

Kokemuksia puhdas kaura viljelyksestä



Hämeenkyrö

13.3.2017

Peter Österman (ProAgria SLF)

Miksi puhdas kaura?

- ⌘ Tuottajalle hintapreemio joka onnistuessa kattaa syntyneet lisäkustannukset erittäin hyvin
 - ☑ Hinta 2016 sadolle oli 220 €/tonni miinus konttirahti tilalta Vuosaaren sekä lastaus => tilahinta reilu 200 euro/tonni
 - ☑ Elintarvikekauran markkinahinta noin 135 €/tonni => minun tilahinta noin 125 €/tonni
 - ☑ Hintapreemio noin 80 €/tonni
 - ☑ Myyntituotot hehtaarille noin 1100 € (sato n. 5t/ha)
- ⌘ Tuottajan lisäkustannukset koostuu pääasiassa lisääntyneestä omasta työpanoksesta

Onnistumisen edellytykset

- ⌘ Siemen tulee olla mahdollisimman puhdas ja kylvökone puhdistettu
- ⌘ Valitse lohko huolellisesti
 - ☑ Esikasvi ei vilja
 - ☒ Ongelmana talvehtivat siemenet, jääntivilja
 - ☒ Kuvassa tämän vuoden kaurapelto (viime vuoden rapsipelto)



Onnistumisen edellytykset



- ⌘ Tarkista lohko ja poista vieraat tähkät ja hukkakaura
 - ☒ Ajankohta tärkeä, esim. ohran tähkälletulo näkyy kasvustossa hyvin. Hukkakaura on väriltään vaaleampi ennen tuleentumista. Lajikekysymys?
- ⌘ Normaalit viljelytoimenpiteet jotta saadaan hyvälaatuinen sato
 - ☒ 2016 ongelmana kirvat => kääpiökasvuviroosi, Don hometoksiini...



Onnistumisen edellytykset logistiikka

- ⌘ Puinti puhtaalla puimurilla => puhtaaseen kÄrryyn => puhdistettuun kippausiiloon, puhdistettuun elevaattoriin (tasokuljettimet) => puhdistettuun kuivuriin => puhtaaseen siiloon
- ⌘ Aina jos siirrät muuta viljaa välillä niin täytyy muistaa puhdistaa "koko ketju"



Puhtaustodistus



FINNISH FOOD SAFETY AUTHORITY
Research and Laboratory Department

CERTIFICATE OF
ANALYSIS

2 (2)

Completion date: 17.11.2016

Number: 2016-061913

Results: Other grains 0,00 g/250 g

Comments: Other cereals 0 pieces / 250 g.

Test: Deoxynivalenol from oats

Method: Evira7335 Determination of Deoxynivalenol from oats with ELISA method

Results: Deoxynivalenol 374 µg/kg

E16-0117645 Sample results

Helsinki, Cereal Section (HVIL)

Person in charge of Senior Researcher Elina Sieviläinen, 0408486094, Plant Analysis Laboratory Unit, Helsinki

Test: NIT -method, Test-weight NIT

Method: Evira7214 NIT-method by in-house method

Results: Test weight 57,6 kg/hl

Test: NIT -method, Protein NIT (basis dry matter N*6.25)

Method: Evira7214 NIT-method by in-house method

Results: Protein content 9,9 %
Uncertainty of

Vienti Italiaan...

