MAATALOUS

Samalla lohkolla ei tulisi viljellä juurikasta peräkkäisinä vuosina, vaan vähintään joka toinen vuosi pitäisi kylvää jotain muuta kasvia, kuten viljaa. **MAATALOUSJOHTAJA MATTI KUKKOLA, SUCROS**

Tutkija kannustaa torjumaan mehiläisten varroapunkkia

Mehiläispesiä vaivaavaa varroapunkkia esiintyy koko Manner-Suomessa. Ainoastaan Ahvenanmaa on edelleen varroasta vapaa.

Viime kesänä mehiläisistä ja mehiläispesistä otettiin näytteitä viidellä alueella: Kajaani, Kitee, Jokioinen, Seinäjoki sekä Ahvenanmaa. Tutkimus on osa EU:n laajuista mehiläiskuolleisuuden ja tautien seurannan pilottiohjelmaa, jossa Elintarviketurvallisuusvirasto Evira on mukana.

Varroapunkkia löytyi Ahvenanmaata lukuun ottamatta kaikilta tutkituilta alueilta. Niistä sitä kannattaa myös torjua, kertoo tutkija **Sirpa Heinikainen** Elintarviketurvallisuusvirastosta (Evira).

Mehiläisten tauteja tutkitaan 17:ssä EU:n jäsenmaassa.

Esikotelomätää aiheuttavaa Paenibacillus larvae -bakteeria on erityisen paljon Länsi-Suomessa.

> Mehiläiskuolemat ovat maailmanlaajuinen ongelma.

Heinikainen kannustaa tarhaajia selvittämään oman tarhansa tilanteen ja tarvittaessa saneeraamaan bakteeri-itiöitä sisältävät pesät.

”Esikotelomädästä on mahdollista päästä eroon.”

Esikotelomätätutkimukset tehdään maksutta Evirassa, koska tautia vastustetaan valtion varoin.

Suomen lisäksi EU-tutkimuksessa on mukana 16 jäsenmaata.

16 mukana tutkimuksessa

Mehiläiskuolemat ovat maailmanlaajuinen ongelma.

Tutkimusohjelman avulla halutaan selvittää, mitä Euroopassa tapahtuu. Halutaan saada myös tarkat arviot pesäkuolemista.

Mehiläistarhoja on mukana 16, joilta on valittu satunnaisesti 787 pesää.

Mehiläishoitajain liiton tautineuvojat vierailevat tutkimustarhoilla kolme kertaa, joista ensimmäinen oli viime kesänä.

Toinen käynti tehdään tänä keväänä talvehtimisen jälkeen ja kolmas kesällä tuotantokauden lopussa.

MAIJA ALA-SIURUA

Älykoodi auttaa hunajan myynnissä

Hunajan markkinoinnissa ja myynnissä älykoodi on hyvä renki mutta huono isäntä.

Oikein kohdistettu älykoodi on kuluttajalle kätevä tiedon lähde. Kaikilla ei kuitenkaan ole koodien lukemiseen vaadittavaa älypuhelinta, joten pelkästään sen varaan ei markkinointia pidä jättää.

Älykoodin etu on, että se ohjaa asiakkaan helposti ja nopeasti haluttuun paikkaan.

Pelkoa osoitteen kirjoitusvirheistä ei ole, koska koodia pitkin asiakas voi siirtyä suoraan yrityksen kotisivuille, kampanjasivustolle tai vaikka Facebookiin, selittää kuluttajaneuvoja **Tuula Lehtonen** Suomen Mehiläishoitajain liitto ry:stä.

Koodeja hyödynnetään usein tuotteen muun markkinoinnin ohella: koodin voi lisätä lehtimainokseen tai tuotteen etikettiin.

Älykoodin on johdettava sivustolle, joka varmasti toimii myös älypuhelimissa ja tableteissa, Lehtonen painottaa.

”Sivun on oltava niin mielenkiintoinen, että aihe kiinnostaa kävijää myös tulevaisuudessa.”

Kaikilla asiakkailla ei ole mahdollisuuksia lukea älykoodeja. Siksi kannattaa tarkkaan miettiä, mitä tietoa koodiin sisällyttää, Lehtonen neuvoo.

Älykoodien tekeminen on helppoa, ja niitä voi tehdä itse internetin tarjoamilla palveluilla.

MAIJA ALA-SIURUA

Kosteikoista kaivataan lisää tietoa

Moni viljelijä kaipaa lisää tietoa kosteikoista vesistöjen rehevöitymisen torjujina, WWF Suomen teettämässä tutkimuksessa selvisi.

Kyselyn toteutti Suomen Gallup Elintarviketieto.

Nettikyselyn osallistumiskutsu lähetettiin 1 253 viljelijälle Uudenmaan ja Varsinais-Suomen alueella. Kyselyyn vastasi 372 viljelijää eli 30 prosenttia kutsutuista.

Maatalouskosteikon käsite oli ennalta tuttu valtaosalle, 85 prosentille vastaajista. Kahdeksan prosenttia oli jo perustanut yhden tai useamman kosteikon.

42 prosenttia vastaajista oli sitä mieltä, ettei viljelijä saa tarpeeksi tietoa kosteikoista ja niiden perustamisesta.

WWF Suomen suojeluasiantuntija **Elina Erkkilä** pitää tulosta selvänä merkkinä siitä, että jos kosteikkoja halutaan lisää, tarvitaan lisää neuvontaa, koulutusta ja viestintää.

Vaikka yli puolet vastaajista arvelee, ettei heidän tiloiltaan tule lainkaan liukoisten ravinteiden valumia, 60 prosenttia haluaa lisää tietoa liukoisen fosforin esiintymisestä ja sen valumien torjunnasta.

Liukoinen fosfori on suoraan käyttökelpoista leville, joten se edistää rehevöitymistä.

Kosteikko hidastaa veden virtausta ja suodattaa ravinteita. Liukoisiin ravinteisiin kosteikot purevat kuitenkin huonommin kuin niihin, jotka kulkevat maaainekseen kiinnittyneinä.

Kyselytutkimus oli osa EU:n rahoittamaa Active wetlands -tutkimushanketta. Hankkeessa tutkitaan, miten kosteikkojen tehoa voidaan parantaa kemiallisten käsittelyjen avulla. Valumavesien kuljettamaa liukoista fosforia voidaan saostaa esimerkiksi rautasulfaatilla.

”Vastaajista yli kolmannes arveli, että toimiessaan kemikaalit lisäävät kosteikkojen perustamisen houkuttelevuutta”, tutkija **Risto Uusitalo** Maa- ja elintarviketalouden tutkimuskeskuksesta kertoo. Neljännes vastaajista oli valmis ottamaan käyttöön kemiallisia menetelmiä omilla maillaan.

Viljelijät olisivat tutkimuksen mukaan valmiita kuluttamaan kemikaalien käyttöön jonkin verran omaa aikaa ja rahaa. Yli yhdeksän kymmenestä vastaajasta on kuitenkin sitä mieltä, että tällaisten menetelmien käytön tulisi saada tukea.

SATU LEHTONEN

Meille voit myydä tulevaa satoa jo ennen kylvöjä.

Tee vähintään 15 tonnin öljykasvisopimus ja osta kylvösiemenet 15.3.2013 mennessä. Saat kaupan päälle kirppojen torjuntaa varten 3 L Sumi Alphaa!

Avenalta saat kylvöillesi suositut ja satoisat rypsit Cordelia ja Apollo sekä rapsit Campino ja Trapper. Edulliset hintamme sisältävät toimituksen tilalle. Siemenet toimitetaan maalis-huhtikuun aikana.

Öljykasvien kysyntä kasvaa ja hinta on hyvällä tasolla. Ostamme **rapsia ja rypsiä** puristamollemme Mildola Oy:lle. Meillä on varma toimituspaikka, nyt ja tulevaisuudessa

TARKISTA AVENAN HINNAT UUDELLE SATOKAUDELLE
www.avenakauppa.fi

Olemme palveluksessasi.

Espoo
Johan Andberg 010 402 2520
Seija Uuskoski 010 402 2525
Hanna Ikävalko 010 402 2523

Kouvola
Kenneth Ahlqvist 010 402 2532
Anne Perätalo 010 402 2524

Porvoo
Kenneth Ahlqvist 010 402 2532
Hanna Ikävalko 010 402 2523

Pori
Matti Koskela 010 402 2528
Anne Seppälä 010 402 2536

Salo
Matti Hämäläinen 010 402 2535
Juha Mikola 010 402 2534

Loimaa
Juha Mikola 010 402 2534
Matti Hämäläinen 010 402 2535

Vaasa
Bror Staffas 010 402 2529

AVENA NORDIC GRAIN
www.avenakauppa.fi

KARI SALONEN

Sucros toivoo kevääksi entistä useamman tilan pelloille sokerijuurikkaan kylväjiä.

Sucros etsii uusia sopimusviljelijöitä

Sucros on valmis ottamaan noin sata uutta sokerijuurikkaan sopimusviljelijää. Tarkka määrä riippuu uusien viljelysopimusten koosta ja siitä, paljonko nykyiset viljelijät ovat halukkaita lisäämään pinta-alaansa.

”Vanhoja viljelijöitä eläköityy muutamia kymmeniä joka vuosi. Myös muista syistä muutamia viljelijöitä jää vuosittain pois”, maatalousjohtaja **Matti Kukkola** Sucroksesta toteaa syyksi uusien viljelijöiden etsintään.

Tällä hetkellä allekirjoitettuja uusia sopimuksia on yli 20. Sopimusehdotuksia on tämän lisäksi lähetetty noin 50 viljelijälle, joilta lopullista vastausta ei ole saatu.

”Vastikään saavutettu hintaratkaisu toivottavasti rohkaisee vielä epäröiviä myönteiseen ratkaisuun”, Kukkola toivoo.

Hän arvioi, että myös osa nykyisistä viljelijöistä pystyy lisäämään juurikasalaa. ”Emme kuitenkaan suosittele, että kylvöalaa kasvatettaisiin väkisin niin, että viljelykierto kärsii. Samalla lohkolla ei tulisi viljellä juurikasta peräkkäisinä vuosina, vaan vähintään joka toinen vuosi pitäisi kylvää jotain muuta kasvia, kuten viljaa.”

Sucros ei aseta rajoitteita, miltä alueelta uusia viljelijöitä otetaan. Pääosa juurikkaista tulee nykyisin Varsinais-Suomesta, Satakunnasta ja Hämeestä.

Maa- ja metsätalousministeriön mukaan juurikkaanviljelijöitä oli viime kesänä alle 800. Keskimääräinen juurikasala tilaa kohti oli noin 15 hehtaaria.

Viljaa kannattavampaa

Kukkola toteaa juurikkaan olevan kannattava viljelykasvi.

”Nykyisillä hinnoilla nettotuotto hehtaarilta 80 kilometrin etäisyydellä tehtaasta ja 45 tonnin hehtaarisadolla on reilut 800 euroa. Jos sitä vertaa vaikka myllyvehnään, sato 5 tonnia hehtaarilta ja hinta 230 euroa tonnilta, juurikkaan kate on noin 500 euroa parempi.”

Lisäksi hän muistuttaa juurikkaan arvosta esikasvina.

”Viljan hehtaarisadot paranevat, kun juurikas on viljelykierrossa.”

Kukkola lupaa, että Sucroksen viljelykonsulentit auttavat uusia viljelijöitä käytännön asioissa.

”Voi aloittaa myös ilman, että investoi omiin koneisiin. Konsulentit auttavat löytämään urakoitsijoita tai muita rahtityön tekijöitä juurikkaan kylvöön ja korjuuseen, joihin erikoiskoneita tarvitaan.”

Konsulenttien yhteystiedot sekä kannattavuuslaskelmia eri satotasoilla ja hinnoilla löytyy Sucroksen nettisivuilta.

Markkinatilanne hyvä

Juurikkaan hinnasta on nyt sovittu vuosille 2013 ja 2014, joten näiden vuosien osalta viljelyehdot ovat selvillä.

”Jatkosta aloitetaan neuvottelut MTK:n ja Sucroksen kesken heti, kun juurikassokerin tuotantoa koskeva EU-lainsäädäntö vuodesta 2015 eteenpäin on tiedossa”, Kukkola kertoo.

Lainsäädännössä keskeisiä asioita ovat kiintiöjärjestelmän sekä kansallisen juurikkaanviljelyn tuen jatkuminen vuoden 2015 jälkeen.

”Uskomme, että kiintiöjärjestelmä pysyy ainakin vuoteen 2020 asti. Myöskään kansallisen tuen osalta ei ole näköpiirissä, että se olisi uhattuna. Sokerin markkinatilanne koko Euroopassa on tällä hetkellä hyvä, joten ei ole näköpiirissä mitään sellaista tekijää, joka uhkaisi tuotannon jatkumista”, Kukkola sanoo.

TUURE KIVIRANTA

Lisätietoja: www.sucros.fi

MAATALOUDESTA LYHYESTI

Faban kotiinkuljetusten käyntiväli tiheni

Faba ottaa käyttöön uudet typpireitit 25. helmikuuta alkaen.

Käytännössä muutos näkyy ennen kaikkea niin, että sperma-annoksia ja typpeä on mahdollista saada suoraan tilalle jopa 4 viikon välein.

Haluttaessa säännöllinen käyntiväli voi olla vaihtoehtoisesti myös 8 viikkoa tai nykyisin käytössä oleva 12 viikkoa.

Parhaita nautatiloja palkittiin

AtriaNauta on palkinnut ketjun parhaat tuottajat viime vuodelta.

Palkintojen myöntämisperusteena olivat hyvät tuotantotulokset viime vuonna, tuotannon määrätietoinen ja laadukas kehittäminen ja eläinten hyvinvoinnin huomioiminen.

Parhaina välikasvatettujen vasikoiden tuottajina palkittiin pienistä kasvattamoista **Olli Mularin** tila Hyrynsalmelta ja isoista kasvattamoista kauhavalaisten **Mirva** ja **Mika Korven** tila.

Parhaana pihvivasikoiden tuottajana palkittiin **Outi** ja **Vilho Koukkarin** tila Vaalasta.

Maitorotusonnisarjassa parhaaseen tulokseen pääsivät **Ville** ja **Iira Sulkava** Ähtäristä.

Parhaana maitorotuisten hiehojen kasvattajana palkittiin **Sirpa** ja **Ari-Pekka Toppila** Siikajoelta. Pihvisonnien kasvattajana onnistui parhaiten valkeakoskelainen Lahisten kartano, jonka isäntä on **Björn von Konow.** Pihvihiehot kasvoivat vauhdikkaimmin Joroisissa **Jaakko** ja **Kirsi Anttosen** tilalla.