

001	006	016	026	036	046	056	066	076	086	096	106	116	126	136	146	156	166	176	186	196	206	216	226	236	246	256	266	276	286	296	306	316	326	336	346	356	366	376	386	396	406	416	426	436	446	456	466	476	486	496	506	516	526	536	546	556	566	576	586	596	606	616	626	636	646	656	666	676	686	696	706	716	726	736	746	756	766	776	786	796	806	816	826	836	846	856	866	876	886	896	906	916	926	936	946	956	966	976	986	996	1000
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

MAATALOUS

Afrikkalainen sika-rutto jatkaa leviämistä

Afrikkalaista sikaruttoa on jälleen havaittu uusilla alueilla EU:n rajoilla. Nyt tautia on ilmennyt Valko-Venäjällä lähellä Liettuan ja Puolan rajaa.

Maailman eläintautijärjestön, OIE:n, julkaiseman raportin mukaan tartunta on todettu yhdessä siassa 16 sian tilalla.

Tartunnan lähteeksi on ilmoitettu rehu, josta ei ole tarkempaa tietoa. Sioille on saatettu syöttää ruokajätettä, jossa on ollut saastunutta sianlihaa. Venäjällä tautitapaukset ovat johduneet juuri saastuneen lihan syöttämisestä sioille.

Viime vuoden helmikuussa

Valko-Venäjällä hävitettiin sikoja. Sen kerrottiin olevan harjoittelua tautitapauksen varalta.

Venäjä ja Ukraina ovat kiel-

täneet sikojen sekä niiden su-

kusolujen ja sianlihajalosteiden tuonnin Valko-Venäjältä.

Afrikkalaisen sikaruton levi-

mistä ei ole saatu Venäjällä ku-

riin. Syksyllä tautia on löydetty myös Ukrainasta. Aikaisemmin ke-

vällää Latvia raportoi tautitapa-

uksia villisioissa maan itärajalla.

Suomea lähinnä tautia on todettu Pietarissa sekä Venäjän Karjalassa.

LAURA KYLMÄMÄÄ

MAATALOUDESTA LYHYESTI

Mikko Peltonen **MMM:n tutkimusjohtajaksi**

Maatalous- ja metsätieteiden tohtori **Mikko Peltonen** on nimetty maa- ja metsätalousministeriön tutkimusjohtajan virkaan syyskuun alusta alkaen. Virkaan haki määräaikaan mennessä 21 henkilöä.

Peltonen on toiminut tutkimusjohtajan tehtävässä vuosina 2008–2013. Sitä ennen hän työskenteli ministeriössä ylitarkastajana, projektipäällikkönä ja erikoistutkijana.

Aiemmin hän on ollut Helsingin yliopistossa tutkijana ja assistenttina sekä USDA Forest Servicen tutkijana.

Huomioi hevonen liikenteessä

Kohdatessasi ratsukon autolla tai muulla moottoriajoneuvolla hiljennä vauhtia ja ohita hevonen rauhallisesti käyttäen mahdollisuuksien mukaan vastakaista kaistaa, opastaa Liikenneturva.



Varmista, että välimatka ratsukoon säilyy ohituksen jälkeenkin, Liikenneturva neuvo.

Maatilan ja ympäristöjärjestön yhteistyö onnistuu

WWF ja MTK ovat palkinneet salolaiset Peppi ja Marko Laineen vuoden ympäristöystävällisimpinä viljelijöinä. Isäntäpari pitää yhteistyötä ympäristöjärjestön kanssa palkitsevana.

SALO (MT) Ympäristönsuojelua ja taloudellisesti tehokasta maataloutta voi harjoittaa rinnakkain. Yhtä lailla maanviljelijöiden ja ympäristönsuojelijoiden kannattaa kuunnella toisiaan ja edistää tärkeitä asioita yhdessä.

”Ei vastakkainasettelua vaan yhteistyötä”, sanoo maatalousyrittäjä **Peppi Laine**. Hänen ja puolisonsa **Markon** isännöimille maille on yhteistyössä WWF:n kanssa rakennettu kaksi kosteikkoa.

Laine kuvailee yhteistyötä ja WWF:n kanssa käytyjä keskusteluja erittäin palkitseviksi. Ymmärrys toisen arvoista ja tekemisistä on lisääntynyt molemmin puolin. Kaikesta ei tarvitse olla samaa mieltä, kunhan keskusteluyhteys säilyy.

WWF:n edustajat ovat mukana esimerkiksi siellä, missä keskustellaan ja päätetään maatalouden ympäristötuista. Tämänkin takia on tärkeää, että heillä on yhteys käytännön viljelijöihin, Laine huomauttaa.



”Eräs ohikulkija kiitti maisemasta luettuuan lehdestä, että hänen junasta ihailemansa lampaat ovat meidän”, Peppi Laine kertoo ympäristöpalkinnon saamista huomiosta. Puoliso Marko seuraa, miten Liiu-tytär ja paimenkoira Sissi saavat lampaat tottelemaan.

Palkitsemisen arvoista suojelua

Salossa, Halikon Hajalassa sijaitseva Laineen maatilayritys voitti WWF:n ja MTK:n järjestämän kilpailun Suomen ympäristöystävällisimmästä tilasta. Palkinto luovutettiin isäntäparille kesäviikolla.

Laineet saavat kiitosta ympäristöasioiden laajasta huomioimisesta tilan kaikessa toiminnassa.

”Koen, että tämä on tunnustus kaikille niille viljelijöille, jotka ovat toteuttaneet tiloiltaan ympäristönsuojelua”, Peppi Laine sanoo.

Hänestä on hienoa, että järjestetään kilpailu, joka tuo esiin myönteisiä asioita maataloudesta. Positiivinen julkisuus sai Laineetkin osallistumaan kisaan.

Palkintoperusteluissa kiitellään, että Laineet ovat halunneet jakaa tietoa tekemisistään ratkaisuista ja valinnoista muillekin.

He ovat esitelleet tilaa monille ryhmille ja olleet Järki-hankkeen nettisivuilla esimerkkinä, mitä viljelijät voivat tehdä ympäristön hyväksi.

”Laineiden maatilayritys on hieno esimerkki tavanomaisesta tilasta. Suhteellisen lyhyessä ajassa siellä on otettu käyttöön monipuolisia keinoja ympäristön suojelemiseksi ja kielteisten vaikutusten vähentämiseksi”, kertoo meriohjelman päällikkö **Sampsa Vilhunen** WWF Suomesta.

MTK:n ympäristöjohtaja

Liisa Pietola puolestaan kehuu voittajien edustavan maataloutta, jossa ruokaa tuotetaan panostamalla hyviin satoihin kestävästi tehostaan. ”Tämä on maaresurssin käyttöä parhaimmillaan, sillä hyvillä sadoilla voimme turvata ruuantuotannon ja jättää tilaa luonnon monimuotoisuudelle.”

Naapurilavasta neli-jalkaisiin niittokoneisiin Laineiden maatilayritys koostuu Mikkolan ja Muntolan tiloista, joista Mikkola on Peppi Laineen kotitila.

Laineet kasvattavat lampaita ja tuottavat muun muassa rehua, leipävehnää, mallasohraa, öljykasveja sekä viljan ja nurmen siemeniä. Tilan peltoja viljellään monipuolista viljelykiertoa noudattaen.

Pelloilla suositaa talviaikaista kasviesteisyyttä ja tyyppä käytetään tehokkaasi hyvääsi. Laineet ovat perustaneet erilaisia suojavyöhykkeitä, monimuotoisuus- ja luonnonhoitoalueita.

Mikkolassa tehtiin sukupolvenvaihdos vuonna 2006. Isännöiden alkuvaiheessa päätettiin perustaa suojavyöhykkeitä.

Peltojen läpi mutkittelee kaksi jokea, jotka kulkevat syvässä uomissa. Kilometrien pituisten poimuilevien rantojen kyntö oli työlästä ja kasvinsojelu-ruis-kutusten teko kallistelevassa maastossa hankalaa. Näistä ongelmista haluttiin eroon.

Aluksi suojavyöhykkeiden

kasvusto niitettiin ja paalattiin. Omaa kalustoa ei ollut, joten työ teetettiin ulkopuolisilla.

Nyt kalusto-ongelmat ovat taakse jäänyttä aikaa, sillä suojavyöhykkeitä pitää kunnossa 150 uuhien lammaskatras. Vyöhykkeiden lisäksi lampaat laiduntavat siemennurmien odelmilla.

Uusi teknologia ja luomu kiinnostaa Maatilayrityksen kehittäminen on jatkuva työ. Tulevaisuudessa kiinnostaisi kokeilla Yaran N-Sensor-teknologiaa, jolla voidaan määrittää kasvavan kasvin typentarve, Laine kertoo.

Myös luomutuotanto voi tulla kysymykseen, mutta päätöksiä siirtymisestä ei ole tehty. ”Luomutila tai ei, apilanurmien ja palkokasvien hyödyntämisestä viljelykierrossa on varmasti opittavaa.”

Öljykasvien viljelyn tulevaisuus askarruttaa. Ne on pääsääntöisesti suorakylvetty, jolloin pelto on saanut levätä muokkaukselta.

”Jos niiden viljelystä kannattamattomana luovutaan, pitää miettiä korvaavia kasveja.”

MAIJA ALA-SIURUA WWF ja MTK etsivät ympäristöystävällisintä maataloustuottajaa neljättä kertaa. Kilpailu oli osa WWF:n Itämeri-ohjelman ja Itämeren alueen viljelijöiden ympäristöfoorumin kilpailua. Sen voittaja julkistetaan 27. 8. Helsingissä.



Peppi (vas.) ja Marko Laine vastaanottivat palkinnon kesäviikolla MTK:n Liisa Pietolalta ja WWF:n Sampsa Vilhuselta.

TILAT

Mikkola ja Muntola

Laineen tilakokonaisuus koostuu Pepin kotitilasta, Mikkolasta, sekä Markon ostmasta Muntolasta. Vuokramaineen peltoa on 190 ja metsää 240 hehtaaria. **Tuotannon tukijalkoja** kasvintuotanto, lammastalous ja metsätalous. **Uuhet ovat** pääasiassa suomenlammas-dorset-risteytyksiä. Suomenlammas tuo sikiävyvyyttä, emonominaisuutta ja villan laatua, dorset raamikkuutta ja maidontuotantokykyä.

Texelpässin käyttö tuo yhdistelmään lihaksikkua ja kasvunopeutta. **Uusi lampola** valmistui 2011. **Tilalla on** yksi palkattu työntekijä. **Marko kasvattaa** ja kouluttaa karjalankarhukoiria metsästyksen. Pepillä on lammastöissä apuna paimenkoiria. **Uusin toimintamuoto** on majoituspalvelut: Muntolan päärakennus on remontoitu kokous- ja juhlatiloiksi. **Laineiden tyttäret** ovat 13- ja 15-vuotiaat.

Nautojen taudit voivat levitä kesän tapahtumissa

Eläintautien torjuntayhdistys ETT on huolissaan nautoja sairastuttavan Mycoplasma bovis -bakteerin leviämisestä.

Yhdistyksen mukaan tänä kesänä järjestetään tapahtumia, joihin osallistuvilta nautatiloilta järjestäjät edellyttävät ainoastaan viranomaisvaatimusten täyttämistä.

Niihin ei sisälly esimerkiksi M. bovis:n, pälvilsilan tai tarttuvien sorkkatulehdusten osalta mitään ehtoja.

”Näyttelyiden tai junior handler -tapahtumien järjestäjien on otettava enemmän vastuuta tautiasioista vapaaehtoisesti ja huomioitava myös mykoplasman leviämiskirja”, ETT:n toiminnanjohtaja **Pirjo Kortensniemi** kirjoittaa yhdistyksen jäsentiedotteessa (2/13).

Farmarin karjat tutkittu Ensiviikolla Farmari-maatalousnäyttelyyn Seinäjoella osallistu-

vat karjat on tutkittu M. bovisin varalta. Ne ovat pidättäytyneet eläinkaupasta ja -kontakteista kahden näyttelyä edeltävän kuukauden ajan. Touko-kesäkuun vaihteessa eläinlääkäri otti nuorkarjasta sierainlimanäytteet ja tarkasti, esiintykö eläimissä bakteerille tyypillisiä oireita.

Käynnit, havainnot ja tutkimustulokset on kirjattu nautojen terveydenhuollon seuranta-

järjestelmä Nasevaan. M. bovis -vastustusohjelmaa esitellään Farmarissa.

Ohjelmalla halutaan estää taudin leviäminen ja luoda mahdollisuus käydä hallittua eläinkauppaa. Tartunnan saaneille tiloilla laaditaan saneerausohjelma.

11 tilalla tautitapauksia Mycoplasma bovis -tilanteen selvitystyö on jatkunut koko kevään ajan. Elintarviketurvalisuusvirasto Evira on tutkinut 500 nautatilan näytteet.

Ensimmäisen kerran bakteeria todettiin vasikoiden hengitystietulehduksen ja lehmän utaretulehduksen aiheuttajana Suomessa viime vuoden lopussa.

Tutkimusten perusteella bakteeri on ollut taudinaiheuttajana 11 maatilalla.

Lisäksi Jyväskylän ja Turun alueilla on kullakin yhdellä tilalla vahva epäily, mutta taudinaiheuttajaa ei ole osoitettu.

Koska taudin levinneisyyttä ei tiedetä, ETT:n hallitus suosittelee varovaisuusperiaatetta eläinkauppaan tilojen välillä.

Tauti leviää tilalta toiselle oireettomien tartunnan kantajaeläinten välityksellä. Esimerkiksi kuljetusstressi voi laukaista pillevän taudinkantajan bakteerierityksen.

Nautojen tuontia ei tässä tilanteassa suositella, mikäli uutta eläinainesta on mahdollista saada alkoista tai spermana.

MAIJA ALA-SIURUA

Kasvinviljelyn ammattinäyttely

Peltopäivä Fälldag

Västankvarn

11.7.2013

Klo 9–15 INKOO

Vapaa pääsy

www.peltopaiva.fi

Västankvarnin koetila – Nylands Svenska Lantbrukssällskap – ProAgria Etelä-Suomi

LAAJA KOEKENTTÄ

KATTAVA KONEOSASTO

HAVAINNOLLISIA TYÖNÄYTÖKSIÄ

HAVAINTO-PISTEITÄ

EDUSTUS VAIHTUU - VM:N ESITTELYKONEET NETTOHINTAAN!

VM AITO SUORAKYLVÖ

Luonnollisesti parempi

VM 300 SK NYT NETTOHINTAAN! KYSY LISÄÄ LÄHIMMÄLTÄ YRMA-MYYJÄLTÄSI

Varustepakettiin sisältyy:

- Piensiemen-/starttilantasäiliö
- Pyöränvälilyjy
- Pintavahdit

Ole nopea, koneita on rajoitettu erä!

Kylvökoneiden edustuksemme vaihtuu ja tarvitsemme varastoon tilaa uusille koneille. Tästä johtuen myymme esittelykäytössä olleat VM-kylvökoneet **nettohintaan!** Käytä tilaisuus hyväksesi ja varmista omasi syyskylvöihin.

Katso lähin myymäläsi www.yrma.net/yhteystiedot ja kysy myyjiltämme lisää!

Yrittäjien Maatalous
puh. 09-276 4550 • info@yrma.net • www.yrma.net

YRMA

M. BOVIS Hengitystietulehduksia

Mycoplasma bovis -bakteeri on maailmanlaajuisesti yksi yleisimmistä nautan hengitystietulehdusten aiheuttajista. **Välittömästi ilmoitettava**, valvottava eläintauti. **Aiheuttaa lisäksi** nivel-, korva- ja silmätulehdusta sekä luomisia. **Tartuntaa** on käytännössä mahdoton hävittää. **Kehittää helposti** vastustuskyvyn antibiooteille. **Leviää kosketuksessa**, pisaratartuntana ja myös eläinten kanssa kosketuksessa olleiden esineiden välityksellä. **Bakteeri säilyy** viileässä ja kosteassa ympäristössä kuukausia. Kuivuus, lämpö ja valo tappavat sen nopeasti.

Mycoplasma bovis -tilanne

Lähde: ETT MT