

# Gluteenittomalle tattarille on kysyntää!

Pohjois-Pirkanmaan Tattariosuuskunta  
Puheenjohtaja Juha Anttila

Maatalousmuseo Sarka 16.10.2018



**Pohjois-Pirkanmaan  
Tattariosuuskunta**

# Tietoa osuuskunnasta

- ▶ Perustettu vuonna 2003
- ▶ Osuuskunnan tarkoituksena on tuottaa korkealaatuista suomalaista tattaria sitä jalostaville yrityksille
- ▶ Kotipaikka Mänttä-Vilppula
- ▶ Jäseninä 94 viljelijää eri puolilta Suomea
- ▶ Sopimusviljelyala v. 2018: n. 1050 ha
- ▶ Pj. Juha Anttila, sihteeri Tuija Seppälä, hallituksen jäsenet: Markus Lusua, Timo Niemelä, Markku Vitikainen ja Seppo Teränen



# Tulevaa Osuuskunnassa !

- ▶ Olemme sulauttamassa toiminnot Keskinen Mylly Oy:lle.
- ▶ 2018 vuoden sadon tilitys ym. asiat saatetaan osuuskunnan toimesta normaalisti loppuun asti.
- ▶ 2019 vuodesta alkaen viljelysopimukset tekee Keskinen Mylly Oy.



# Miksi näin ?

- ▶ Tattarin kysyntä kasvaa voimakkaasti koko ajan.
- ▶ Osuuskunta on hidasti liikkeen ja monimutkainen toimija. Osuusmaksut ovat olleet osaltaan esteenä viljelyn aloittamisessa.
- ▶ Myllyllä on paremmat resurssit viljelyn kehittämiseen ja voimakkaaseen laajentamiseen.
- ▶ Osuuskunta on lähes ”talkoilla” saanut viljelyn ajan myötä hyvään vauhtiin. Todettiin, että nyt on muutoksen aika.



Tärkein kriteeri sopimustuotannossa:  
tattarin 100 % gluteenittomuus!



# VILJELYOHJEITA: lohkon valinta

- ▶ KASVUKUNNOLTAAN PARHAAT LOHKOT TUOTTAVAT PARHAAN SADON. VÄLTÄ HEIKKOKUNTOISIA LOHKOJA, JOISSA ONGELMIA VESITALOUDESSA.
- ▶ KEVYET MAALAJIT OVAT PARHAITA. TATTARI ON MUITA VILJOJA HERKEMPI KUORETTUMISELLE JA HALLALLE, MUTTA MAAN HAPPAMUUDELLE SE EI OLE KOVINKAAN ARKA.
- ▶ SIETÄÄ KUIVUUTTA PAREMMIN KUIN MÄRKYYTTÄ.
- ▶ ESIKASVIT: NURMET, KESANTO, TATTARI, PERUNA, HÄRKÄPAPU, HERNE. RYPSI JA RAPSI KASVAVAT LÄPI, JOTEN NE OVAT TARKASTI HARKITTAVIA.

# KYLVÖ JA MUOKKAUS

- ▶ KYNTÖ ON PERUSTURVALLINEN LÄHTÖKOHTA, ÄESTYS 5-8 CM SYVYYTEEN. KYLVÖ TOUKOKUUN LOPUSSA/KESÄKUUN ALUSSA LÄMPIMÄÄN MAAHAN.
- ▶ SIEMENMÄÄRÄ N.50 KG/HA, SUORAKYLVÖSSÄ SUOSITELTAVA N. 60 KG/HA, TIHEYS TULISI OLLA 160 KPL/M<sup>2</sup>.
- ▶ TAVOITTEENA TASAINEN KYLVÖALUSTA, SOPIVA KYLVÖSYVYYS 2-3 CM.
- ▶ LANNOITUS (KLOORIVAPAA): TYPPITASO N. 30 KG/HA, FOSFORI 0-10 KG/HA.
- ▶ TATTARI HYÖDYNTÄÄ HYVIN MAAN RAVINTEITA, MAALAJILLA RATKAISEVA MERKITYS LANNOITUKSEN TARVETTA ARVIOITAESSA.
- ▶ MITÄ TASAISEMPI KASVUSTO, SITÄ PAREMMIN RIKKOJEN ENNALTAEHKÄISY ONNISTUU.

# RIKKAKASVIT

- ▶ PAHIMMAT: JUOLAVEHNÄ, JAUHOSAVIKKA, PELTORETIKKA, RYPSI, VILJAT.
- ▶ JUOLAVEHNÄ JA VILJAT MAHDOLLISTA TORJUA KEMIALLISTESTI (TARKISTA KÄYTTÖLUVAN VOIMASSAOLO: TARGA SUPER 5 C).
- ▶ TEHOKAS RIKKATORJUNTA HYVÄ TEHDÄ JO ESIKASVIVAIHEESSA.
- ▶ LOHKON TARKKAILU TARPEELLISTA KOKO KASVUKAUDEN AJAN (ESIM. SUORITA TARVITTAESSA VILJOJEN KITKENTÄ).



# KUKINTA JA PÖLYTYS

- ▶ KUKINTA ALKAA REILUN KUUKAUDEN PÄÄSTÄ KYLVÖSTÄ (N. 5 VK).
- ▶ KUKINTA KESTÄÄ 5-12 VK OLOSUHTEISTA RIIPPUEN.
- ▶ HYÖNTEISPÖLYTYS TÄRKEÄÄ, SILLÄ SE NOSTAA SATOA MERKITTÄVÄSTI.
- ▶ KUKKIA KEHITTÄÄ RUNSAASTI, MUTTA VAIN 10-15 % KEHITTYY SIEMENIKSI.
- ▶ PÄÄTTEETÖN KUKINTA OMINAISTA SUOMALAISILLE LAJIKKEILLA.

# PELTORETIKKA



# PELTORETIKKA, LITU



# SADONKORJUU JA VARASTOINTI

- ▶ ENSIMMÄISET SIEMENET TULEENTUVAT 8 VIIKKOA KYLVÖSTÄ.
- ▶ OIKEAN PUINTIAJANKOHDAN MÄÄRITTÄMINEN HAASTEELLISTA, MALTTI ON VALTTIA.
- ▶ HALLA ”PAKKOTULEENNUTTAA” TATTARIN, JONKA JÄLKEEN PUINTI HELPOTTUU HUOMATTAVASTI JA ON SIISTIMPÄÄ.
- ▶ PUINTIKELALLE ”VÄLJÄT” SÄÄDÖT JA TUULTA RIITTÄVÄSTI
- ▶ KUIVAUS 14-15%:IIN - EI YLI KUIIVAKSI !
- ▶ KUIVAUSLÄMPÖ N. 60 ASTETTA

# TATTARIN ETUJA

- ▶ ALHAISET TUOTANTOKUSTANNUKSET -> TAKAA ONNISTUESSAAN ERINOMAISEN KATETUOTON.
- ▶ PARANTAA VAIKEASTI LIUKOISESSA MUODOSSA OLEVIENTEN RAVINTEIDEN SAATAVUUTTA LOHKOLLA SEURAAVILLE VILJELYKASVEILLE -> HYVÄ ESIKASVIARVO.
- ▶ TORJUU SEURAAVISTA KASVUSTOISTA RIKKAKASVEJA MM. JUOLAVEHNÄÄ JUURISTONSA ENTSYIMITUOTANNON AVULLA.
- ▶ TASAA TYÖHUIPPUJA (MYÖHÄINEN KYLVÖ JA PUINTI).

# TATTARINVILJELY ON SOPIMISTUOTANTOA

- ▶ LÄHTÖKOHTANA GLUTEENIA SISÄLTÄVISTÄ VILJOISTA VAPAA TUOTANTO.
- ▶ EDELLYTTÄÄ TARKKUUTTA JA SITOUTUMISTA VILJELYN JOKA VAIHEESSA (VILJELYTOIMENPITEET, KUIVAUS, VARASTOINTI).
- ▶ SOPIMUSTUOTANTO TAKAA KIINTEÄN HINNAN JA VARMAN OSTAJAN SADOLLE.
- ▶ TERVETULOA OSAKSI AINUTLAATUISTA VILJELYKETJUA, JOKA TUOTTAÄ KOTIMAISTA JA KORKEALAATUISTA RAAKA-AINETTA.



**Pohjois-Pirkanmaan  
Tattariosuuskunta**

[Etusivu](#)

[Viljely](#)

[Ota yhteyttä](#)

[Osuuskunta](#)

[Yhteystiedot](#)

[Jäsensivut](#)

#### Ajankohtaista

Ilmoittautumisohjeet  
viljelijävierailulle Vuohelan  
Herkuun 18.2

[Näytä lisää](#)

Sarka-messujen arvonta  
suoritettu. Kiitos kävijöille!

[Näytä lisää](#)

Viljelijävierailu Vuohelan  
Herkuun 18.2.



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

Ajankohtaista asiaa ja viljelyohjeita löydät lisää  
osuuskunnan nettisivuilta!



**Pohjois-Pirkanmaan  
Tattariosuuskunta**

KIITOS!



**Pohjois-Pirkanmaan  
Tattariosuuskunta**