

Kevätrypsin ja -rapsin viljelyä voidaan lisätä

Yrjö Salo, MTT ja Patrik Erlund, ProAgria

Viljelyyn on saatu uusia öljykasvilajikkeita. Niiden tärkeimmät ominaisuudet ovat satoisuus, öljypitoisuus, lehtivihreäpitoisuus ja kevätrapsilla kasvu-aika. Kevätrypsia voidaan viljellä aina III-viljelyvyöhykkeelle asti. Myöhäisen kevätrapsin viljelyalue on I-vyöhyke ja II-vyöhykkeen edullisimmat alueet.

Öljykasvien viljelyalaa voidaan lisätä. Kevätrypsin ja -rapsin viljelyala supistui vuonna 2008 ja oli yhteensä noin 64 000 hehtaaria. Kevätrapsin ala säilyi noin 11 000 hehtaarissa, mutta kevätrypsin ala oli vain 53 000 hehtaaria. Näin sen viljelyala pieneni edellisestä vuodesta peräti 26 000 hehtaaria.

Viljelytekniikkaan tulee kiinnittää huomiota, jotta satotaso saataisiin nousuun. Myös uudet lajikkeet kannattaa ottaa viljelyyn.

Yleisimmät lajikkeet vuonna 2008 olivat maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskus Tiken mukaan kevätrypsit Apollo (32 %), SW Petita (26 %), Hohto (10 %) , Valo (10 %) sekä kevätrapsit Marie (9 %) ja Sheik (4 %) ilmoitettuna koko kevätrypsi- ja -rapsialasta.

Suuri sato tavoitteena

Virallisissa lajikekokeissa satoisimmat kevätrypsilajikkeet ovat olleet Eos, Apollo ja SW Petita. Kevätrapseista taas satoisimmat ovat olleet Sheik ja Ilves.

Kevätrapsista on mahdollista saada Etelä-Suomen edullisilla viljelyalueilla parempia satoja kuin kevätrypsistä. Kevätrapsilajikkeiden kasvu-aika vaihtelee Highlightin 112 päivästä Sponsorin 117 päivään. Sponsor on jo niin myöhäinen, ettei se aina ehdi tuleentua, vaan satoon jää runsaasti lehtivihreää.

Vähän lehtivihreää ja paljon öljyä

Sadon lehtivihreä- eli klorofyllipitoisuus tulee saada mahdollisimman pieneksi. Tämä onnistuu, kun kasvustojen annetaan tuleentua hyvin ennen korjuuta.

Kevättrypsin lehtivihreäpitoisuudet ovat yleensä pieniä, mutta myöhäisessä rapsissa lehtivihreää voi olla paljon.

Apollo-kevätrypsin sekä Highlight- ja Ilves-kevätrapsien lehtivihreäpitoisuudet ovat olleet pieniä. Sponsor-kevätrapsin lehtivihreäpitoisuus on ollut suuri.

Sadon suuri öljypitoisuus on viljelyn tavoite. Suurimmat öljypitoisuudet ovat olleet SW Petita -kevätrypsillä ja Merryll-kevätrapsilla. Vähiten öljyä on ollut SW Rebus -kevätrypsissä ja Sponsor-kevätrapsissa.

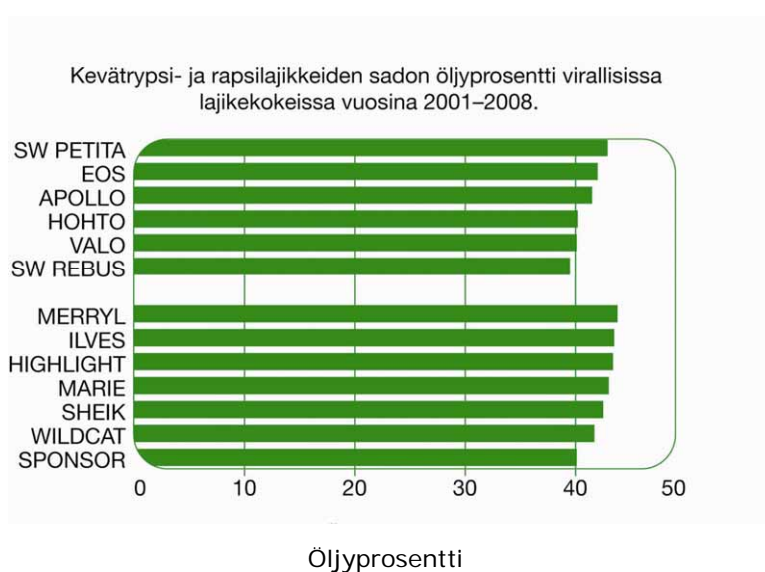
Uutuuksia lajikelistalle

Kevättrypsi Cordelia on ollut virallisissa lajikekokeissa linjanumerolla Bor 04565. Tämä Borealin jaloste on satoisa ja sen valkuais- ja öljysato ovat suuret.

Kevätrapsi Campino on linjanumeroltaan NPZ SR 11/03. Saksalainen Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG on lajikkeen jalostaja. Suomessa lajikkeen edustajana toimii Boreal. Tämä on satoisa lajike, jonka öljypitoisuus on suuri. Lajikkeen kasvuaika on pidempi kuin Marien ja lehtivihreäpitoisuus on suuri.

Kevätrapsi Trapper on linjanumeroltaan NPZ SR0707. Saksalainen Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG on lajikkeen jalostaja. Suomessa edustajana toimii Boreal. Trapper on melko aikainen ja kuitenkin satoisa lajike, myös sen öljysato on suuri.

Lisätietoja: yrjo.salo@mtt.fi
puh. (02) 477 2285



Kevättrypsi- ja kevättrapsilajikkeiden sadon lehtivihreäpitoisuus virallisissa lajikekokeissa vuosina 2001–2008.

