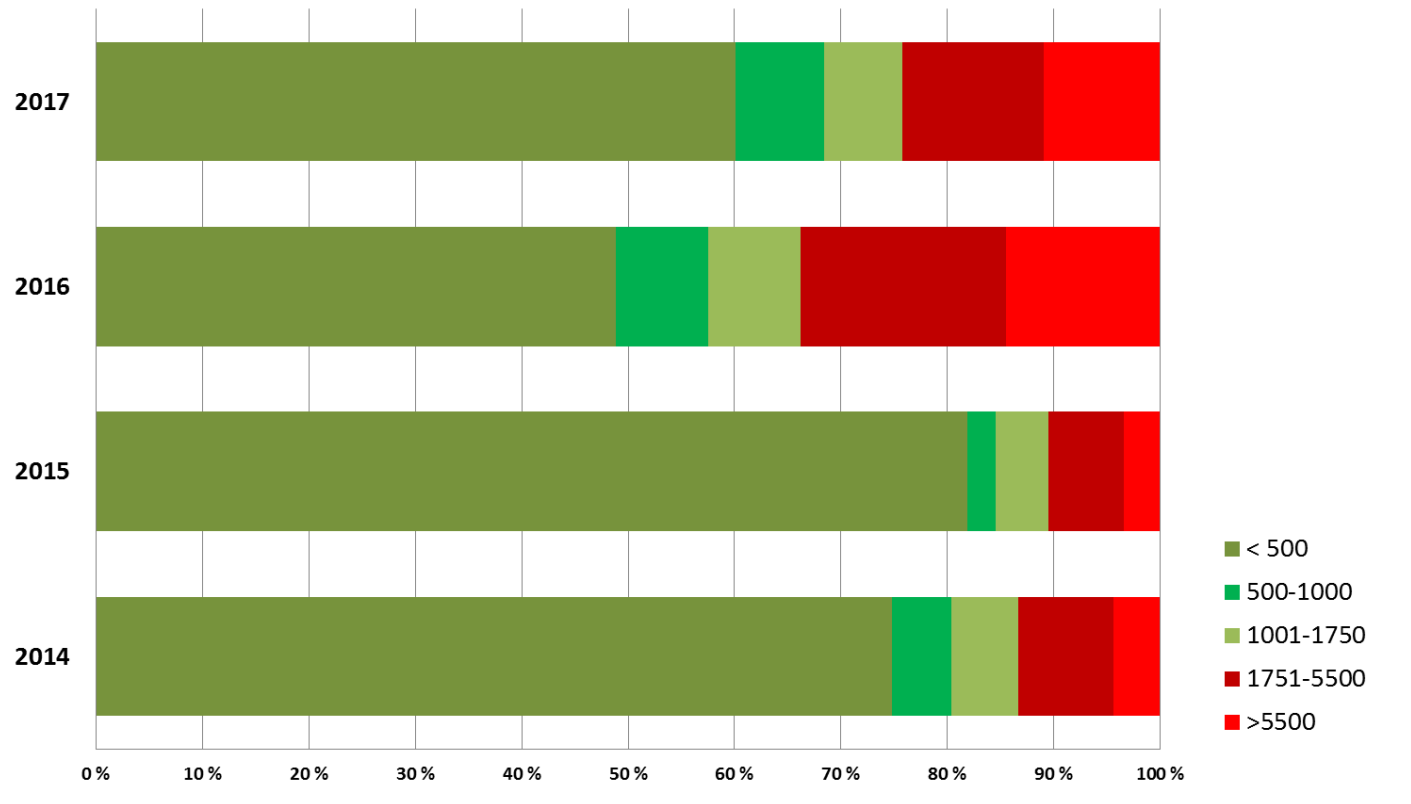
Suurimokauran laatu; HLP ja pikkujyvät



Suurimokauran hehtolitrapaino



Kauran esinäytteet hometoksiiniluokittain (DON)





Kiitos