

Vihreä kasvu maalta on vastaus Suomen haasteisiin

MAASEUDUN TULEVAISUUS

NRO 89 - PERUSTETTU 1916
KESKIVIIKKONA 1. ELOKUUTA 2012

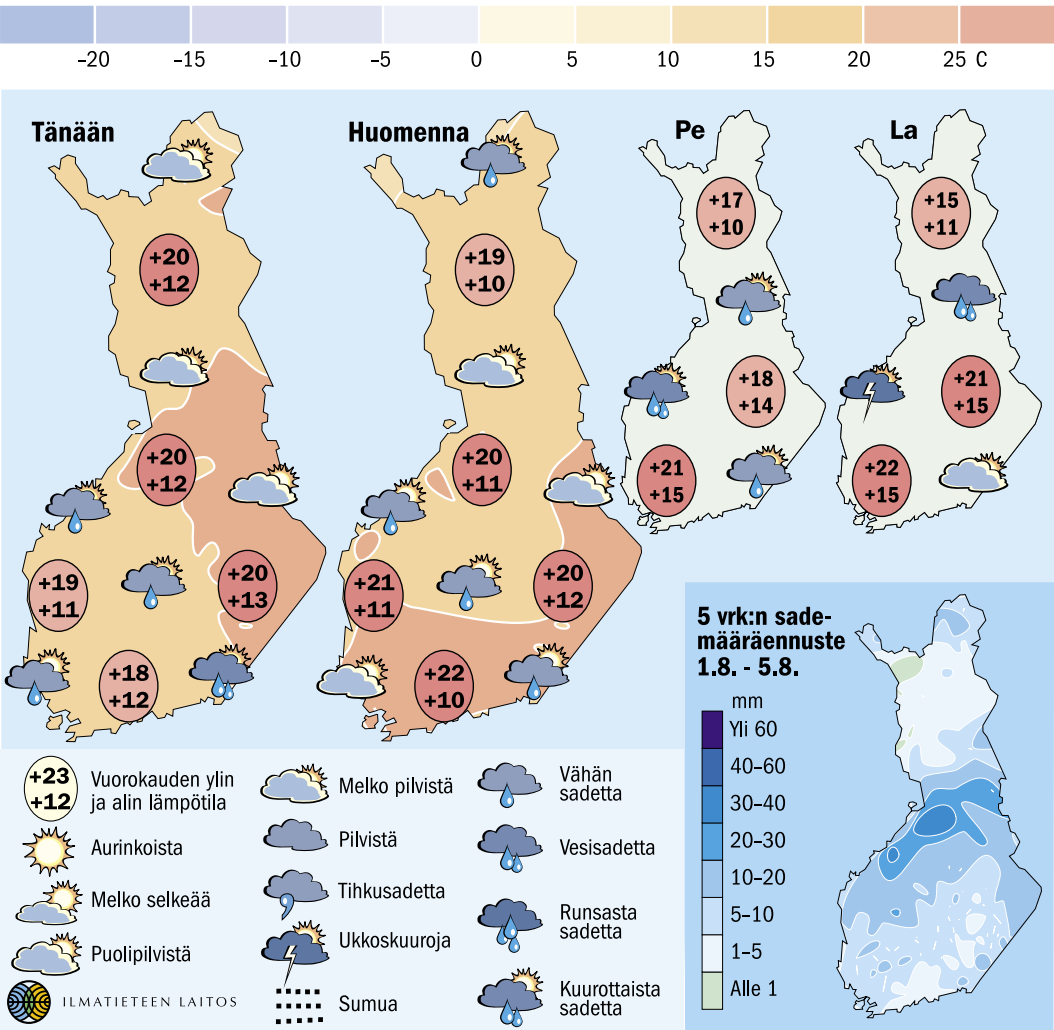
VALTRA

VAIHTOKONEPÖRSSI

020 350 500

www.valtra.fi valtrameklari@valtra.com

VIIDEN VUOROKAUDEN SÄÄ



Vaihtelevaa kesäsäätä

VIIDEN LÄHIVUOROKAUDEN AIKANA sää on vaihtelevaa. Välillä on poutaa ja välillä paikalliset sadekuurot ovat mahdollisia, paikoin ukkonenkin saattaa jyrähtää. Sää on enimmäkseen puolipilvistä, mutta välillä aurinkokin pääsee paistamaan.

PÄIVÄLÄMPÖTILA ON PÄÄOSIN 18 ja 23, Keski- ja Pohjois-Lapissa on hieman viileämpää. Yölämpötila on enimmäkseen 10 ja 15 asteen välillä.

JAKSON ENNUSTETTU SADEMÄÄRÄ on 5–20 millia, Lapissa 1–5 millia. Sademäärissä on suurta paikallista vaihtelua sateiden kuuroluonteisuudesta johtuen.

SEURAAVAN VIIDEN VUOROKAUDEN aikana sää jatkuu epävakaana ja vaihtelevana.

SÄÄ EILEN

Paikka	Lämpötila	Pilvisyys	Sade 5 vrk
Helsinki	19	☉	6,7
Kiikala	18	☉	16,2
Turku	20	☉	19,4
Jomala	18	☉	5,2
Pori	19	☉	7,1
Niinisalo	19	☉	10,7
Tampere	19	☉	25,0
Jokioinen	19	☉	32,3
Lahti	21	☉	11,2
Kouvola	20	☉	20,5
Lappeenranta	18	☉	27,1
Mikkeli	19	☉	0,5*
Ilomantsi	24	☉	3,1
Joensuu	22	☉	1,3
Kuopio	19	☉	6,9
Viitasaari	20	☉	5,9
Jyväskylä	19	☉	6,0
Ahtari	18	☉	2,1
Kauhajoki	20	☉	6,9
Vaasa	21	☉	2,5*
Ylivieska	21	☉	21,7
Kajaani	19	☉	4,8
Oulunsalo	22	☉	39,0
Pudasjärvi	20	☉	12,6
Suomussalmi	20	☉	1,6
Kuusamo	19	☉	12,5
Rovaniemi	18	☉	8,5
Pello	18	☉	4,2
Salla	19	☉	9,4
Sodankylä	18	☉	7,3
Muonio	14	☉	14,2
Kilpisjärvi	12	☉	7,3
Ivalo	13	☉	15,2
Utsjoki	16	☉	12,1

*jaksossa puuttuv(i)ja päiv(i)ä
Sää eilen klo 12 ☉ = selkeä
Sadejako päät: ☉ = puolipilvistä
tyen eilen klo 9 ☉ = pilvistä

Minne pilvet karkaavat

Katso sääutkasta
www.maaseuduntulevaisuus.fi
mobiililenti: m.mt1.fi

SIJOITA KULTAAN

K.A.Rasmussen
Finland
rasmussen.fi, p. (09) 2764 2720

Maatalouden sääpalvelun
puhelinnumero

• 24 tuntia vuorokaudessa
• hinta: 0,93 €/min + paikallispuhelumaksu

Kaikkialla maassa
alueellisenä numerosta:
0600 10620

Ilmatieteenlaitoksen

Koloradonkuoriaisista tehty uusia havaintoja

Elintarviketurvallisuusvirasto Eviran tilannekatsauksen mukaan koloradonkuoriaisia on 25,7. mennessä tavattu kuusi esiintymää eri puolilla Etelä- ja Kaakkois-Suomea. Pohjoisin löydös on ollut Etelä-Savossa.

Löydösten perusteella koloradonkuoriaisia saattaa löytyä laajalti koko eteläisen Suomen alueelta. Evira kehottaakin kaikkia perunan ammatin ja kotitarveviljelijöitä tarkkailemaan huolellisesti viljelmiään koloradonkuoriaisen varalta. Mahdollisista koloradonkuoriaishavainnoista ja epäilyistä pitää ilmoittaa Eviran päivystysnumeroon 040 801 4407.

Peruna on arka klooryalidille
Klooryalidien aiheuttamat vioitukset näkyvät seuraavan vuoden kasvustossa.
Klooryalidia on tehoaineena muun muassa Galerassa, Klooryalidi Duossa, Arianessa ja Matrigonissa.
Peruna on erittäin arka klooryalidille, joten torjunta-ainetta on käytettävä varoen. Usein vioitukset saattavat näkyä vasta seuraavana vuonna. Vioituksia saattaa tulla huonosti pestystä ruiskusta, tuulilevinnästä ja jo-

Peruna-ankeroisen näkyy nyt

Peruna-ankeroisen vioitus näkyy vuosi vuodelta laajenevina, kitukasvuina laikuina peruna-kasvustossa. Ankeroinen vioittamassa kasvissa on lyhyet ja haarittuneet juuret ja kasvi näyttää kärsivän veden puutteesta.

Oireileva kasvusto on syytä tutkia nostamalla perunayksilöitä maasta. Heinä–elokuun vaihteen tienoilta alkaen ankeroinen näkyy perunan juurten pinnoilla keltaisina tai valkoisina pullistumina, kystoina. Sekä kelta- että valkoperuna-ankeroisen ovat vaarallisia kasvituhoojia, joista on ilmoitettava kasvinsuojeluviranomaisille.

Kenttäpäivä tulossa

Perunantutkimuslaitos järjestää kasvinravitsemuksen kenttäpäivän 14. elokuuta tutkimuslaitoksen koekentällä.
Ohjelmaan sisältyy myös ajankohtaisseminaari, jossa puhuu kasvinravitsemuksen asiantuntijoita sekä kotimaasta että ulkomailta. Tarkempia tietoja ohjelmasta on Maaseudun Tulevaisuudessa lähiaikoina.

Perunantutkimuslaitos
www.petla.fi

Myrskyn murjomien puiden raivaus jatkui Haukiputaalla

Ukkonen katkoi sähköjä ja puita. Lähipäivinä ei enää nähdä lämpö- eikä salamaennätyksiä.

Haukiputaalla raivattiin vielä tiistaina kaatuneita puita talojen katoilta.

Pohjois-Pohjanmaalla ja Kainuussa maanantai-iltana riehunut ukkonen tuhosi Haukiputaalla metsää ja kaatoi puita teille ja rakennusten päälle. Pelastuslaitos raivasi niitä jo maanantaina.

”Kapea, kilometrin levyinen rintama on vetänyt totaalityöhön,” kuvaa metsätuhoja toiminnanjohtaja **Mikko Harju** Oulun seudun metsänhoitoyhdistyksestä.

Tiistai-aamuna tuhoja tarkastellut Harju mietti, onko tuhoja tehnyt syöksyvirtaus tai trombi.

Puita on katkennut 4–5 metrin korkeudelta, osa on mennyt kokonaan. Vahingot lasketaan Harjun mukaan tuhansissa kuutioissa.

”Tuhot ovat yllättävän isot, en olisi uskonut, että tämän näköistä voisi olla”, Harju kuvailee.

Tuhansia salamoita

Ukkonen katkoi myös sähköjä tuhansilta kotitalouksilta ympäri Suomen.

Salamointi oli maanantaina poikkeuksellisen rajua Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla. Taivalkosken ja Pudasjärven kunnan rajalla, kertoo Ilmatieteen laitoksen päivyestä meteorologi **Henri Nyman**.

Pohjois-Pohjanmaalla ja



Pohjois-Pohjanmaalla ja Kainuussa iski maanantaina 10 000 salamaa. Kesän salamaennätys syntyi sunnuntaina, kun vuorokauden sisällä laskettiin 19 600 maasalamaa. Turussa salamoi sunnuntaina.

Kainuussa iski 10 000 salamaa.

Taivalkosken, Jokijärven ja Tyrävaaran alueella oli maanantaina 560 Fortumin asiasta ilman sähköä, kun salamanisku hajotti maunantajan ylijännitesuojat Taivalkoskella.

Yöaikaan harvinaista

Kesän salamaennätystä maanantain ukkonen ei uhannut.

Ennätys rikkoutui sunnuntain ja maanantain välisenä yönä.

Silloin ukkosti rajusti etenkin Lounais-Suomessa.

Ilmatieteen laitoksen mukaan Suomea moukaroivat vuorokauden sisällä noin 19 600 salamaa. Lisäksi havaittiin 9 000 pilvisalamaa.

”Näin rajua salamointia nähdään Suomessa ehkä kerran

kolmessa vuodessa, yöaikaan vielä harvemmin”, kertoo

Ilmatieteen laitoksen päivyistä meteorologi **Tuomo Bergman**.

Ei enää ennätyksiä

Lähipäivät lähes tuplasivat koko kesän salamointimäärät. Enää vastaavia ukkosia ei ole odotettavissa.

”Kosteimmat ilmamassat ovat siirtyneet jo Suomen itäpuolelle”, Nyman kertoo.

Myös maanantaina Lieksan Lampelassa mitattu kesän korkein lämpötila, 31 astetta, jäänee ennätykseksi.

Ilmatieteen laitoksen mukaan samanlaisia helteitä ei enää lähiaikoina nähdä.

PAULA TAIPALE

Kotivakuutus korvaa osan vahingoista

Ukkoset ovat lähiaikoina riepotelleet Suomea. Kotivakuutus korvaa osan vahingoista.

Korvauslakimies **Suvi Kuosmanen** If Vahinkovakuutusyhtiöstä kertoo, että kotivakuutus korvaa palovahingot ja luonnonilmiöistä, kuten raekuuroista, myrskyistä ja tietyistä tulvista aiheutuvat vahingot.

Tulville on määritelty erilaisia raja-arvoja.

Esimerkiksi maanantaina Oulun kaduille tulvineen veden aiheuttamia tuhoja ei If:n kotivakuutuksesta korvata, sillä korvaukseen oikeuttavaksi poikkeukselliseksi sateeksi katsotaan sade, jota tulee 30 millimetriä tunnissa tai 75 millimetriä vuorokaudessa. Oulussa rajat eivät ylity.

Maanantaina iltaan mennessä Oulussa oli satanut 32 millia, joista 26 tuli kahden tunnin

sisällä.

Laajassa kotivakuutuksessa saderajoja ei ole, joten vahinkoja korvataan sen hankkineille.

Kuosmanen mukaan vesistö- tulvien rakennuksille aiheuttamia vahinkoja on korvattu tänä kesänä etenkin Etelä-Pohjanmaalla ja Satakunnassa.

”Laitteiden rikkoutumiset ovat ukkosella aika yleisiä”, Kuosmanen kertoo.

Niitä korvataan If:ssä, jos asukkaalla on laaja kotivakuutus.

Entä kaatuvat puut?

Jos puu kaatuu talon päälle, kotivakuutus korvaa vahingot. Jos puu kaatuu pihapiirissä, kotivakuutus korvaa raivauksen, mutta ei poiskuljetusta. Puu jää asikkaan omistukseen.

Ja jos puu kaatuu auton päälle, asia on autovakuutuksen piirissä.

PAULA TAIPALE

Evira pyytää viljelijöiltä viljanäytteitä

Elintarviketurvallisuusvirasto Evira tutkii edellisvuosien tapaan viljelijöiden lähettämiä viljanäytteitä ja selvittää niiden avulla tämänvuotisen viljasadon laadun.

Viljanäytteistä selvitetään muun muassa hehtolitrapaino, proteiini, kostea sitko, sakoluku ja tärkkelys. Osasta näytteitä tutkitaan myös jyväkoko ja rikkipitoisuus. Tutkittavat ominaisuudet riippuvat näytteen viljalajista.

Näytteitä pyydetään 1900 viljelijältä, jotka on valittu satunnaisotannalla.

Otantaan kuuluville viljelijöille lähetetään näytepyyntö näinä päivinä.

Näytteiden lisäksi viljelijöiltä pyydetään kasvustoa koskevia taustatietoja, joiden perusteella Evira pystyy selvittämään sadon laatuun vaikuttavia tekijöitä. Näytteen lähettäneet viljeli-

Viljanäytteistä selvitetään muun muassa hehtolitrapaino, proteiini, kostea sitko, sakoluku ja tärkkelys.

jät saavat Eviralta tiedot oman näytteensä analyysituloksista.

Evira ottaa saamista näytteistä myös 200 näytettä viljalajien yhteistyöryhmän vuotuista turvallisuusseurantaan varten. Turvallisuusseurannassa selvitetään hometoksiini-, raskasmetalli- ja kasvinsuojeluainejäämätasuuksia.

ELOKUUN KÄRKITARJOUKSET

Tuhti-peitteet
Väri vihreä. Toimitetaan heloitettuna ja köysitettyinä.
3 x 5 m 95⁰⁰ /kpl
3,2 x 5,8 m 115⁰⁰ /kpl

Kuulonsuojain Peltor HRX7A-01 radio XP
Uuden sukupolven radiokuulonsuojain
• Mukana liitäntäjohto MP3-soittimelle
• Paristojen toiminta-aika n. 60 h
• SNR 32 dB
• Väri musta
79⁰⁰ /kpl

Eläinharja Spinder
• Erittäin tukeva rakenne
• Naudoille, navettaan sekä pihattoon
119⁰⁰ /kpl

Polttoainekanisteri, 20 l peltijerry punainen
• Laadukas saumojen hitsaus
• Korkissa kätevä lukkomekanismi, joka estää korkin heilumisen kaadettaessa polttoainetta
Lisätarvikkeena saatavissa myös kaatonokka.
19⁹⁰ /astia

Viljalapio alumiininen
• Koko 37 cm x 45 cm
• Pituus 120 cm
• Lasikuitukahva, kevyt ja tukeva
19⁹⁰ /kpl

Ilmastointiteippi Advance 50 mm x 50 m
• Saumaukseen, tiivistämiseen, suojaamiseen sekä paikkaamiseen. Kestää hyvin erilaisia sääolosuhteita
560 /kpl

W-Inkivääri & MSM -linimentti, 1 l
• Tärkeitä nivelten ja jänteiden hoidossa
• Markkinoiden ainoa linimentti, jossa sekä inkivääriä että MSM:ää
14²⁰ /ppl

Tallitalikon lapa, syvä
16⁰⁰ /kpl
Etu -13 %
Hinta ilman K-Plussa-korttia 18,45
Tarjoukset (sis. alv) ovat voimassa elokuun 2012 loppuun tai niin kauan kuin varatut erät riittävät.

K-Maatalous