MAATALOUS

Tarvitaan suunnitelmallisuutta, jotta rehut riittäisivät tulevaksi talveksi. **KEHITYSPÄÄLLIKKÖ MIKKO KORHONEN, VALIO**

MAATALOUDESTA LYHYESTI

Turkistarhaus eettinen kysymys

Turkistarhaus päättyy hollannissa siirtymäajan jälkeen vuonna 2024. Eduskunnassa keskiviikkona puhunut hollantilainen **Nicole Van Gemert** kertoi, että lakkauttamispäätös oli nimenomaan eettinen.

Ala on Hollannissa taloudellisesti merkittävä, sillä maa kuuluu maailman suurimpiin turkistuottajiin. Suomen eläinsuojeluyhdistysten liiton SEY:n tiedotteessa kommentoidaan, että Suomessa olisi syytä tehdä samanlainen eettinen ratkaisu. Tiedotteessa myös epäillään, että turkisalan laatusertifikaatti myönnetään Suomessa keveämmin perustein kuin muissa maissa.

Tomaattiala kasvuun Ruotsissa

Ruotsissa tomaatin tuotantoon käytetty kasvihuoneala on kasvanut viime vuoden aikana yli vuosikymmenen laskun jälkeen, kertoo Ruotsin maatalousvirasto, Jordbruksverket.

Tomaattilala lisääntyi viime vuoden aikana yli 20 prosenttia ja kurkkuala 8 prosenttia. Yrttejä ja ruukkusalaattia viljeltiin yhteensä 13 prosenttia suuremmalla alalla.

Viljelypinta-alojen lisääntymisen vuoksi myös tuotanto on lisääntynyt.

Yrttien suurempi osuus kuitenkin vähensi ruukkusalaatin tuotantoa. Tomaatin kokonaistuotanto pysyi samana, sillä vuonna 2012 viljeltiin enemmän pientä tomaattilajiketta.

Ympäristöpalkintoja kolmelle henkilölle

Food designer **Pirjo Päivärinta** sai Hämeen elykeskuksen myöntämän ympäristöpalkinnon lähiruokakulttuurin hyväksi tekemästään työstä. Päivärinnan työ on ollut uraauurtavaa ja luovaa, elykeskus perustelee.

Päivärinta on hyödyntänyt lähiruokaa monipuolisesti ensin pitopalvelun pitäjänä ja sitten ravintoloitsijana sekä puhunut sen puolesta monissa eri yhteyksissä.

Lisäksi kunniamaininnat vesiensuojelusta saivat hollolalainen yrittäjä **Risto Kauhala** ja loppilainen maanviljelijä **Marja Ukkola**.

Hämeen ympäristöpalkinto jaettiin maailman ympäristöpäivänä 5. kesäkuuta.

MARKKU VUORIKARI

Matti Palvaila urakoi säilörehun korjuussa torstaina Sysmässä.

Säilörehun ensimmäinen sato viimevuotista pienempi

Sadon määrä kannattaa nyt mitata ja suunnitella jatko niin, ettei rehupula iske talvella.

Lämmin sää laskee nurmen sulavuutta vauhdikkaasti. Satomäärän karttumista ei kannata jäädä odottelemaan, kun tavoitteena on saada sulavuudeltaan hyvää rehua, Valion kehityspäällikkö **Mikko Korhonen** sanoo.

Lämpösummaa on karttunut niin nopeasti, että Etelä-Suomessa säilörehun korjuu on jo täydessä vauhdissa – ainakin viikon tavallista varhemmin.

Viimeistään viikonloppuna on rehunteon aika Pohjois-Pohjanmaata myöten. Vain Kainuun suunnalla ollaan hiukan myöhäisemmässä.

Kun rehun sulavuutta kuvaava D-arvo tavallisesti tähän aikaan laskee 5 grammaa vuorokaudessa, nyt laskuvauhti on ollut jopa 10–15 grammaa vuorokaudessa, Korhonen toteaa.

Ensimmäinen sato jää monin paikoin niukaksi, mutta alueellisia ja lohkokohtaisiakin eroja on, Korhonen kertoo.

Kasvustot ovat monin paikoin melko harvoja ja matalia. Osassa maata kärsittiin talvituhoista, ja lisäksi kevään kuivuus on hidastanut kasvua.

Korhonen kehottaa viljelijöitä nyt mittaamaan tarkkaan ensimmäisen sadon määrän ja panostamaan toiseen ja mahdollisesti kolmanteenkin satoon.

Tarvitaan suunnitelmallisuutta, jotta rehut riittäisivät tulevaksi talveksi.

Monta tapaa mitata määrä

Kasvustosta sadon määrän voi kätevästi mitata Karpe-hankkeessa kehitetyllä menetelmällä.

Kourallinen kasvustoa vedetään suoraksi ja mitataan sen korkeus rullamitan avulla. Mittauksia tehdään useasta kohdasta, ja samalla arvioidaan kasvuston tiheys. Lohkon kuiva-ainesato löytyy hankkeessa laaditulta käyrästöltä näiden arvojen avulla.

Toinen tapa on laskea rehuvaunun tilavuus sekä kuormien määrä.

Artturi-sivustolta löytyvät kuutiopainokäyrät eri korjuumenetelmille. Rehun kuiva-ainepitoisuus selviää rehuanalyysin avulla. Näiden tietojen avulla lasketaan korjattu määrä.

Kolmas tapa on laskea siilossa olevan rehumassan tilavuus. Sen, kuutiopainon ja kuiva-ainepitoisuuden avulla lasketaan rehun määrä.

Riittävästi lannoitteita

Viime vuonna ensimmäinen sato oli suuri, joten seuraavaan ei välttämättä panostettu kunnolla. Nyt on toimittava toisin, Korhonen muistuttaa.

”Riittävä lannoitus on nyt tarpeen, ja mahdollisesti myös paikkauskylvö.”

Molemmat vaativat kosteutta. Kuivassa lannoitteet eivät liukene eikä siemen idä.

Yksi mahdollisuus on levittää osa lannoitteista heti ja loput myöhemmin, jos sateita saadaan, Korhonen sanoo.

Jo tässä vaiheessa kannattaa miettiä sekin, onko mahdollista ja tarpeen korjata kolmaskin sato.

Jos kuivuus jatkuu kovana, yksi vaihtoehto on korjata kokoviljasäilörehua. Sen aika on heinäkuussa.

Seuraa lajikoostumusta

Kolme vuotta sitten kova hellejakso sattui heinäkuulle. Silloin moni huomasi nurmen kasvilajikoostumuksen muuttuvan: nata korvasi timoteitä.

Jos näin käy, kannattaa syksyllä miettiä, pitäisikö nurmia täydennyskylvää timoteillä, Korhonen sanoo.

Nata on ravintoarvoltaan hyvää, mutta ei välttämättä yhtä maittavaa ja lypsättävää kuin timotei.

SATU LEHTONEN

www.karpe.fi –> Laskurit –> Satotason määritys korkeusmittauksilla
www.artturi.fi

MMM: Siemendirektiivi ei tuo muutoksia viljelijöille

EU:ssa ollaan parhaillaan uusimassa siementen ja taimien tuotantoa koskevaa direktiiviä. Uudistus ei aiheuta muutoksia viljelijöille, erityisasiantuntija **Marja Savonmäki** maa- ja metsätalousministeriöstä arvioi.

Lainsäädäntö koskee vain lisäysaineiston tuottamista viljelijöille, ei siementen loppukäyttöä, Savonmäki kertoo.

”Ehdotus kattaa ammattimaiseen käyttöön tarkoitetut siemenet ja lisäysaineiston. Ammattimaisille viljelijöille on tärkeää, että heidän ostamansa siemen on hyvälaatuista, sen itävyys on hyvä ja siemen on lajikepuhdasta sekä vapaata hukkakaurasta.”

”Alan harrastajat puolestaan voisivat jatkossakin vaihtaa siemeniä ja taimia keskenään. Myös omaa siementä on mahdollista käyttää kuten nykyäänkin.”

Komissio on antanut parlamentille ja neuvostolle asetusehdotuksen, jolla korvataan lisäysaineistoa koskevat 12 nykyistä direktiiviä ja samalla ajantasaistetaan ja yksinkertaistetaan säädöksiä.

Uusi ehdotus sisältää pääpiirteissään vanhojen direktiivien sisällön. Uutuutena on muun muassa esitys, jonka mukaan pieniä määriä siementä ja taimiaineistoa voitaisiin tuottaa paikallisille markkinoille ilman lajikkeiden rekisteröintiä luetteloon ja näin keventää byrokratiaa.

Nykyisiä maatiaiskasvien siementuotantoa koskevia vaatimuksia on myös lievennetty poistamalla tuotannon määrälliset rajoitukset.

Ehdotusta käsitellään seuraavien kahden kolmen vuoden ajan sekä EU:n neuvostossa että parlamentissa. Kestää vielä vuosia, ennen kuin uusi asetus tulee voimaan.

SATU LEHTONEN

Hallinnollinen pinta-ala ei palaa

Viljelijällä on paras tieto peltolohkojen rajoista ja hallinnassaan olevasta tukikelpoisesta pinta-alasta.

EU-asetuksen mukaan viljelijän pitää tarkastaa lohkojen rajat tukihakemusta jättäessään ja siksi tämä on myös vastuussa tukihakemuksessaan ilmoittamistaan pinta-aloista.

Näin toteaa maa- ja metsätalousministeri **Jari Koskinen** (kok.) vastauksessaan kansanedustaja **Markku Eestilän** (kok.) tekemään kirjalliseen kysymykseen viljelijän vastuusta ilmoittamistaan pinta-aloista.

Eestilän mukaan viljelijän oikeusturva heikkeni merkittävästi sen jälkeen, kun maataloustuissa luovuttiin hallinnon hyväksymistä digitoiduista pinta-aloista.

”Hallinnon hyväksymä pinta-ala turvasi viljelijöille oikeusturvan ja myös luottamuksen siihen, että lohkojen ajantasaistuksissa ilmenneitä virheitä ei sanktioitu, vaan pinta-ala korjattiin vastaamaan vallitsevaa tilannetta”, Eestilä perustelee.

Koskinen kertoo tiedustelleensa maatalouskomissaari **Dacian Cioloşilta**, voisiko hallinnollisen pinta-alan palauttaa käyttöön.

”Komissaarin vastauksen mukaan hallinto ei voi olla vastuussa tuenhakijan pinta-alasta, vaan tuenhakija on itse velvollinen varmistamaan, että kaikki säädöksissä edellytetyt tukikelpoisuusehdot täyttyvät.”

Koskinen muistuttaa, että vuodesta 2007 viljelijöiden käytettävissä olleet sähköiset lohkokartat parantavat viljelijöiden oikeusturvaa. Sähköinen kartta on tarkempi kuin hallinnon tiloille toimittama mustavalkoinen karttatuloste.

JUHANI REKU

Ennuste: Viljan hinta maailmalla laskee väliaikaisesti

Viljan maailmanmarkkinahinta alenee hieman tänä ja ensi vuonna, ennustavat YK:n elintarvikejärjestö FAO ja teollisuusmaiden talousjärjestö Oecd. Järjestöjen maatalousennuste vuosille 2013–2022 julkaistiin torstaina.

Naudan- ja sianlihan maailmanmarkkinnahinnat ovat sen sijaan nousussa. Siipikarjanlihan hinta pysyy käytännössä ennallaan.

Pidemmällä ajalla ennuste lupaa ruualle vakaita tai nousevia hintoja.

Ennuste kuitenkin varoittaa suurista hintavaihteluista. Varastot ovat niukkoja, joten huono satovuosi näkyy hinnoissa jyrkästi. Viime vuoden kuivuuden toistuminen ponnauttaisi hintoja 15–40 prosenttia.

Jos sadot ovat normaaleja, vehnän hinta maailmalla on ennusteen mukaan tänä vuonna 10 prosenttia alempi kuin viime vuonna. Ensi vuonna hinnan lasku olisi 13 prosenttia. Sen jälkeen hinta vakautuu ennusteen mukaan hitaasti nousevaksi.

Naudanlihassa hinta saavuttaisi maailmanmarkkinoilla huippunsa ensi vuonna. Silloin se on ennusteen mukaan noin 10 prosenttia korkeampi kuin viime vuonna.

Sianlihan hinta maailmanmarkkinoilla nousee ennusteen mukaan tänä vuonna kymmenisen ja ensi vuonna viitisen prosenttia.

Jos katsotaan viime vuosien hintapiikkejä kauemmas taaksepäin, ruuan maailmanmarkkinahinnat ovat historiallista tasoa korkeammat. Siitä huolimatta maailman ruuantuotannon ennustetaan kasvavan aiempaa hitaammin, keskimäärin 1,5 prosenttia vuodessa. Kymmenenä edellisenä vuotena kasvu on ollut keskimäärin 2,1 prosenttia vuodessa.

Tuotannon kasvun hidastumisen syynä järjestöt pitävät peltoalan kasvun hidastumista, korkeita tuotantokustannuksia, tärkeiden tuotantopanosten saatavuuden vaikeutumista ja ympäristörajoituksia.

HEIKKI VUORELA

www.agri-outlook.org

BAYER Pistol®

Pistol® on ainutlaatuinen pitkävaikutteinen rikkakasvien torjunta-aine, joka vaikuttaa jopa 4 kuukauden ajan. Pistolilla on laajat hyväksynnät ja sitä voidaan käyttää rikkakasvien torjuntaan ei-syötävien puutarhakasvien ja puiden alustoilta, taimikoista sekä piha- ja paikoitusalueilta, ajoväyliltä, käytäviltä, tehdas- ja rautatiealueita ja muilta viljelemättömiltä alueilta.

- ☑ Pitkäaikainen vaikutus rikkakasveja vastaan
- ☑ Torjuu rikkakasvit ja estää uusien kasvun
- ☑ Yksi käsittely kasvukaudessa riittää
- ☑ Sateenkestävä

Bayer Environmental Science. Tiedustelut 020 785 8451
Varmista kasvinsuojeluaineen turvallinen käyttö. Lue aina pakkausmerkinnät ja tuotetiedot ennen käyttöä.

Rajala pokkasi palkinnon luomun kehittämisestä

Etelä-Savon elykeskus on myöntänyt agronomi **Jukka Rajalalle** vuoden ympäristöpalkinnon luonnonmukaisen maatalouden pitkäaikaisesta kehittämisestä ja edistämisestä.

Rajala on tehnyt Suomessa pitkään uraauurtavaa työtä luomutuotannon parissa. Hänen työnsä on ollut laaja-alaista ja käytännönläheistä, elykeskus perustelee.

Rajala ottaa palkinnon vastaan iloisena ja hieman yllättyneenä. Hän ajattelee palkinnon olevan tunnustus myös koko luomualalle ja työpaikalleen, Ruralia-instituutille.

Helsingin yliopiston Ruralia-instituutin tavoitteena on edistää maaseudun elinkeinoja ja elinoloja.

Viljelee itse luomutilaa

Rajala työskentelee Ruralian Mikkelin yksikössä. Työt Ruraliassa hän on aloittanut vuonna 1990. Vapaa-aikanaan Rajala viljelee 65 hehtaarin luomutilaa.

Hänen erikoisalaansa on viljelysmaan kasvukunnon ja maan biologisen aktiivisuuden parantaminen.

Rajala seuraa edelleen luomutuotannon kansainvälistä tutkimusta ja kehitystä.

Elykeskus pitää tärkeänä hänen työtään asiantuntemuksen kokoamisesta ja jakamisesta eteenpäin.

Kirjoittanut luomukirjan

Rajala on esimerkiksi koonnut suomalaiset luomutuotannon valvonnan kriteerit ja ollut käynnistämässä ensimmäistä luomukurssia.

Rajalan työn tulosta on myös luonnonmukaisen maatalouden oppikirja. Hänellä on pitkä kokemus niin luomuneuvojien kuin -viljelijöidenkin koulutuksesta.

Rajala on vakuuttunut, etteivät työt luomutuotannon parissa lopu.

”Hallituksen luomualan kehittämisohjelman tavoite on, että 20 prosenttia Suomen maataloustuotannosta pitäisi olla luomussa vuoteen 2020 mennessä. Tämän toteuttamiseksi luomutuotannon määrällinen kehittäminen on tärkeää. Myös laatua pitää kehittää ja siihen tarpeeseen Ruralia-instituutti pyrkii vastaamaan”, Rajala pohtii.

”Luomutuotannon kehittäminen palvelee myös tavanomaisen tuotannon kehitystä kestävämmäksi.”

Palkinto luovutettiin keskiviikkona 5. kesäkuuta maailman ympäristöpäivänä.

LAURA KYLMÄMAA

Kuminatietoa tarjolla Ylistarossa ja Jokioisissa

Kuminan viljelystä on tarjolla teoriaa ja kokemuksia ensi viikolla Ylistarossa ja seuraavalla viikolla Jokioisissa.

Ylivoimainen kuminaketju -hankkeen pellonpiennarpäivä pidetään MTT:n Ylistaron toimipisteessä tiistaina 11.6. Suomenkielinen tilaisuus alkaa kello 10 ja ruotsinkielinen kello 13.

Vastaava tilaisuus on MTT:llä Jokioisilla maanantaina 17.6. kello 10.

Kaksi tuntia kestävien tilaisuuksien alussa on kahvitarjoilu. Sen jälkeen tutustutaan asiantuntijoiden johdolla kuminan viljelykokeisiin.

Tilaisuudet ovat maksuttomia. Jokioisten tilaisuuteen toivotaan tarjoilun järjestämiseksi ennakkoilmoittautumista osoitteeseen marjo.keskitalo@mtt.fi.

Satokisaan voi vielä osallistua

Ylivoimainen kuminaketju -hanke on vuosittain järjestänyt kilpailun parhaan kuminasadon tuottajasta.

Aiempina vuosina voitot ovat menneet Laihialle ja Tyrnävälle.

Nyt kilpaillaan vuoden 2012 suurimmasta sadosta. Kilpailuun voi vielä osallistua lähettämällä seuraavat tiedot:
- kuminan tuotantoala vuoden 2012 tukihakulomakkeesta
- viljelyttäjäyritykseltä saatu todistus lajitellun siemenen painosta
- kuminalajike

Mukaan liitetään nimi, kotikunta, osoite, puhelinnumero ja sähköpostiosoite. Tiedot lähetetään juhannukseen mennessä osoitteeseen marjo.keskitalo@mtt.fi.

SATU LEHTONEN

Pellot kaipaavat vettä

Helteisen sään seurauksena pellot kaipaavat kipeästi vettä. Paikoin kasvustot kärsivät kuivuudesta.

Lähiviikkojen säästä riippuu, miten pääosin hyvin orastuneet kasvustot kehittyvät.

Vilja-alan yhteistyöryhmän asiantuntijaraati luottaa vielä, että kasvukausi jatkuu suotuisissa merkeissä.

Hyvien kylvösäiden ansiosta kasvukausi lähti erinomaisesti alkuun ja kylvötyöt sujuivat suunnitellusti.

Vaikka kylvöille päästiin monilla alueilla noin viikko tavanomaista myöhemmin, otettiin myöhäinen aloitus töiden edetessä pääosin kiinni.

Poikkeuksen tekee Satakunta, jossa rankkojen sadekuurojen seurauksena kylvöjä saatettiin loppuun viime viikolla 1–2 viikkoa tavanomaista myöhemmin.

Tällä viikolla kylvöt saadaan tehtyä osassa Pohjois-Pohjanmaata ja Meri-Lappia sekä pahiten sadekuurojen runnomissa osissa Satakuntaa.

Pellot ovat asiantuntijaraadin arvioiden mukaan orastuneet pääosin hyvin tai kohtalaisesti.

Alueelliset erot maakunnan sisällä ja peltolohkoilla voivat olla suuria riippuen muun muassa maalajista, kylvömuokkausten onnistumisesta ja kylvöajankohdasta.

Kevätviljojen rikkakasviruiskutuksia on aloitettu ja jatketaan ensi viikolla.

Kirppoja on syytä tarkkailla taimettuvissa ja kehittyvissä rypsi- ja rapsikasvustoissa.

Vilja-alan yhteistyöryhmän kylvöseuranta on päättynyt, mutta puintiseuranta alkaa syksyllä.

MAIJA ALA-SIURUA