

001	66	17	96	96	36	26	06	92	94	96	98	100

MAATALOUS

Yksin ei tarvitse yrittää, vaan apua on tarjolla monella eri taholla. **TOIMINNANJOHTAJA MARJA-RIITTA KOTTILA, PRO LUOMU RY**

Torjunta-aineiden suojakaista-uudistus ehtinee ensi kesäksi

Maataloudessa käytettävien torjunta-aineiden vesistörajoitukset muuttuvat toden­näköisesti ensi vuonna.

.....

Useimpia torjunta-aineita voidaan käyttää lähempänä vesistöä kuin ennen. Toisaalta vesistöiksi luetaan nykyistä pie­nem­mät purot ja valtaojat.

Torjunta-aineiden suojaetäisyyksistä nousi kohu keväällä, kun Turvatekniikan keskus, Tukes, asetti vesistörajoitteen Mcpa:lle. Muille rikkojen ja kasvitautien torjunta-aineille rajoite oli asetettu jo aiemmin.

Nykyiset suojaetäisyydet perustuvat tehoaineiden myr­kyllisyyteen vesieliöstölle. Ne korvataan aineiden leviämisis­riin perustuvalla mallilla, jossa arvioidaan torjunta-aineen kulkeutumista tuulen mukana vesistöön.

Yhtä metrimäärää ei enää anneta, vaan torjunta-aineiden käyttömäärät ja ruiskussa käytetyt suuttimet vaikuttavat suojakaistan leveyteen. Suoja­kaistaa voidaan kaventaa, kun käytetään tuulikulkeumaa vä­hentäviä suuttimia.

Kaikkien noin 300 kasvin­suojeluaineen riskiarvioinnit on tehty. Uudistus kaventaa lähes kaikkien tehoaineiden suoja­kaistoja, toteaa ylitarkastaja **Leona Mattsoff** Tukeista.

Joillakin erittäin myrkyllisillä tuholaissaineilla suojaetäisyydet voivat kasvaa. Tämä koskee etupäässä hedelmä- ja marjavil­jelmii.

Mattsoffin mukaan uudet ehdot yritetään saada voimaan ensi vuonna, mutta täysin var­maa se ei ole.

Kasvin­suojeluaineiden val­mistajia, viljelijäjärjestöjä ja käyttäjiä on kuultu ja tullaan kuulemaan edelleen, kun val­mistelu etenee.

Periaatteet alkavat olla sel­villä ja muun muassa suutin­valinnoilla voidaan jatkossa



Uusien suojaetäisyyksien pohjana on aineiden leviämisisriskiin perustuva malli, jossa arvioidaan torjunta-aineen kulkeutumista tuulen mukana vesistöön.

vaikuttaa suojakaistojen levey­teen. Linjaus noudattaa EU:n torjunta-aineiden kestävän käytön direktiiviä, jota monet maat jo nyt soveltavat.

Koskee yhä useampia peltöja
Parhaillaan käydään läpi vuo­den alussa voimaan tulleen ve­silain vaikutuksia ja erityisesti

vesistön määrittelyä. Tähän asti vesistöjä on arvioitu kulku­kelpoisuuden perusteella, joka käsitteenä on epämääräinen ja vaikeatulkintainen.

Kulkukelpoisuuden sijasta katsotaan valuma-aluetta. Ve­sistöksi katsotaan uomat, joiden yläpuolinen valuma-alue on yli 10 neliökilometriä.

Valmistelussa ovat mukana

ympäristö- ja maa- ja metsä­ta­lousministeriön sekä Syken ja Mavin edustajat.

Tukesiin toiveena on, että vie­lä syksyllä kartoitetaan kaikki peltolohkot, joiden katsotaan rajoittuvan uuden määritelmän mukaan vesistöön.

Tarkoitus on, että viljelijöil­le lähetetään kartat, joihin on merkitty pellot, jotka uuden

vesilain mukaan rajoittuvat ve­sistöön.

Pienten vesistöjen määrä kasvaa, jolloin suojakaistoja vaaditaan aiempaa useammalle lohkolle, mutta tarkkaa kuvaa tilanteesta ei vielä ole. Karttojen mukaan sekini selviää.

Viljelyn ei Mattsoffin mie­lestä pitäisi vaikeutua, sillä tuulikulkeumaa vähentävillä

suuttimilla suojakaistaleveydet pienenevät yleensä selvästi.

Tukes järjestää asianosaisille kuulemisen tulevien ehtojen yksityiskohdista loppuvuo­na. Uusiin myyntipakkauksiin tiedot eivät enää ehdi, jolloin tiedottamisella on tavallista enemmän merkitystä, Mattsoff sanoo.

VEIKKO NIITTYMÄA

MAATALOUESTA LYHYESTI

Tilat tuottamaan energiaa Kyrönmaalla

Kyrönmaalla selvitetään alueen maatilojen mahdollisuuksia tuottaa energiaa joko osana maataloutta tai tilan päätuotantosuuntana.

Omaa energiaa Kyrönmaalta -esiselvityshanke selvittää lisäksi, miten ja millaiseen energiaantuotantoon alueella menestyvät peltokasvit soveltuvat.

Hankeessa tavoitellaan lisäksi parannuksia kasvira­vinteiden kierrätykseen ja valkuaisen tuotantoon.

Valaja kotieläinten ravitsemustieteen professoriksi

Jarmo Valaja on aloittanut työt maatalous-metsätieteelli­sen tiedekunnassa kotieläinten ravitsemustieteen professo­rina.

Valajan tavoitteena on käyn­nistää yksimahaisten tutkimus uudelleen Viikissä.

Hänen mukaansa nyt on hyvä aika aloittaa sian ja siipikarjan ravitsemustutki­mukset uudelleen. Kotieläinten ravitsemusta voidaan tarkastel­la myös esimerkiksi genomien vaikutuksen tai kasvintuotan­totieteiliden ja -teknologian näkökulmasta.

Ennen yliopistoon siirty­mistä Valaja työskenteli vajaan parikymmentä vuotta erikois­tu­kijana Maa- ja elintarvi­ketalouden tutkimuskeskus MTT:ssä

Ennen yliopistoon siirty­mistä Valaja työskenteli vajaan parikymmentä vuotta erikois­tu­kijana Maa- ja elintarvi­ketalouden tutkimuskeskus MTT:ssä

4-rivinen perunan-nostokone esillä Kauhavalla

Klávus Group esittelee torstai­na 20. lokakuuta Kauhavalla uuden 4-rivisen perunannos­tokoneen.

Kone nostaa perunaa työnäy­ töksessä Läntisen Yhdystien varrella kello 10 alkaen. Tilaisuus päättyy kello 13.

Perhe kannustaa hevosyrittäjää

Hevosyrittäjien hyvinvoinnin ja jaksamisen tausta- ja tuki­joukkona toimivat usein puo­liso ja perhe. Näin toteaa Tiina Mustonen opinnäytetyössään, jota varten tehtiin hevosalan yrittäjille suunnattu kysely. Mustonen valmistuu agrologi­ksi (AMK) Hämeen ammat­ti­korkeakoulun maaseutu­elin­keinojen koulutusohjelmasta. Tutkimuksen mukaan alan yrittäjät tuntevat voivan melko hyvin, mutta selviä merkkejä työssä väsymisestä on olemas­sa. Työpäivät ovat usein pitkiä ja vastuu eläimistä sitoo ympäri vuorokauden. Perheen lisäksi myös vertaistuki muiden alan yrittäjien kanssa nousi kyselys­sä tärkeäksi asiaksi.

Ultraäänellä tietoa lihakkuudesta

Suomessa on mitattu kulu­neena kesänä ensimmäistä kertaa nautojen lihakkuus­ominaisuuksia ultraäänellä. Ulkofileen kokoa, ihonalaisen rasvakerroksen paksuutta ja lihaksen sisäisen rasvan määrää mitattiin 200 sonnilta Lankisen tilalla Oripäässä.

Sonnit ovat mukana Sata­food Kehittämiskeskuksen ja Suomen Rehun hankkeessa, jossa vertaillaan rodun ja ruokintamallin vaikutusta rasvaisuuteen ja lihakkuuteen.

Lampaat pulassa Islannissa

Sadat pelastustyöntekijät ja vapaaehtoiset yrittävät pelastaa viikko sitten riehu­neen lumimyrskyn saartamaksi jääneitä lampaita Islannissa, kertoo ATL.

Lampaat ovat vaarassa palettua ja joutua susien raatelemiksi. Osa lampaista on saatu pelastettua, mutta niitä on löydetty runsaasti myös kuolleina.

Lopullista vahinkojen mää­rää ei vielä pystytä arvioimaan.

Maatalouden tuotantopanokset kallistuivat edelleen

Maatalouden tuotantovälinei­den ostohinnat nousivat 2,8 prosenttia viime vuoden hei­näkuusta tämän vuoden hei­näkuuhun. Samaan aikaan tuotta­jahinnat nousivat 4,3 prosenttia, kertoo Tilastokeskus.

Tilastokeskuksen mukaan tuotantoon käytettyjen tar­vikkeiden ja palvelujen hinnat nousivat vuodessa 3 prosenttia.

Erityisen kalliita olivat lan­noitteet. Ne maksoivat 6 pro­senttia viime vuoden heinäkuu­ta enemmän.

Myös rehut olivat entistä kal­liimpia.

Investointeihin kulutettujen tavaroiden ja palvelujen hinnat 2,1 prosenttia.

Eniten korotusta oli kuljetus-

kaluston ja maatalousrakennus­ten hinnoissa.

Maatalouden tuottajahinnat nousivat Tilastokeskuksen mu­kaan 4,3 prosenttia heinäkuussa vuotta aiempaan verrattuna.

Ilman turkistuotantoa tuotta­jahinnat nousivat vuodessa 5,4 prosenttia.

Kasvituotoksen tuottajahinta nousi 2,4 prosenttia ja eläintuo­toksen 5,4 prosenttia.

Nousuun vaikuttivat erityi­sesti lihan, eläintuotteiden ja viljan kallistuminen.

Lihan hinnat olivat heinä­kuussa 10 prosenttia korkeam­mat kuin vuotta aiemmin.

Eläintuotteiden hinnat nou­sivat runsaat 3 ja viljan vajaat 6 prosenttia. **MT**

Sade pilasi MM-kyntäjien kisat Kroatiassa

Suomalaiset ylsivät vain keski­kertaisiin sijoituksiin kynnön MM-kisoissa Kroatiassa viime perjantaina ja lauantaina. Matti Rautiainen sijoittui sarka-au­roissa kymmenenneksi ja Han­nu Alander jäi paluuauroissa 17:ksi.

Toiveet olivat korkealla vielä kisojen aattoaamuna torstaina, mutta rankkasade pilasi suo­malaisen kilpailun. Kroatiassa on ollut puoli vuotta sateetonta. Suomalaiset ehtivät harjoitella runsaan viikon ja säädöt löytyi­vät rutikuiviin oloihin.

Torstaina satoi kuitenkin sa­ta milliiä ja maan ominaisuudet muuttuivat täysin. Kostunut hietasavi tarttui siipiin eikä mi­kään auttanut.

Alander joutui puhdistamaan siipiin tarttunutta maata aina päisteissä. Rautiainen kokeili jopa silikonia siivessä, mutta siitäkään ei ollut apua.

Kärkikyntäjät hallitsivat muuttuneet olot. Osa kyntäjistä vaihtoi muovisiipiin.

Myrsky riepoitteli kyntäjiä ja messuauketta. Ajavaiset joudut­tiin siirtämään teltaan ja sitä­kin tuuli repi. Sade taukosi per­jantaina aamupäivällä samalla hetkellä, kun kyntäjät aloittivat urakkansa.

Sarka-urojen sarja oli brit­tien juhlaa. Ylivoimaisen voiton vei skotlantilainen Andrew Mitchell junior, joka jätti toi­seksi tulleen Eamon Traceyn Irlannista yli 30 pisteen päähän. Pronssi meni Walesiin Evan

VEIKKO NIITTYMÄA

Kiertue kannustaa tuottamaan luomua

Uusia tuottajia ja elintarvikkei­den valmistajia kannustetaan luomutuotantoon valtakunnal­lisen kiertueen voimin.

Jokaiselle kiertuepaikkakun­nalla järjestetään seminaari, joka nostaa esiin sekä valta­kunnallisia asiantuntijoita että alueellisia luomuhankkeita ja -toimijoita.

Paikalla ovat myös suurimpi­en kauppaketjujen edustajat. Seminaarin jälkeen on va­paata työpajatyöskentelyä. Osallistujat voivat lisäksi tutus­tua luomutoimijoihin näiden infopisteillä.

Jokaisen alueen neuvonta­järjestöt ovat myös näkyvästi mukana.

Kiertueen järjestää Pro Luomu -yhdistys ja se alkaa virallisesti luomuviikolla 1.10. Hyvinkäältä.

Sen jälkeen vuorossa on yh­deksän muuta paikkakuntaa

eri puolilla Suomea. Viimeinen kiertuetapahtuma järjestetään 16.1.2013 Laukaassa.

Varaslähtö on jo otettu 15.9. Ruukissa, jossa luomusta kes­kusteltiin paikallisten luomu- ja lähituotemarkkinoiden yhtey­dessä.

”Tavoitteena on tarjota uusia tekemisen eväitä luomusta kiinnostuneille viljelijöille ja elintarvikevalmistajille. Haluamme myös auttaa heitä ver­kostoitumaan. Yksin ei tarvitse yrittää, vaan apua on tarjolla monella eri taholla, sanoo Pro Luomu ry:n toiminnanjohtaja **Marja-Riitta Kottila**.

Luomuviikko vietetään 1.–7.10. teemalla Meidän luomu. **MAIJA ALA-SIURUA**

www.luomu.fi/pro-luomu-ry/ tisaa-luomua/ www.luomuliitto.fi/index.php/ luomuviikko

Kuituhamppukilpailu tuotti runsaasti ideoita

Juankosken kaupungin järjestä­mässä kuituhamppukilpailussa on jatkoon päässyt neljä kilpai­lutyötä.

Jatkossa ovat mukana **Tiina Hatakka** Kouvola­sta tuoli­ideallaan, **Aino Lampio** ja **Heikki Koivuvurola** Joensuusta betoniprofiili-ideallaan sekä **Aleksi Martikainen** Tampe­reelta istutusmatto- ja **Raul Reunanen** Tampereelta seinä­rakennedeallaan.

Ideakilpailuun tuli 18 ideaa eri puolilta Suomea. Valitut

ideat pääsevät mukaan Juan­koskella lokakuussa järjestet­ävään työpajaan, jonka lopuksi valitaan kilpailun kaksi parasta ideaa.

Kilpailuun osallistuneiden tuoteideoiden sovellusalat vaihtelivat sisustuksesta pu­keutumiseen, rakentamiseen ja kulkuvälineisiin. Hamppukui­tua hyödynnettiin esimerkiksi langaksi kehrättyinä kuituna, karstattuna kuitulevynä ja komposiittimateriaalien lujite­kuituina. **MT**



MAASEUDUN TULEVAISUUS
Suomen 2. luetuin päivälehti

Lukijamäärä 321 000 (MTT 2011)
Levikkä 83 259 (1/2011)