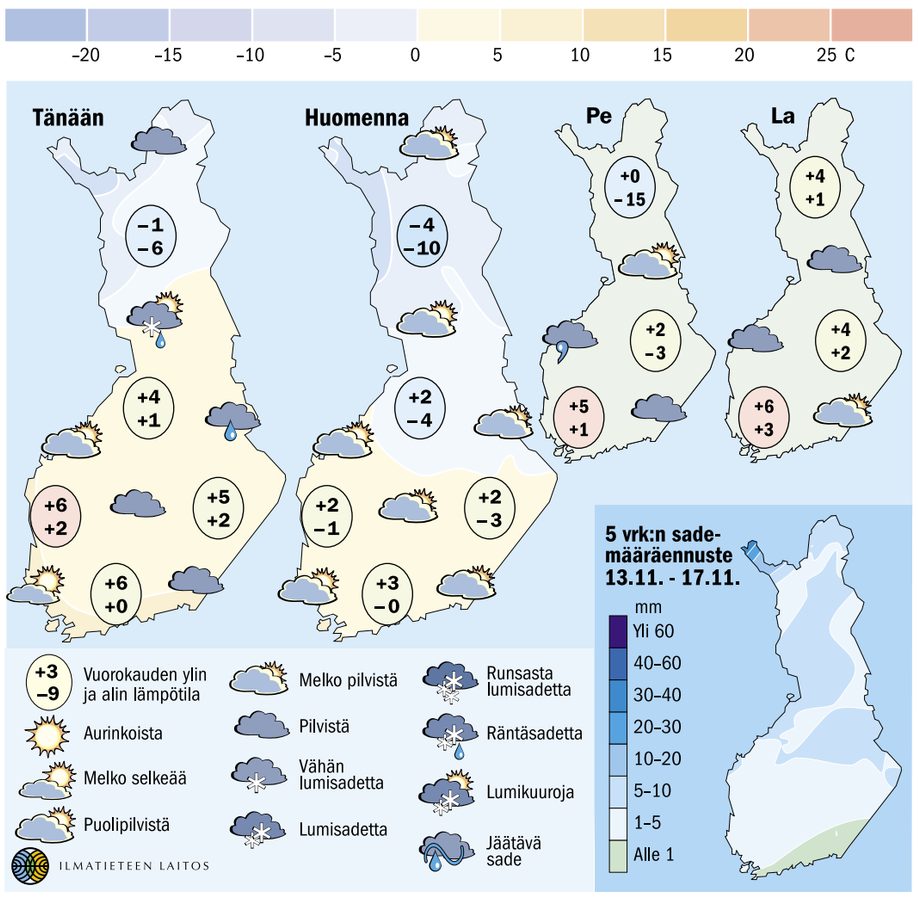
Elmeri BOR
Paikallisiin oloihin sopiva, uskomattoman satoisa monitahoinen ohra!
Tilasiemen
www.tilasiemen.fi
myynti 010 217 6776
vaihde 010 217 6777

MAASEUDUN TULEVAISUUS
NRO 133 - PERUSTETTU 1916
KESKIVIIKKONA 13. MARRASKUUTA 2013

VALTRA
VAIHTOKONEPÖRSSI
020 350 500
www.valtra.fi

VIIDEN VUOROKAUDEN SÄÄ



Taifuuni Haiyan runteli Filippiinien ruuantuotannon

Hirmumyrsky Haiyan tuhosi Filippiinien keskiosan saarilta sokeri- ja riisiviljelmiä, runteli metsiä ja rikkoi veneitä. Sen tuhot tuntuvat pitkään.

TED ALJIBE/AFP/LEHTIKUVA

Hirmumyrsky teki selvää saariston maalaiskylistä. Tästä tilasta ja kookospalmuista ei ole juuri mitään jäljellä Guiuanin kaupungin ulkopuolella Itä-Samarissa.

YK:n ruoka- ja maatalousjärjestö FAO vetosi tiistaina filippiiniläisten auttamiseksi.

Viime perjantaina Filippiineille iskenyt Haiyan-taifuuni tuhosi viennin kannalta tärkeitä sokeriruokoa ja kookospalmuja ja runteli riisiviljelyksiä kesken parhaan istutuskauden.

Itäisimpien saarien rannikolla taifuuni huuhtoi kartalta kokonaisia kalastajakyliä.

Jopa puolet saarivaltion sokeriruokoviljelmistä saattoi tuhoutua, arvioi eilen kansainvälinen uutissivusto Quartz.

Jopa miljoona tilaa kärsii

Filippiiniläistä sokeria viedään etenkin Yhdysvaltoihin, sillä Quartzin tietojen mukaan viljelijöitä on kannustettu ruokoviljelmiin vientitulojen toivossa.

Uutiskuvat kertovat, kuinka selvää myrsky teki laajoista kookospalmumetsistä. Palmut ovat joko pirstoutuneet poikki keskeltä runkoa tai puut ovat nousseet tuulen voimasta kokonaan juurineen.

Porsaanliha, riisi, sokeriruoko ja kala ovat saarivaltiossa merkittävimmät maatalostuotteet, kun mitataan niitä tuottavien tilojen ja kalastusyritysten määrää.

FAO ennakoi jopa miljoonan perheviljelmän kärsineen myrskystä kasvustojen, varastojen, koneiden, työkalujen ja kotien menetyksinä.

Kalastajaperheet ovat luonnollisesti menettäneet vastaavasti veneitään ja työvälineitään.

Tie- ja sähköverkostot tuhoutuivat

Vaikkei maatalouden tilanteesta olekaan vielä täyttä selvyyttä, on ilmeistä, että tuhot ovat merkittävät, sanoi järjestön hätä- ja pelastusosaston johtaja **Dominique Burgeon** eilen tiedotteessa.

FAO:ssa lasketaan alustavasti, että maa- ja metsätalouden sekä kalastuksen jälleenrakentamiseksi tarvitaan 24 miljoonan dollarin eli noin 18 miljoonan euron apupaketti.

Hirmumyrsky nostatti myös aaltoja, mistä syystä sen tuho muistutti joulun 2004 tsunamia: kokonaisia kyliä huuhtoutui Filippiinien keskiosan saarilta pois.

Pelastustöitä vaikeuttaa tieverkoston tuhoutuminen.

Tilanteen tukaluutta lisää, että uuden taifuunin ennustetaan iskevän Filippiineille keskiviikkona tai torstaina.

Kansainvälinen Punainen Risti kiirehti tiistaina apua, koska taudit leviävät puhtaan veden puuttuessa.

KAIJALEENA RUNSTEN

Hätäapu ja keräykset ovat käynnissä

Sisäministeri **Päivi Räsänen** (kd.) toteaa, että Filippiineillä on edessä vuosia kestävä jälleenrakennusurakka. Hän muistuttaa apua tarvittavan vielä pitkään sen jälkeen, kun katastrofi ei enää näy joka päivä uutisissa.

Kolme pelastusalan asiantuntijaa lähti maanantaina aamulla pahimmalle katastrofialueelle Taclobanin kaupunkiin.

Kriisinhallintakeskus osallistuu pelastustehtäviin muiden Pohjoismaiden, Viron, Luxemburgin, Saksan ja Britannian vastaavien keskusten kanssa. Tiimi auttaa rakentamaan avustusleiriä ja saamaan sen pyörimään.

Hyväntekeväisyysjärjestöt ovat alkaneet kerätä rahaa hirmumyrskyn uhreille.

Suomen Punaisen Ristin keräys on lähtenyt rivakasti käyntiin, järjestö kertoi tiistaina.

Keräyskeskuksia on avattu eri puolilla Suomea. Rahaa oli saatu 180 000 euroa netin, puhelimen ja muiden kanavien kautta.

SPR:n ensimmäinen avustussumma, 250 000 euroa, lähti katastrofirahastosta jo sunnuntaina.

Suomen Unicef lähettää niin ikään 250 000 euroa lasten auttamiseen. Sen hätäapukeräykseen voi osallistua netissä, soittamalla tai lipaskeräystä kartuttamalla.

Plan Suomi on lahjoittanut hätäapuun 50 000 euroa ja se valmistautuu lähettämään asiantuntijoita tuhoalueille. Plan kerää lahjoituksia tekstiviestillä ja tilisiirroin.

Kirkon Ulkomaanavun keräykseen voi osallistua verkon kautta, pankissa tai tekstiviestillä. Myös Pelastakaa Lapset ja maailmanlaajuinen World Vision ovat aloittaneet Suomessa keräykset.

MT-STT

Sää jatkuu vaihtelevana

JAKSON ALUSSA JA lopussa Suomen yli liikkuu säärintama sateineen. Sade tulee maan etelä- ja länsiosassa enimmäkseen vetenä, Lapissa lumena. Rintamien välissä paikallisemmat sateet ovat mahdollisia, mutta sää on enimmän aikaa poutaista ja pilvisyys vaihtelevaa.

LAPISSA YLIN LÄMPÖTILA on enimmäkseen -8 ja +2 asteen välillä. Maan etelä- ja keskiosassa lämpötila jää selkeimpinä päivinä +4 asteen alapuolelle, kun taas pilvisinä päivinä ollaan +5 asteen vaiheilla. Öisin lämpötila laskee etelässäkin useana yönä pakkasen puolelle ja Lapissa kylmimmillään -15 asteen tienoille.

SADEMÄÄRÄ ON VEDEKSI muutettuna 2–10 milliä.

SEURAAVAN VIIDEN VUOROKAUDEN aikana sää jatkuu vaihtelevana. Päivälämpötilat laskevat lähelle pitkän ajan keskiarvoja.

SÄÄ EILEN

Paikka	Lämpötila	Pilvisyys	Sade 5 vrk
Helsinki	7	–	15.4
Kiikala	5	●	22.1
Turku	6	●	12.9
Jomala	6	●	20.9
Pori	6	●	16.7
Niinisalo	4	●	14.8
Tampere	6	●	9.5
Jokioinen	5	●	11.6
Lahti	5	●	11.2
Kouvola	4	●	12.3
Lappeenranta	3	●	8.8
Mikkeli	4	–	0.2*
Ilomantsi	1	●	7.5
Joensuu	3	●	5.9
Kuopio	3	●	5.9
Viitasaari	3	●	6.6
Jyväskylä	3	●	9.3
Ähtäri	4	●	9.8
Kauhajoki	5	●	12.4
Vaasa	6	●	9.3
Ylivieska	3	●	6.5
Kajaani	1	●	7.2
Oulunsalo	2	●	5.8
Pudasjärvi	1	●	7.8
Suomussalmi	0	●	4.1
Kuusamo	–0	●	8.3
Rovaniemi	0	●	7.7
Pello	–2	●	8.2
Salla	–1	●	6.1*
Sodankylä	–2	●	6.2
Muonio	–5	●	1.0
Kilpisjärvi	–6	●	2.4
Ivalo	–2	●	1.6
Utsjoki	–4	●	0.6

*jaksossa puuttuv(i)a päiv(i)ä

Sää eilen klo 11 ○ = selkeää
Sadejakso päättyen eilen klo 8 ◐ = puolipilvistä ● = pilvistä

ARVIO

Liki 10 miljoonaa ihmistä kärsii

Haiyan-taifuuni oli voimakkuudeltaan kovimpia maa-alueille koskaan iskeneitä myrskyjä.

Se lienee pahin Filippiinien saarivaltion historiassa, vaikka maassa kärsitään vuosittain taifuuneista.

Jopa 9,5 miljoonaa ihmistä asuu tuhoalueilla, YK-järjestöt arvioivat.

Varmistettu kuolinluku oli tiistaina vajaat 1 800 henkeä, mutta se voi nousta jopa yli 10 000:en.

Haiyan teki heikentyneenä tuhoja maanantaina Vietnamissa ja Etelä-Kiinassa.

Kasvihuonekaasujen päästöt ennätykselliset

Kasvihuonekaasujen päästöt nousivat vuonna 2012 uuteen ennätykseen, kertoo YK:n alainen Maailman ilmatieteen järjestö WMO.

Hiilidioksidi- ja metaanipäästöjä pidetään suurimpana syynä ilmaston lämpenemiseen.

YK:n johdolla käytäviä ilmastoneuvotteluja jatketaan maanantaina Varsovassa alkavassa kokouksessa.

Sitovia päätöksiä Varsovasta ei kuitenkaan odoteta. Varsovan-kokouksen on tarkoitus luoda pohjaa Pariisissa vuonna 2015 pidettävälle kokoukselle, jossa aiotaan solmia kaikkia maita koskeva ilmastosopimus.

Päästöjä on tarkoituksena rajoittaa niin, ettei ilmaston lämpötila nousisi kahta astetta enempää.

MT-STT

st1
Pysyvästi edullista lämmitysöljyä ja moottoripolttoöljyä
Tilausnumero:
02083–55555
ark. 8–16

Tuivertaako tuuli
Täsmäsääennuste
www.maaseuduntulevaisuus.fi
mobiililehti: m.mt1.fi

Ilmatieteen laitoksen
Maatalouden sääpalvelun puhelinnumero
Kaikkialla maassa alueellisena numerosta:
0600 10620
• 24 tuntia vuorokaudessa
• hinta: 0,9³ e/min + paikallispuhelumaksu

Kestotilaajana saat aina enemmän!
Maaseudun Tulevaisuuden kestotilaajana saat:
TÄYDELLISEN SÄÄPALVELUN
Lukuoikeuden Maaseudun Tulevaisuuden ja Kantri-kuukausiliitteen näköislehteen ja arkistoon
Lukuoikeuden Maaseudun tulevaisuuden lukulautaan lukulauta.m1t.fi
UUSI ETU!
Lue lisää eduista Maaseudun Tulevaisuuden nettisivuilta www.maaseuduntulevaisuus.fi

KIRJA

Riistan sairaudet yksissä kansissa

Kaikki luonnossa tapahtuvat muutokset heijastuvat ihmiseen, eläinlääkäri **Sauli Laaksonen** muistuttaa uudessa kirjassaan Metsästäjän terveysoppi.

Teos esittelee suuren joukon riistan sairauksia sekä teurastus- ja lihankäsittelyhygienian perusteet.

Raivotauti eli rabies tappaa vuosittain yli 55 000 ihmistä maailmalla. Tautia ei onneksi tällä hetkellä liene Suomessa, mutta Baltiassa ja Venäjällä sitä tavataan.

Raivotautiepäilystä pitää aina ilmoittaa virkaeläinlääkärille, Laaksonen korostaa.

Jänisruttoa eli tularemiaa esiintyy Suomessakin ajoittain. Ihmiseen jänisrutto tarttuu sairaan eläimen kosketuksesta, verta imevistä hyönteisistä, haavojen, hengitysteiden tai puutteellisesti kypsytetyn lihan kautta.

Aikuisten hirvieläinten maksaa ja kaikenikäisten hirvieläinten munuaista Laaksonen ei suosita ihmisravinnoksi raskasmetallien takia. Sisäelimiä hän ei antaisi edes koirille.

Metsästyskoiralla on seurakoiraa suurempi riski saada raivotautitartunta. Siksi rokotus on välttämätön. Metsästyskoiran loislääkityksen on tehottava suolinkaisten lisäksi heisimatoihin ja erityisesti ekinokokkeihin.

Lahtivajoista uutta tietoa

Riistan käsittelystä lahtivajoissa kirja antaa uusimmat tiedot, vajan suunnittelusta alkaen. Lahtivajan pintojen on oltava helposti puhtaanapidettäviä.

Kaikissa lihankäsittelytiloissa helposti puhdistettavat viemärikaivot ovat välttämättömiä.

”Hyvissäkin tiloissa voidaan saada aikaan huono lopputulos. Tärkeintä on, kuinka lahtivajalla toimitaan”, Laaksonen korostaa.

Hän on kiertänyt kouluttamassa metsästäjiä hygieniaosaamiseen ja tautien tunnistamiseen Suomen metsästäjäliiton järjestämillä kursseilla. Laaksonen on julkaissut noin 50 riistan terveyttä käsittelevää kansainvälistä tieteellistä artikkelia.

REIJO VESTERINEN

Pienen hirvieläimen kuten kauriin voi suolistaa yksinkin. Kaveri voi auttaa esimerkiksi saaliin jalasta pitelemällä.

Kirjassa on häkellyttävän suuri määrä kirjoittajan ottamia kuvia eri eläintaudeista. Lisänä on kirjoittajan vesivärimaalauksia. Metsästäjille ja alan oppilaitoksille suunnattua kirjaa myy Suomen metsästäjäliiton Eräkontti.

REIJO VESTERINEN

Sauli Laaksonen: Metsästäjän terveysoppi. 298 sivua. Wazama Media Oy

Energiatodistus maksaa noin 520 euroa

Ympäristöministeriö (YM) ja valtion energiakonsulttiyhtiö Motiva torjuvat kritiikkiä omakotitalojen energiatodistusten kalleudesta. Niiden tekemän kyselyn mukaan todistus maksaa keskimäärin 520 euroa. Kysely lähetettiin 54 energiatodistuksen laatijalle, joista 43 vastasi.

”Omakotitalojen energiatodistusten hinnat ovat asettuneet 500–700 euron välille, kuten lain valmistelun aikana arvioitiin”, yli-insinööri **Maarit Haakana** YM:stä arvioi.

Laskun suuruuteen vaikuttaa, veloittaako todistuksen tarjoaja matkakustannukset erikseen. Energiatodistusta varten kannattaa pyytää useita tarjouksia, joista on ilmettävä laskutusperusteet.

MT pyysi lokakuussa lehtijuttua varten tarjouksia energiatodistuksesta. Tarjousten hinnat vaihtelivat satoja euroja.

MT-STT

fendt.fi
FENDT

Tilaisuus nopeimmille!
Nyt jos koskaan kannattaa toimia nopeasti: Fendt palkitsee 30 nopeinta uuden Fendt-traktorin ostajaa upealla tehdasmatkalla Marktoberdorfiin Saksaan, maailman moderneimpaan traktoritehtaaseen.
Kampanja on voimassa 13.9. - 31.12.2013 (tai niin kauan kuin paikkoja riittää).
TEHDASVIERAILU MARKTOBERDORFIIN
• 30 nopeinta Fendt-ostajaa pääsee mukaan (1hlö/kone)
• 3 vrk VIP-matka
• täysihoito: sis. lennot, ohjelmaan merkityt ruokailut, kuljetukset
• tutustuminen Fendt -tehtaaseen
• vierailu BMW-museossa
• rentoa yhdessäoloa
• upeita maisemia
AGCO Your Agriculture Company
Fendt - AGCO Corporationin tuotemerkki
Valtuutettu Fendt-jälleenmyynti: Valtra-myyjät AGCO Suomi Oy, 020 45 501
www.fendt.fi