

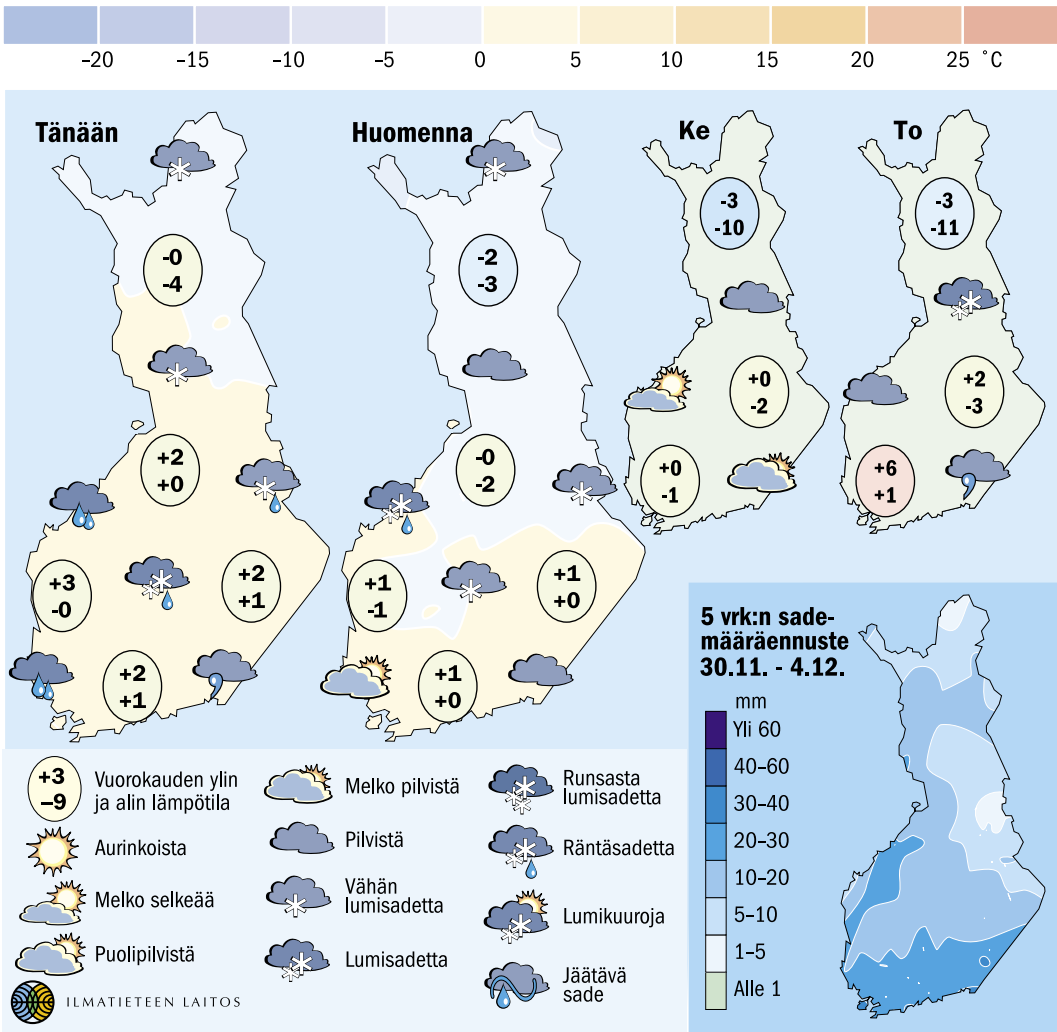
LANTAKONEET JA VARAOSAT

mm. DeltaMaster, Komprimat ja Odin

ransuco

ransuco.fi 02-484 080

VIIDEN VUOROKAUDEN SÄÄ



Tervetuloa jouluoostoksille

ProAgrian verkkokauppaan

Kirjat
ProAgria-tuotteet
Hopeatuotteet

Lähetykset ilman toimitus- ja postimaksua!

www.proagriaverkkokauppa.fi

PRO Agria

Tuleeko töitä linkomiehelle

Katso säätitutkasta

www.maaseuduntulevaisuus.fi mobiili: m.mt1.fi

K-maatalouden joulukuun KÄRKITARJOUKSET

Lumilinko ESKO 2252H

Lapsoyöttöinen, 2-torvinen. Puhallus voidaan hydraulisesti suunnata toiselle tai molemmille puolille. Vakiona puttatut, käännettävät terät ja kolme säädettävää jalasta.

3.700,-

(alv 0%) + toim.kulut

Halliliämmitin EKI 30 MEPU

Teho 17 - 27 kW. Öljyn kulutus 1,4 - 2,3 l/h. Ilmamäärä 2200 m³/h. Liitäntäteho 0,320 kW. Lämmitysteho 300 - 1300 m².

2.890,-

Saapaspesuri

Vankka saapaspesuri saappaiden puhdistukseen. Mitat 90 x 25 x 55 cm. Varustettu viidellä harjalla. Runko-osa ruostumatonta terästä.

169⁰⁰ /kpl

Milka Yrttilinimentti, 1 l

Utareluehusten ennaltaehkäisyyn ja oishoitoon. Piparminttuöljy vilkastuttaa tehokkaasti verenkiertoa ja aineenvaihduntaa. Lämpövaikutus säilyy useiden tuntien ajan. Kotimainen.

10⁹⁵ /kpl

Lelusaaha Dolmar Junior

Saha käynnistyy vetonauralla, käy aidon oloisesti ja ketju liikkuu. Toimii kolmella AA-paristolla. Ikäsuositus +3 vuotta.

29⁰⁰ /kpl

Dolmar PRO -valjaat

lannevyöllä

Ammattilaisen kovaan käyttöön.

59⁰⁰ /kpl

Polkutraktori MF + perävaunu

Pituus 134 cm. Ikäsuositus 2,5 - 5 v.

69⁰⁰ /kpl

Lakko jarruttaa salmonellanäytteiden tutkimista

Siipikarjatiloilta on vaikeuksia täyttää salmonellavalvonnan velvoitteet, koska Postin lakko hidastaa näytteiden lähettämistä tutkittavaksi.

Asetus määrää, kuinka usein salmonellanäyte on otettava. Ongelmia voi seurata, jos näytteitä ei saa toimitettua perille riittävän nopeasti.

Näytteet pitää analysoida neljän päivän kuluessa niiden ottamisesta tai ne vanhenevat. Tulokset kirjautuvat tietokantaan, josta eläinlääkäri tai pakkaamo voi ne tarkistaa.

Kunneläinlääkäri hoitavat tiloille pakollista terveysvalvontaa. Jos hän toteaa, että velvoitteiden noudattamisessa on vakavia puutteita, tarkastuksia on tehtävä useammin.

Periaatteessa asetus ei joustu määrärajoista lakon takia.

Jos tarkastus osuu kohdalle juuri, kun yksi tulos myöhyästy, se ei vielä ole vakava puute. Tilanteen voi selittää eläinlääkärille, arvioi ylitarkastaja Tiia Tuupanen Elintarviketurvallisuusvirasto Evirasta.

Varsinaisia sanktioita salmonellatulosten puuttumisesta ei aiheudu, mutta tuottajan on itse maksettava kaikki tarkastukset, Tuupanen kertoo.

Varsinaisia sanktioita salmonellatulosten puuttumisesta ei aiheudu.

Kiedottuna talouspaperiin kuten postilähetyksissäkin.

Matkahuollon osoitekorttiin on laitettava merkintä: UN 3373 biologinen aine, kategoria b, 6.2. Paketin sisältö: laboratorio-näytteitä. Kokemäenjoen vesistön viensuojeluyhdistyksen

KVVY:n laboratorioin osoite on: KVVY, Patamäenkatu 24, Tampere.

Matkahuolto perii lähettäjältä bussipaketin normaalirahdin lisäksi 8 euron erikoiskuljetus-hinnan.

Jos tilalta lähetetään samalla kertaa useampi näyte, ne kannattaa pakata yhteen pahlilaatikkoon ja teipata päälle lähetyskotelon kansi, jossa on UN-numero ja muut tarvittavat merkinnät.

Lähetystunnuksen avulla paketin kulkua voi seurata Matkahuollon internetsivulla.

MAIJA ALA-SIURUA

MAASEUDUN TULEVAISUUS

NRO 139 - PERUSTETTU 1916
MAANANTAINA 30. MARRASKUUTA 2015

Leipävehnästä voi tulla talvella pula

Kauran vienti saattaa jäädä pienimmäksi vuosikymmeneen.

Vehnäsato oli odotettua isompi, lähes miljardi kiloa, mutta leivontakelpoista vehnää saatiin vähän.

Evira arvioi torstaina, että vain kuudesosa, 158 miljoonaa kiloa, täyttää leipureiden minimivaatimukset. Vehnän hinta lähti saman tien Suomessa nousuun.

Leipävehnästä voi tulla niukkuutta, sillä elintarvikeollisuus tarvitsee vuosittain noin 250 miljoonaa kiloa vehnää.

Pula saatetaan silti välttää eikä tuontia tarvita, sillä Huoltovarmuuskeskus purkaa varmuusvarastoista talven aikana 120 miljoonaa kiloa leipävehnää.

Syksyn toinen tarjouskierros päättyi viime viikolla, jolloin kaupaksi meni 47 miljoonaa kiloa vehnää ja ohraa.

Suomen viljasato oli selvästi isompi kuin vielä pari kuukautta sitten onnasteltiin. Luke povasi kokonaissadoksi 3,4 miljardia kiloa elokuun lopulla.

Niin alas ei jääty, vaan laariin

saatiin liki 10 prosenttia enemmän, 3,7 miljardia kiloa. Lisäystä on etenkin ohran ja vehnän sadoissa.

Tuotanto kattaa kulutuksen
Kotimaan viljasato näyttäisi olevan varsin hyvin tasapainossa kulutuksen kanssa. Arvio nojaa vilja-alan yhteistyöryhmän viljatase-ennusteeseen elokuun lopulla. Sitä on muokattu niin, että viljojen sadot on muutettu Lukan torstaina julkaiseman sa-toennusteen mukaisiksi.

Kauraa riittää viintiin, vaikka määrä jäänee runsaaseen 200 miljoonaa kiloon. Mikäli niin käy, vienti jää alimmaksi yli vuosikymmeneen. Viime vuosina kauraa on viety 350–400 miljoonaa kiloa talvessa.

Ohrasato kattaa kauran tapaan kotimaan kulaan ja ehkä 150 miljoonaa kiloa jää yli. Ruista riittää omiksi tarpeiksi. Eniten viintiin liikenee rehevhnää, jopayli 400 miljoonaa kiloa. Kaura on ollut viedyn vilja vuosikausia, mutta nyt vehnä kiilaa ohi.

Itämeren vehnä kaupaksi
EU:ssa vehnän kysyntä on hiljalleen elpynyt laimean al-

kusyksyn jälkeen. Egypti osti viime viikolla vehnää Ranskasta osin siksi, että laivarahtien hinnat ovat poikkeuksellisen alhaalla, alimmillaan 30 vuoteen.

Mustanmeren vehnä on menettänyt sijainnista johtuvaa etuaan. Myös Itämeren vehnä pärjää kilpailussa. Algeria hankki viime viikolla 600 miljoonaa kiloa vehnää, ja Ranskan sijasta ostot kohdistuivat Itämerelle.

Viljoja noteeraavissa pörseissä viime viikko oli kaksijakoinen. Euroopassa vehnän pörssihinnat pysyivät ennallaan, vajaassa 180 eurossa tonnilla, kun Atlantin takana Chicagossa lähin vehnäfutuuri notakhti kahdeksan euroa tonnilta viime viikolla. Kallis dollari hydyttää vehnän vientiä.

Yhdysvaltojen viljapörssissä jatkuu erikoinen tilanne, kun Chicagossa maksetaan rehevhnästä enemmän kuin Kansasisä leipävehnästä.

Suomessa viljan hinnat jatkavat loivaa nousua. Hinta-seurannassa on tällä viikolla 64 tarjousta, joista nousua on yhdessätoista ja laskua kahdessa suurimokauran tarjouksessa.

VEIKKO NIITYMÄÄ

Evira: Turkiseläinten tuontirehussa tautiriski

Suomeen tuotavat teurastuksen sivutuotteet voivat väärin käsiteltynä aiheuttaa tartuntatautien riskin, varoittaa Elintarviketurvallisuusvirasto Evira. Pahimmillaan Suomeen saattaisi levitä sellainen eläintauti, jota täällä ei enuudestaan esiinny.

Taudista riippuen seuraukset voivat olla taloudellisesti todella suuret. Esimerkiksi afrikkalainen sikarutto halvaannuttaisi koko sikaketjun.

Suomeen tuodaan muun muassa lihajauhoa ja lihaluu-

jauhoa, kertoo Eviran erikois-tutkija **Leena Sahlström**. Niitä tuodaan Suomeen erityisesti turkiseläinten rehujen raaka-aineiksi, energiakäyttöön ja lannoitteeksi.

”Sivutuotteita käsiteltäessä pitää muistaa, että kyse on aina mahdollisesti haittoja aiheuttavasta materiaalista. Pienikin käsittelyvirhe voi aiheuttaa tautien leviämisen riskin. Siksi on erittäin tärkeää, että materiaalia käsitellään huolellisesti ja oikein.”

Evira on tehnyt riskipro-

fiilin, jossa on käyty läpi niitä kohtia, joissa maahantuotavat sivutuotteet voivat aiheuttaa terveysvaaraa naudoille, siioille, lampaille, vuohille ja vesiviljeläiläisille.

Myös siipikarjalle aiheuttavia riskejä olisi hyvä selvittää, Sahlström toteaa.

Tuotavaan aiheuttavia virheitä tai säännösten vastaista toimintaa voi Sahlströmin mukaan olla ketjun missä tahansa kohdassa ja yhtä hyvin lähtö- ja kaattakulkumaassa kuin Suomessa.

Laadukkaat lannoitteet

BELOR PREMIUM

Koko Suomen kattava jälleenmyyjäverkostomme Isännän asialla!

www.beloragro.fi

Täsmälannoituksen edelläkävijä!

Viljojen ostohintoja euroa/tonni, alv 0 %
Osa hinnoista päivän hintoja, osa viikkohintoja

■ Vehnä			
Agrimarket	163 ⇄	A-Rehu	128-138 ⇄
Avena	160 ⇄	Avena (elintarvikek.)	125-136 ⇄
Fazer	164-174 ↑	Kesko (vientii)	127-137 ⇄
Helsingin Mylly4)	150-166 ⇄	Kinnusen Mylly	132-137 ↑
Kesko	149-163 ⇄	Raisioagro	104-119 ⇄
Kinnusen Mylly2)	176 ↑	Satarehu	135 ⇄
Myllyn Paras	170 ↑	■ Suurimokaura	
Raisioagro	170 ⇄	Fazer	140-143 ↓
Viking Malt (mallas)	165 ⇄	Helsingin Mylly	140 ⇄
■ Luomuvehnä		Myllyn Paras	144 ⇄
Agrimarket	215 ⇄	Raisioagro	135-143 ↓
Fazer (valk. väh. 12 %)	272 ↑	Polar oats	160 ⇄
■ Rehuvehnä		■ Luomukaura	
Agrimarket	136-140 ⇄	Agrimarket	220 ⇄
A-Rehu	135-143 ⇄	Fazer (suurimo)	258 ⇄
Avena	135-138 ⇄	Helsingin Mylly (suurimo)	225-255 ⇄
Kesko	133-139 ⇄	Polar oats	230 ⇄
Kinnusen Mylly	154 ↑	■ Luomurehukaura	
Raisioagro	134-149 ⇄	Agrimarket	147-175 ⇄
Satarehu	135 ⇄	Kinnusen Mylly	175 ⇄
■ Luomurehuvehnä		■ Kuitukaura	
Agrimarket	140-170 ⇄	Raisioagro	145 ⇄
■ Rehuohra		■ Ruis	
Agrimarket	133-141 ⇄	Agrimarket	160 ⇄
Altia	143 ⇄	Avena	158 ⇄
A-Rehu	133-143 ⇄	Fazer	175 ↑
Avena	123-138 ⇄	Kinnusen Mylly 3)	173 ↑
Kesko	133-140 ⇄	Myllyn Paras	168 ⇄
Kinnusen Mylly	148-153 ⇄	Raisioagro	164-173 ⇄
Raisioagro	130-141 ⇄	■ Luomuruis	
■ Mallasohra		Agrimarket	240 ⇄
Agrimarket	150-155 ⇄	Fazer	265 ⇄
Avena	153 ⇄	■ Kevätrypsi ja -rapsi	
Raisioagro	153-155 ⇄	Avena	337-357 ↓
Viking Malt (mallas & ents.)	155 ↑	■ Luomurypsi	
■ Luomumallasohra		Agrimarket	495-545 ⇄
Agrimarket	210 ⇄	■ Härkäpapu	
Viking Malt	235 ⇄	Raisioagro	198 ⇄
■ Elintarvikeohra		■ Luomuhärkäpapu	
Viking Malt	145 ↑	Agrimarket	240 ⇄
■ Entsyymiohra		Kinnusen Mylly	275 ⇄
Agrimarket (Saana)	147 ⇄	■ Luomurehuherne	
■ Luomurehuohra		Agrimarket	242-260 ⇄
Agrimarket	155-185 ⇄	Kinnusen Mylly	275 ⇄
Kinnusen Mylly	189-199 ⇄	■ Luomuruokaherne	
■ Suurimo-ohra		Agrimarket	360 ⇄
Raisioagro	143 ⇄	■ Luomuspeltti	
■ Rehukaura		Birkkalan tila	600 ⇄
Agrimarket (vienti- & myllykaura)	137 ⇄		

Hinta nousut ↑ pysynyt ennallaan ⇄ laskenut ↓ kiikon takaisesta.
1) Sako vähintään 220, valkuainen 11,5–12,5 %; 150 e, valkuainen 12,6 %–: 166 e.
2) Sako vähintään 180, valkuainen 12,0 %, hehtolitrapaino 78.
3) Hehtolitrapaino vähintään 71, sako 75.

[Hintatiedot ostajilta]

Vehnäsato on iso, mutta hankala kasvukausi verotti laatua. Vain kuudesosa kelpaa leipureille.

Lakko jarruttaa salmonellanäytteiden tutkimista

Siipikarjatiloilta on vaikeuksia täyttää salmonellavalvonnan velvoitteet, koska Postin lakko hidastaa näytteiden lähettämistä tutkittavaksi.

Asetus määrää, kuinka usein salmonellanäyte on otettava. Ongelmia voi seurata, jos näytteitä ei saa toimitettua perille riittävän nopeasti.

Näytteet pitää analysoida neljän päivän kuluessa niiden ottamisesta tai ne vanhenevat. Tulokset kirjautuvat tietokantaan, josta eläinlääkäri tai pakkaamo voi ne tarkistaa.

Kunneläinlääkäri hoitavat tiloille pakollista terveysval-

vontaa. Jos hän toteaa, että velvoitteiden noudattamisessa on vakavia puutteita, tarkastuksia on tehtävä useammin.

Periaatteessa asetus ei joustu määrärajoista lakon takia.

Jos tarkastus osuu kohdalle juuri, kun yksi tulos myöhyästy, se ei vielä ole vakava puute.

Tilanteen voi selittää eläinlääkärille, arvioi ylitarkastaja Tiia Tuupanen Elintarviketurvallisuusvirasto Evirasta.

Varsinaisia sanktioita salmonellatulosten puuttumisesta ei aiheudu, mutta tuottajan on itse maksettava kaikki tarkastukset, Tuupanen kertoo.

Hän huomauttaa, että jos laboratorio sijaitsee kohtuullisen matkan päässä, tuottaja voi viedä näytteen sinne itse.

Siipikarjalito ohjeistaa tuottajia lakon ajan toimittamaan näytteet Matkahuollon kautta. Lisäksi voi käyttää yksityisiä lähettäpalveluita.

Ohjeet näytteiden lähettämiseksi bussilla
Suomen Siipikarjalitoon kelta-mustaraitainen lähetyskotelo sopii sellaisenaan pakkaukseksi bussirahtiin.

Näytteet pitää pakata kahteen päällekkäiseen muovipussiin ja

Faban edustajisto valittiin sähköisesti

Uudistetun, sähköisen vaalitan ansiosta Faban edustajistovaalien äänestysvilkkauks nousi 30 prosenttiin, mikä on neljä prosenttiyksikköä edellisistä vuoden 2011 vaaleja suurempi.

Yli puolet antoi äänensä netin kautta, Fabat tiedottaa.

Jokaisella ehdokkaalla oli käydyissä vaaleissa ensimmäistä kertaa käytössään oma ehdokassivusto.

Faban uuteen edustajistoon valittiin 32 edustajaa Maidon-tuotanto-vaaliipiiristä ja neljä edustajaa Lihantuotanto-vaaliipiiristä. Lihantuotanto-vaaliipiirissä ei varsinaista vaalia käyttö, koska asetettuja ehdokkaita ja valittavia edustajia oli sama määrä.

Faban henkilöstö valitsi edustajistoon kaksi henkilöä edustajaa.

Uuden edustajiston keski-ikä

oli vaalin aikana 41,5 vuotta ja sen jäsenistä on 24 naisia ja 12 miehiä.

Edustajiston jäsenen edustavasti koko karja-Suomea ja erityyppisiä kotieläinrytysä. Uusilla edustajilla on keskimäärin noin 62 nautaa.

Vaalin tulos julkaistaan osuuskunnan kotisivuilla maanantaina 30.11.2015 kello 9.

MAIJA ALA-SIURUA

LYHYESTI

Väitöstutkimus: Päivän pituus määrää timotein kukinnan

Päivän pituus on tärkein timotein kukintaan säätelevä tekijä, Helsingin yliopistossa tänään tarkastettava MMM, agronomi **Venla Jokelan** väitöskirja osoittaa.

Timotein kasvuston raken-

ne määrittää säilörehusadon määrää ja laatua. Kortta muodostavat versot ovat sulavuudeltaan parhaita.

Toisaalta korrelliset versot menettävät sulavuuttaan nopeammin kuin lehdet. Kukki-vat versot ovat usein jo laadultaan liian huonoja säilörehuksi.

Tutkimuksen tuloksia voidaan käyttää hyväksi muun muassa niittoaikasuosituk-sissa ja timotein lajikevalin-noissa.