

Tattarin Viljelyopas



**Pohjois-Pirkanmaan
Tattariosuuskunta**

1. 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.
- Tattari sietää kuivuutta paremmin kuin märkyyttä.
- Esikasvivaihtoehdot: nurmet, kesanto, tattari, peruna, härkäpapu, herne. Rypsi ja rapsi kasvavat läpi, joten ne ovat tarkasti harkittavia.

2. 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/m².
- 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 rikkakasvien ennaltaehkäisy onnistuu.

3. RIKKAKASVIT

- Pahimmat: juolavehnä, jauhosavikka, peltoretikka, rypsi, viljat.
- Juolavehnä ja viljat mahdollista torjua kemiallisesti (tarkista käyttöluvan voimassaolo: Agil 100 EC, Targa Super 5 C).
- Tehokas rikkakasvitorjunta hyvä tehdä jo esikasvivaiheessa.
- Lohkon tarkkailu tarpeellista koko kasvukauden ajan (esim. suorita tarvittaessa viljojen kitkentä).

4. KUKINTA JA PÖLYTYS

- Kukinta alkaa reilun kuukauden päästä kylvöstä (n. 5 vk), ja se kestää 5–12 vk olosuhteista riippuen.
- Hyönteispölytys tärkeää, sillä se nostaa satoa merkittävästi.
- Kukkia kehittyy runsaasti, mutta niistä vain 10–15 % siemeniksi asti. Päätymätön kukinta ominaista suomalaisille lajikkeille.

5. 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.

TATTARIN ETUJA

- Alhaiset tuotantokustannukset -> takaa onnistuessaan erinomaisen katetuoton.
- Parantaa vaikeasti liukoisessa muodossa olevien ravinteiden saatavuutta lohkolla seuraaville viljelykasveille -> hyvä esikasviarvo.
- Torjuu seuraavista kasvustoista rikkakasveja, mm. juolavehnää juuristonsa entsyymituotannon avulla.
- Tasaa työhuippuja (myöhäinen kylvä ja puinti).

TATTARINVILJELY ON SOPIMUSTUOTANTOA

- 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 tuottaa kotimaista ja korkealaatuista raaka-ainetta!



**Pohjois-Pirkanmaan
Tattariosuuskunta**

***Ota yhteyttä
www.tattariosk.fi***