

001	06	16	96	96	26	06	92	27	69	98	98	36	61	13	10	13	5	3	0
001	98	96	96	94	92	90	85	80	70	60	55	50	45	40	30	20	15	10	8

Perjantaina 4. lokakuuta 2013

MAATALOUS

Käytännön-läheisiä oppaita hevos-yrittäjälle

Hevostietokeskus on julkaissut kolme uutta opasta, jotka käsittelevät hevosten pihattohoitoa, talliympäristön hoitoa sekä tamman tiineyttä ja varsomista.

Hevosten pihattohoito -oppaan ovat kirjoittaneet FT Elena Autio ja FT Minna-Liisa Heiskanen.

Opas perehdyttää lukijaa hevosen fysiologian perusteisiin ja käyttäytymistarpeisiin ja esittelee ilmasto-oloihimme sopivia pihattohoitokäytäntöjä.

Julkaisussa käsitellään hevosten kasvua ja kehitystä, varsan vieroitusta, hevosten kylmänsietokykyä, pihattorakennuksen ja ulkoilualueen vaatimuksia, hevosten ryhmässä pitoa sekä hevosten terveydenhuoltoa ja ruokintaa.

Tamman tiineys ja varsominen -opas on professori, ELT Terttu Katilan, ELL Helena Kaukisen ja FT Minna-Liisa Heiskasen käsialaa. Se sisältää siitostamman pitäjille tarpeellista tietoa tamman astutuksesta aina vastasyntyneen varsan hoitoon saakka.

Oppaassa käydään läpi hevosten lisääntymismenetelmiä, tamman kiimaa, astutusta ja tiineysaikaa sekä varsomista. Esille nostetaan muun muassa tamman lopputiineyden aikaiset ongelmat, synnytysvaikeudet ja niissä avustaminen, varsomisen jälkeiset ongelmat sekä vastasyntyneen varsan ja orpovarsan hoito.

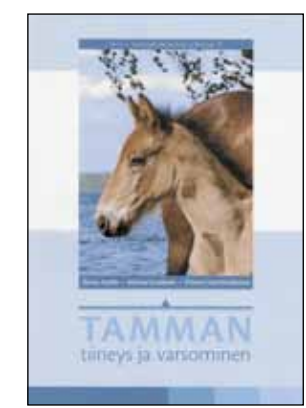
Tallinhoitajan oppaan ovat kirjoittaneet FT Sanna Airaksinen ja FT Minna-Liisa Heiskanen.

Oppaaseen on koottu tietoa hevostilan rakenteiden ja alueiden kunnossapidosta sekä tallitoimintaan keskeisesti liittyvästä lainsäädännöstä.

Kirjassa käsitellään tallihygieniaa, hevosten juomavesihuoltoa, tallin sähkö- ja paloturvallisuutta, tallin kuivike- ja lantahuoltoa, hevostilan jätteitä ja jätevesiä, tarhojen ja laidunalueiden perustamista ja hoitoa, ulkoalueiden hoitoa sekä hevosen hävittämistä.

Oppaat ovat osa Hevosten hyväksi -hanketta, joka toteutettiin Itä-Suomen alueella.

SATU LEHTONEN
www.hevostietokeskus.fi



Tallin terveys-ohjelma ilmaiseksi verkosta

Suomen Hevostietokeskus on kehittänyt tallin terveysohjelman, joka auttaa hevosenomistajaa seuraamaan eläinten terveystilannetta ja ennaltaehkäisemään sairauksia.

Ohjelma syntyi Keski-Suomen alueella toteutetun hevosten terveydenhuollon kehittämishankkeen pohjalta.

Terveysohjelma perustuu siihen, että tallinpitäjä kirjaa tarkasti hevosten sairauksiin ja hoitoon liittyvät havainnot ja toimenpiteet.

Terveysohjelma sisältää yleisohjestyksen sekä 16 lomaketta, joista tallinpitäjä täyttää omalle tallilleen soveltuvat.

Lisäksi ohjelmassa on mukana 11 lisäohjetta ennaltaehkäisevän terveydenhuollon keskeisistä aiheista.

Terveysohjelmaa voidaan käyttää koko tallin tai vain yksittäisen hevosen hoitotoimenpiteiden kirjaamiseen.

Terveysohjelma sisältää myös kehittämisuunnitelman, jonka voi tehdä itse tai käyttää apuna ulkopuolista asiantuntijaa kuten hevosjalostusliiton toiminnanjohtajaa tai eläinlääkärä.

Tallin terveysohjelma sekä siihen liittyvät lomakkeet ja lisäohjeet ovat ladattavissa omalle tietokoneelle ilmaiseksi Hevostietokeskuksen nettisivuilta osoitteessa www.hevostietokeskus.fi.

SATU LEHTONEN



Erkki Vitikainen, Panu Rämö, Verban Dimitrovski ja Joni Karjalainen pystyttivät kulkukatosta kahden näyttelyteltan väliin keskiviikkona.

Koneagrian käytössä Paviljongin kaikki tilat

Ensi keskiviikkona avattava nelipäiväinen Koneagria täyttää Jyväskylän Paviljongin. Näytteilleasettajia on jälleen enemmän kuin ennen, 400 toimijaa 180 eri osastolla.

.....

JYVÄSKYLÄ (MT)

"Kaikille on jouduttu myymään esittelytilaa vähemmän kuin he ovat toivoneet", Pro Agria Keski-Suomen näyttelypäällikkö **Marko Toivakka** sanoo. Kaikki mahdolliset neliöt ovat käytössä, sisällä naulakkotilojakin on otettu näyttelyosastoiksi.

Katettua tilaa on 28 000 bruttoneliometriä, ulkotilaa 10 000 neliometriä.

Osastojen rakentaminen alkoi eilen. Sitä ennen Jyväskylän Messujen organisaatio veti halleihin ja alueille sähköjä ja muuta tarpeellista. Ulkoaitaa rakennetaan yli puoli kilometriä.

Keskiviikkona ulkoalueelle pystytettiin kahta tuhannen neliön telttaa. Rovaniemeläisen Mar-Rent-yrityksen telttapalvelun Toivakka löysi sattumalta.

Kahdeksan miehen pystytysryhmää johtava **Marko Pekka-**la on tyytyväinen, kun telttoille löytyi myös syyskäyttöä. Toinen telttoista tuotiin Tampereelta,

toinen Rovaniemeltä.

Teltat lämmitetään kotimaisilla polttoaineilla. Telttoihin mahtuu parikymmentä näyttelleisettäjää.

Kaukoparkki Killerillä

Omilla autoilla tuleville on ilmainen etäpysäköinti Killerjärven raviradalla. Sieltä on ilmainen bussikuljetus messualueelle.

Killerille viedään myös tilausbussit, niille ei ole pysäköintitilaa näyttelyalueen lähellä. Bussien purku- ja lastaustilaa on näyttelyalueen vieressä.

Opasteita ilmaiseen pysäköintiin on Toivakan mukaan sen verran kuin "Destia luvan antaa".

Ne, jotka eivät vie autojaan Killerille, saavat etsiä maksullisen parkin Jyväskylän keskustan pysäköintipaikoista ja -taloista.

Messuille on kolme sisäänkäyntiä lipunmyyntipisteineen. Lisäksi on yksi sisäänkäynti



Kaikki mahdollinen tila on käytössä, näyttelypäällikkö Marko Toivakka sanoo Jyväskylän Paviljongin edustalla.

pelkästään asiakaskorteilla.

Teltoilta A-hallin johtavan käytävän varrella on paljon työnäytöksiä, klapikoneita ja sirkkeleitä.

Ruokailu on keskitetty Paviljongin toisen kerroksen ravintoloihin. Ulkona ovat maa- ja kotilousnaisten grillipisteet.

Logistiikka koetuksella

Suurten koneiden rahtaamisessa messualueelle logistiikka on koetuksella. Ulkomailta tulee paljon tavaraa satamien kautta. Toivakka arvioi, että suunnitteen kaikki Suomen raskaan kuljetuksen kalusto on käytössä ennen näyttelyä ja sen jälkeen. Koneet pitää poistaa halleista

ensi tiistaihin kello 16 mennessä. Välivarastoissa niitä saa pitää vielä ensi viikon.

Näyttelyn seminaareissa ja tietoisuuksissa käsitellään muun muassa biokaasua, pihvikarjaa, maahanmuuttajia, lypsykarjan ruokintaa, tuotantoeläinten hyvinvointia ja maatilojen yhtiöittämistä.

Lisätietoja seminaareista ja näyttelystä saa nettisivulta www.koneagria.fi.

Jyväskylän Messut Oy:n toimitusjohtajan **Leo Potkosen** mukaan Koneagriaan tulee väkeä tasaisesti kaik kialta Suomesta. Monet muut Paviljongin tapahtumat kiinnostavat lähinnä kaupunkilaisia.

Toivakka ei ole asettanut kävijätavoitetta. Hänen mielestään määrää tärkeämpää on, että pääosin maatalouden ammattilaisista koostuvat näyttelyvieraat saavat tuoreimman tiedon alan koneista ja palveluista.

REUJO VESTERINEN



Koneagria on avoinna keskiviikosta 9.10. lauantaihin 12.10. Messuportit avataan kello 9. Lauantaina portit suljetaan kello 16, muina päivinä kello 17.

Satovahinko-korvaukset vaihtuvat vakuutuksiin

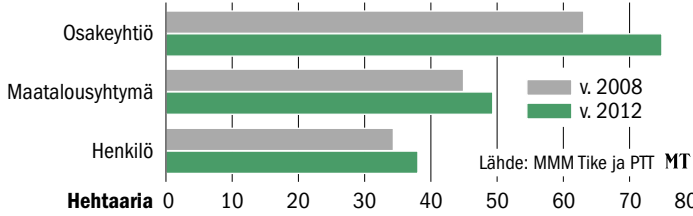
Satovahinkojen korvaamisessa siirrytään valtion rahoittamasta korvaujärjestelmästä vakuutus-pohjaiseen järjestelmään vuoden 2016 alusta lähtien. Nykyiseen tapaan korvauksia maksettaisiin vuoden 2015 satovahinkoihin asti.

Hallitus esittää eduskunnalle asiaan liittyvää lakimuutosta. Kahden vuoden siirtymäaikana vakuutusalan pitäisi saada kehitetyksi sellaisia vakuutus-tuotteita, joilla nykyjärjestelmä pystytään korvaamaan. **MT**

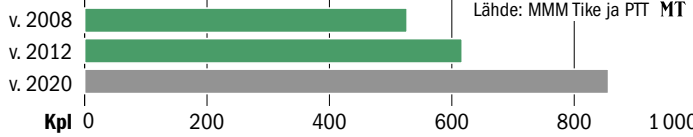


Tulvan tuhoamaa viljaa.

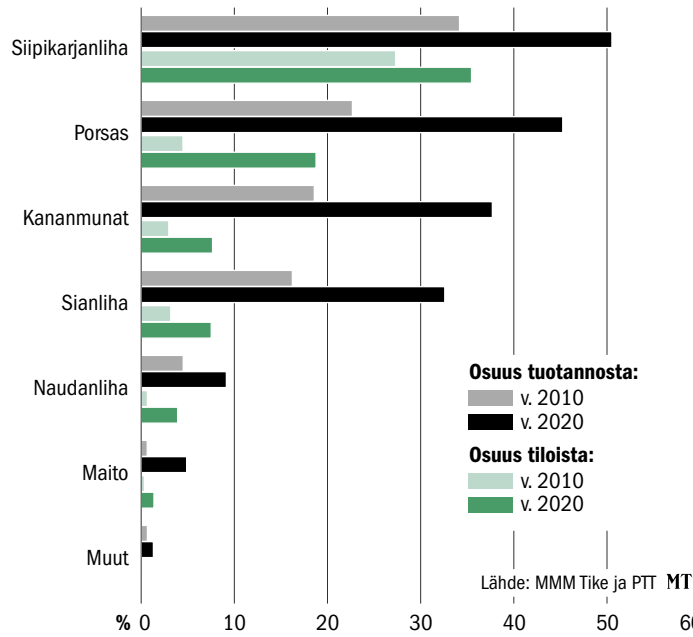
Keskipeltoala eri yritysmuodoissa 2008 ja 2012



Maatilaosakeyhtiöiden määrä 2008–2020



Osakeyhtiöiden osuus maataloista ja tuotannosta 2010 ja 2020



Osakeyhtiö-maatiloja yli 600

Malli yleistyy lähivuosina nopeimmin porsastuotannossa

Maatiloista yli 600 toimii osakeyhtiönä. Malli on käytössä etenkin suurissa kotieläinyrityksissä. EU-jäsenyyden alkaessa 1995 osakeyhtiömaatiloja oli noin 200. Vuonna 2020 niitä on yli 850, Pellervon taloustutkimus PTT ennustaa.

Oy-malli yleistyy PTT:n mukaan lähivuosina nopeimmin porsastuotannossa. Suhteessa eniten osakeyhtiöitä on kuitenkin siipikarjankasvattamoissa, muutaman vuoden kuluessa joka kolmas on oy-muotoinen.

Osakeyhtiöt ovat kotieläintuotannossa valtaosin suuria. Siipikarjanlihasta tuotetaan osakeyhtiöissä 2020 jo puolet, PTT ennustaa.

Samaan aikaan porsaista lähes puolet syntyy osakeyhtiöissä. Kananmunien ja sianlihan tuotannosta osakeyhtiöiden osuus nousee ennusteen mukaan kolmannekseen vuoteen 2020 mennessä.

Kasvintuotannossa osakeyhtiöiden osuus tuotannosta on vähäinen, vaikka oy-malli on niillään käytössä.

Isoja kotieläinyrityksiä ja osa-aikaisia viljatilajoja PTT:n ja Helsingin yliopiston taloustieteen laitoksen selvityksen perusteella osakeyhtiöittämisen ylläkkeenä ovat useimmin verotus, suuret investoinnit ja sellaisten pääsääntöjen saaminen yhteisyritykselle.

Osakeyhtiö maksaa tuloista yhteisöveroa. Se on isoilla tuloilla alempi kuin yksityisen viljelijän pääoma- ja ansiotulovero. Hallituksen esityksen mukaan yhteisövero olisi jatkossa 20 prosenttia, kun pääomatulovero on 30 prosenttia.

Pienillä tuloilla kasvinviljelytiloilla osakeyhtiöittäminen on puolestaan ollut kannattavaa, jos tilan tuotto jätetään pääosin tilan toimintaan. Elämiseen on silloin oltava muita tuloja. Osakeyhtiö vaatii kahdenkertaista kirjanpitoa. Yrittäjien mielestä se ei ole rasite, vaan kaksinkertainen kirjanpito parantaa talouden seuranta.

Noin kolmannes maatalouden osakeyhtiöistä on yhteisyrityksiä. Niissä osakeyhtiö selkeyttää yrityksen hallintaa ja omistusta.

Osuuskunta ei selvityksen mukaan ole kannattava vaihtoehto maatilain toiminnan järjestämiseen. Se sopii kuitenkin hyvin erilaisiin tukitoimintoihin, kuten koneyhteistyöhön.

Tutkimuksen tekivät **Suvi Rinta-Kiikka** ja **Perttu Pyykkönen** PTT:stä ja professori **Matti Ylätalo** Helsingin yliopistosta. Pohjana oli lisäksi kolme yliopistossa tehtyä gradu-tutkielmaa. Tutkimusta rahoitti Maatilatalouden kehittämisrahasto. Tutkimus on julkaistu PTT:n raporttina.

HEIKKI VUORELA
www.ptt.fi

LAITUMELTA KUIVIKKEILLE

HK Agrin välittämät pihvivasikat kasvatetaan kesän laiduntamisen jälkeen kuivitetuissa karsinoissa.

Myy vasikkasi meille. Kysyntää on myös luomuvasikoille! Välittämämme pihvivasikat ovat mukana Tammisen Rotukarja -ketjussa.

www.hkagri.fi

Kysy lisätietoja omalta kenttäedustajaltasi: **www.hkagri.fi/haku**

tai

Reijo Aho
Puh. 010 570 1810

Yhteistyössä: