MAATALOUS

Maan rakenteessa on todennäköisesti ongelmia, jos vettä on pellolla vielä 3–4 päivää sateiden jälkeen. **KASVINVILJELYAGRONOMI RITVA TOLPPA, PRO AGRIA PIRKANMAA**

Kylvöt pahimmin kesken Pohjois-Pohjanmaalla ja Keski-Suomessa

Sateet ja viileä sää ovat hidastaneet kylvöjen etenemistä. Toukotöiden arvioidaan olevan 5–10 vuorokautta, paikoin jopa kolme viikkoa tavanomaisesta jäljessä.

Kevätkylvöt ovat pääosin loppusuoralla, mutta alueelliset erot ovat suuret, Pro Agria Keskusten liitto kertoo tuoreessa kasvutilannekatsauksessaan.

Ohrasta ja kaurasta oli koko maassa alkuviikosta kylvämättä 2–10 prosenttia.

Pohjois-Pohjanmaalla työt ovat eniten kesken. Siellä ohrasta oli alkuviikolla kylvämättä 40 prosenttia. Keski-Suomessa ja Kainuussa vastaava osuus oli viidennes.

On mahdollista, että osa lohkoista jääkin kylvämättä, katsauksessa arvioidaan.

Lounais-Suomessa ja Pirkanmaalla osa pelloista ehti kuivahtaa jo liikaakin ennen viimeisiä kylvöjä.

Toukotöiden arvioidaan suuressa osassa maata olevan 5–10 vuorokautta jäljessä tavanomaisesta aikataulusta. Joillakin Etelä-Suomen rannikkoalueen ja Uudenmaan pelloilla ollaan jopa kolmisen viikkoa myöhässä.

Sateet huuhtoneet ravinteita

Ensimmäisinä kylvetyt kevätvehnät ovat orastuneet parhaiten.

Eteläisimmän Suomen ohrat ja kaurat ovat orastuneet tavanomaista heikommin.

Sateiden pelätään huuhtoneen ravinteita kasvustojen ulottumattomiin.

Lisäksi huolta aiheuttavat liian märkään maahan tehdyt kylvöt, jotka todennäköisesti tiivistivät maata ja saattavat jatkossa aiheuttaa kasvustoille hapen puutetta.

Ruis jo paikoin tulossa tähkälle

Syysvehnät ovat lippulehtivaiheessa ja ruis tulossa tähkälle Etelä-Suomessa ja Etelä-Pohjanmaan suotuisimmilla alueilla.

Etelä-Suomen rannikkoalueella ruiskasvustoissa on havaittu tavanomaista enemmän rengaslaikkua ja Kymenlaaksossa kirppoja sekä kirvoja.

Ensimmäisinä kylvettyjen kevätviljojen rikkakasviruiskutukset ovat alkamassa. Pahoja rikkakasviongelmia ei toistaiseksi ole esiintynyt.

Etelä-Suomen rannikkoalueella esiintyy suorakylvetyillä ja kevytmuokatuilla pelloilla kasvitauteja tavanomaista enemmän.

Etelä-Suomessa viljasta on tavattu runsaasti kirppoja sekä paikoin myös kirvoja.

Rypsillä taas ongelmia

Kevätrypsin kylvöt ovat pahimmin kesken Pirkanmaalla ja osassa Satakuntaa. Näillä alueilla on vielä viidennes suunnitellusta alasta kylvämättä.

Osa Etelä-Suomen rypsipelloista on jouduttu kylvämään uudestaan kuorettumisen vuoksi.

Etelä-Suomessa rypsi on taimettunut tavanomaista heikommin, ja lisäksi viljelmillä on paljon kirppoja.

Säilörehun korjuu alkaa tällä viikolla Etelä-Suomessa.

Säilörehun korjuu alkaa

Viileä sää jarrutti pitkään nurmien ja laitumien kasvua.

Säilörehun korjuu alkaa tällä viikolla Etelä-Suomessa. Maan keskiosissa säilörehua päästäneen korjaamaan vasta ensi viikolla ja pohjoisessa kesäkuun puolivälin jälkeen.

Säilörehusadosta odotetaan määrältään ja laadultaan tyydyttävää, Etelä-Suomessa paikoin jopa erinomaista.

Laidunkausi alkoi suuressa osassa maata parisen viikkoa sitten. Lapissakin karja pääsee laitumelle ensi viikolla.

Ensimmäisiä kuivaheinäkasvustoja päästäneen Etelä- ja Väli-Suomessa korjaamaan juhannuksen maissa.

SATU LEHTONEN

Imatra

”Tulisipa pitkä kesä”

Imatralainen **Juhani Laihia** arvelee, että seudun märimmistäkin pelloista suurin saatiin kylvetyksi viime viikon aikana. Itse hän päätti suorakylvötyöt edellisviikon puolella.

Laihia kertoo, että kylvöt saatiin päätökseen 1–2 viikkoa tavallista myöhemmin. Tyypillistä tälle keväälle oli, että kaikkien vesistöjen pinta oli korkealla ja lähellä olevilla alavilla pelloilla töitä jouduttiin lykkäämään.

”Mitään ei silti ole vielä menetetty, jos kesää riittää pitkälle. Syksy ratkaisee paljon”, toteaa myöhäisiä lajikkeita suosinut Laihia.

Oraat alkavat olla Imatran seudulla pinnassa. ”Ihan hyviä ja vähän kirjavia oraita on näkynyt. Vaikea on kuitenkin arvioida, kun ihan kaikki ei ole vielä noussut pintaan.”

Viikonloppuna Laihian vesimittariin kertyi 17 milliä sadetta, paikoin lähialueella vettä tuli lähes tuplasti.

”17 milliä oli sopiva. Se teki kasvustoille hyvää ja tasoitti orastumisia. Ihan heti ei tarvita lisää vettä, nyt odotellaan lämmintä ja toivotaan, että saadaan kiinni se, mitä ollaan myöhässä.”

Vedestä ehti jo melkein tulla puutetta, vaikka kuivumisia jouduttiin ensin odottamaan. Etenkin pintamaa kuivui tuulisilla säillä.

TERHI TORIKKA

PEKKA FALI

Limingassa satoi tiistaina. Urakoitsija Heikki Ojala huuhteli Antti Rinkisen ohrapellon salaojia.

Liminka

”Pellot ovat taas märkiä”

OULU (MT)

Useita päiviä jatkuneet sateet ovat kastelleet pellot Pohjois-Pohjanmaalla. **Antti Rinkinen** Limingasta keskittyikin tiistaina salaojien huuhteluun.

Rinkisellä on vielä noin sata hehtaaria peltoa kylvämättä. Yhteensä peltoa on noin 300 hehtaaria.

Jos sateet lakkaavat, kuten ennuste kertoo, Rinkinen uskoo pääsevänsä pellolle päivän tai parin kuluessa.

”Pellot ehtivät kuivua välillä, eivätkä ne ole kastuneet vielä kovin pahasti. Parina päivänä on tullut vettä siinä 15 milliä.”

Ensin Rinkinen aikoo kyntää rypsipeltoja. Sen jälkeen kylvöt jatkuvat.

Rinkinen viljelee tulevana kesänä ohraa, kauraa, vehnää ja rypsiä.

Kevät on nyt hivenen myöhässä normaalitilanteesta. Parina viime vuonna Limingassa tosin on päästy tavallista aikaisemmin toukotöihin.

JOUKO RÖNKKÖ

Liperi

”Vettä ei tarvita enempää”

”Vettä on jo tullut riittävästi, nyt kaivataan lämpöä”, toteaa liperiläinen viljelijä ja Tilasiemenen osakas **Pertti Koistinen**. Tilan omat ja vuokrapellot ovat vilja- ja nurmikasvien siementuotannossa.

Kevään kylvöaikataulu on ollut keskimääräinen ja kylvösäät erinomaiset. Kylvöt saatiin valmiiksi kaksi viikkoa sitten, nyt orastaa, kertoo Koistinen.

”Mutta jos veden tulo vielä jatkuu, vaarana on peltojen liettyminen.”

Myös liperiläinen **Harri Asikainen** on saanut peltotyöt tehtyä. Herne ja vehnä on kylvetty, riistapellot ovat vielä tekemättä.

”Kylvöaikataulu oli melko tyypillinen. Maa on lämmennyt hitaasti.”

Runsaat sateet huolettavat myös Asikaista, sillä tilan maat eivät ole kovin läpäiseviä.

Riistapelloille Asikainen aikoo kylvää seosta, jossa on hernettä, vehnää ja kauraa, sekä rehukaalipellon.

SARI PENTTINEN

JAAKKO KILPIÄINEN

Pertti Koistinen Liperistä tarkasteli maanantaina peltonsa oraita.

Viitasaari

”Oikeita kylvökelejä ollut vasta viikon – erittäin vähän”

”Märkää on joka paikassa”, viitasaarelainen **Antti Kemppainen** valittaa. Oikeita kylvökelejä on ollut vasta viikon verran, ennätyksellisen vähän.

Kemppainen kävi tiistaiaamuna kylvökoneen kanssa pellolla kääntymässä, mutta sade oli kastellut maan niin, että mies siirtyi helpipaalien keräilyyn. Maanantai-iltana pystyi vähän kylvämään.

Kemppainen on kylvänyt rehukauraa, rehuohraa ja rypsiä nyt yhteensä reilut 300 hehtaaria. Kylvämättä on vielä toistasataa hehtaaria.

Omaa vilja-alaa Kemppaisella on noin sata hehtaaria. Sen päälle on 50 hehtaaria ruokohelpiä.

Lisäksi mies urakoi toisten pelloilla. Helpialaa on yhteensä noin 150 hehtaaria.

”Tarvittaisiin neljä poutapäivää, jotta kylvöt saataisiin tehdyiksi”, Kemppainen sanoo.

Tänä keväänä pellot ovat olleet yllättävän märkiä. Syyssateiden kastelemat maat ovat kuivuneet hitaasti. ”Muokkautuminen on ollut nihkeää”, Kemppainen luonnehtii.

Rantapelloista on paikoin puolet kylvämättä. Vedet ovat ennätyksellisen korkealla.

Viitasaarella viimeiset siemenet saadaan maahan yleensä kesäkuun ensimmäisellä viikolla. Paljon tuosta ajasta ei jäädä tänäkään vuonna, jos loppuviikolla tulee luvattuja poutapäiviä.

REIJO VESTERINEN

SAMI KARPPINEN

Antti Kemppainen keräili ruokohelpipaaleja maanantaina ja tiistaina Viitasaarella, kun sade haittasi kylvötöitä.

Lammikko pellolla voi kertoa maan rakenteen vioista

Viime viikonlopun sateet kastelivat peltoja muun muassa Pirkanmaalla jopa lammikoiksi asti. Esimerkiksi Tampereen pohjoispuolella Hämeenkyrössä satoi paikoin yli 50 millimetriä vuorokauden aikana, kertoo Pro Agria Pirkanmaan kasvinviljelyagronomi **Ritva Tolppa**.

Sateisen kevään jäljiltä pellot olivat jo valmiiksi märkiä. Myös järvien pinnat ovat tavanomaista korkeammalla, joten varsinkin tulvaherkillä alueilla vesi on saattanut lammikoitua pelloilla pahastikin.

”Talvella ei ollut edes routaa, joka olisi paitsi murustanut pintamaata myös tehnyt maahan veden läpäisyä edesauttavaa huokoista verkostoa.”

Lammikot voivat kuitenkin olla myös merkki maan rakenteen heikentymisestä, Tolppa muistuttaa.

Tolpan mukaan hyvänä nyrkisääntönä voi pitää sitä, että maan rakenteessa on todennäköisesti ongelmia, jos vettä on pellolla vielä 3–4 päivää sateiden jälkeen.

Tärkeä syy rakenteen heikentymiseen ovat raskaat koneet. Kun liikutaan kosteilla toukopelloilla keväällä, pitäisi muistaa paripyörien käyttö. Märällä pellolla auttaa myös rengaspaineen alentaminen.

Lapiotesti paljastaa maan rakenteen

Jos maan kunto herättää epäilyksiä, tilanne on helppo selvittää itsekin lapiotestillä, Tolppa neuvoo. Tarvittaessa avuksi voi ottaa neuvojan.

”Vertaamalla maan rakennetta tallaamattomassa paikassa pientareella ja tallatussa paikassa tilanteesta saa arvokasta tietoa. Jos ruokamultakerroksen alla on kova parin sentin kyntöantura, maa on tiivistynyt raskaiden koneiden paineen alla.”

Kyntöantura estää juurten kasvua

Pahimmillaan kyntöantura estää kasvien juuria tunkeutumasta ruokamultakerroksen alapuolelle. Kasvit eivät tällöin saa käyttöönsä maassa olevia vesivarastoja.

Erityisesti tästä aiheutuu ongelmia, jos sää jatkuu helteisenä ja kuivana.

Maan rakenteeseen kannattaa satsata, Tolppa muistuttaa.

”Ongelmia pystyy torjumaan toimivalla viljelykierrolla, parhaiten sellaisella, jossa on mukana esimerkiksi nurmia kasvilajiston monipuolistajana.”

Kesällä peltoja kiertäessä kannattaa kirjata muistiin lammikkojen paikat korjaavia toimia varten.

JUHANI REKU

Pahimmillaan kasvit eivät saa vettä tiivistyneen kerroksen läpi.

RITVA TOLPPA