



Peltokasvijaoston kesäretkellä monipuolinen kattaus viljelykasveja

Juho Lassi, Nelli Piekkari & Minni Tarkkanen

Helkalan tilalla tehdään koe-toimintaa ja hyödynnetään uutta teknologiaa

Peltokasvijaoston kesäretkellä heinäkuun lopussa suunnattiin tänä vuonna Elimäen ja Kouvolan seudulle. Ensimmäisenä kohteena oli Helkalan tila Elimäellä. Tilan pinta-alaa on kasvatettu määrätietoisesti ja tällä hetkellä viljelyala on noin 500 ha. Lisäksi tehdään urakointia muilla tiloilla.

Tilalla on panostettu paljon erilaisiin täsmäviljelyn ratkaisuihin, joista viimeisimpänä hankintana oli drone. Dronejen käyttömahdollisuudet tulevaisuudessa esimerkiksi kasvituhoojien havainnoinnissa, kasvinsuojelutoimissa tai kylvössä herättivät paljon keskustelua kesäretkeläisissä.

Hankkija on tehnyt pitkään yhteistyötä Helkalan tilan kanssa. Tilan pelloilla on ollut lajikekokeita, viljalajikkeiden havaintokaistoja erilaisilla viljelystoimenpiteillä sekä uusien tuotantopäntösten testaustoimintaa.

Kasvukaudella 2025 Hankkija jatkaa tilan kanssa tehtävää viljelykierokokeita jo viidettä vuotta. Monipuolisen viljelykierron kaistoilla hyödynnetään palkokasveja, kevät- ja syysviljoja sekä kerääjäkasveja. Toisena ääripäänä on kevätviljakaista, jossa viljellään kokeen ajan vain kahta kevätviljaa. Kasvukausi 2025 oli kokeen viides vuosi, jolloin keskityttiin erityisesti maaperän ominaisuuksiin. Kaistoilta otettiin maanäytteitä eri syvyyksiltä, ja niistä teetettiin NIR-analyysit.



Teemu Helkala esitteli Hankkijan kanssa yhteistyössä toteutetun viljelykiertokokeen kaistoja. Kuva: Nelli Piekkari

Täsmäviljelyn demolohkolla testataan levityskarttojen toteutusta ja toimenpiteiden vaikutusta viljelykasvin kasvuun ja satoon.

Kesäretken vieraat tutustuivat myös tilakeskuksen läheisyyteen kylvettuihin viljalajikkeiden havaintoruutuihin, jossa esillä olivat Hankkijan uutuuslajikkeet. Kasvukaudella järjestettiin tilalla Hankkijan pellonpiennartilaisuus.

Peltopäivä keräsi väkeä Rouhiaisien tilalle Kimolaan

Heinäkuun 29. päivänä 2025 järjestettiin Rouhiaisien tilalla Kimolassa peltopäivä, joka kokosi yhteen noin 200 viljelijää ja 17 alan yritystä. Tapahtuma tarjosi monipuolisen katsauksen ajankohtaiseen kasvinviljelyyn, uusiutuviin viljelymene-

telmiin ja alan uusimpiin innovaatioihin. Kasvinsuojeluseura osallistui tilaisuuteen oman kesäretkensä yhteydessä, ja seuran jäsenet pääsivät tutustumaan tilan toimintaan sekä keskustelemaan alan asiantuntijoiden kanssa.

Ohjelma käynnistyi klo 13 yhteistyökumppaneihin tutustumisella, minkä jälkeen osallistujat kuulivat Rouhiaisien tilan esittelyn. Iltapäivällä klo 15–18 järjestettiin yhteistyökumppaneiden puheenvuorot ja yhteinen peltokierros.

Peltokierroksella oli esillä yhdeksän eri viljelykasvia, mm. viljoja, öljykasveja, hernettä, kuminaa ja korianteria. Jokaisen lohkon laidalla käytiin asiantuntevia keskusteluja viljelytekniikasta, kasvinsuojelusta, lajikkeista ja ravinteista. Keskustelut tarjosivat käy-



Rouhiaisien tilalla tehtiin monipuolinen peltokierros. Kuminakasvustosta kertomassa Minni Tarkkanen. Kuva: Nelli Piekkari

tännön vinkkejä ja uusia näkökulmia eri kasvilajien viljelyn kehittämiseen.

Päivä huipentui klo 18 alkaneisiin Peltojuhliin, joissa osallistujat rentoutuivat yhdessä hyvän ruoan, juoman ja musiikin merkeissä.

Peltopäivässä olivat mukana muun muassa Tilasiemen, Bayer, Corteva Agriscience, Yara, Tracegrow, Soilfood, AGCO Suomi, Hankkija, Berner, Gasum, Kiertoravinne, Trans Farm, Viking Malt, Mepu, Dronelento, Caraway Finland ja Lantmänne Agro.

Tilaisuus sai kiitosta monipuolisesta sisällöstään ja hyvästä järjestelyistä. Rouhaisen tilan peltopäivä tarjosi osallistujille runsaasti uutta tietoa, verkostoitumismahdollisuuksia ja yhteisöllistä tunnelmaa kesäisessä maalaismaisemassa.

Kirjoittajat ovat Kasvinsuojeluseuran peltokasvijaoston jäseniä.