



Tilasiemen

Tähtään mitään edellä

20 vuotta

Varmat kotimaiset lajikkeet nurmiseoksiin!

myynti 010 217 6776
www.tilasiemen.fi vaihde 010 217 6777

MAASEUDUN TULEVAISUUS

NRO 40 - PERUSTETTU 1916
KESKIVIikkONA 4. HUHTIKUUTA 2012

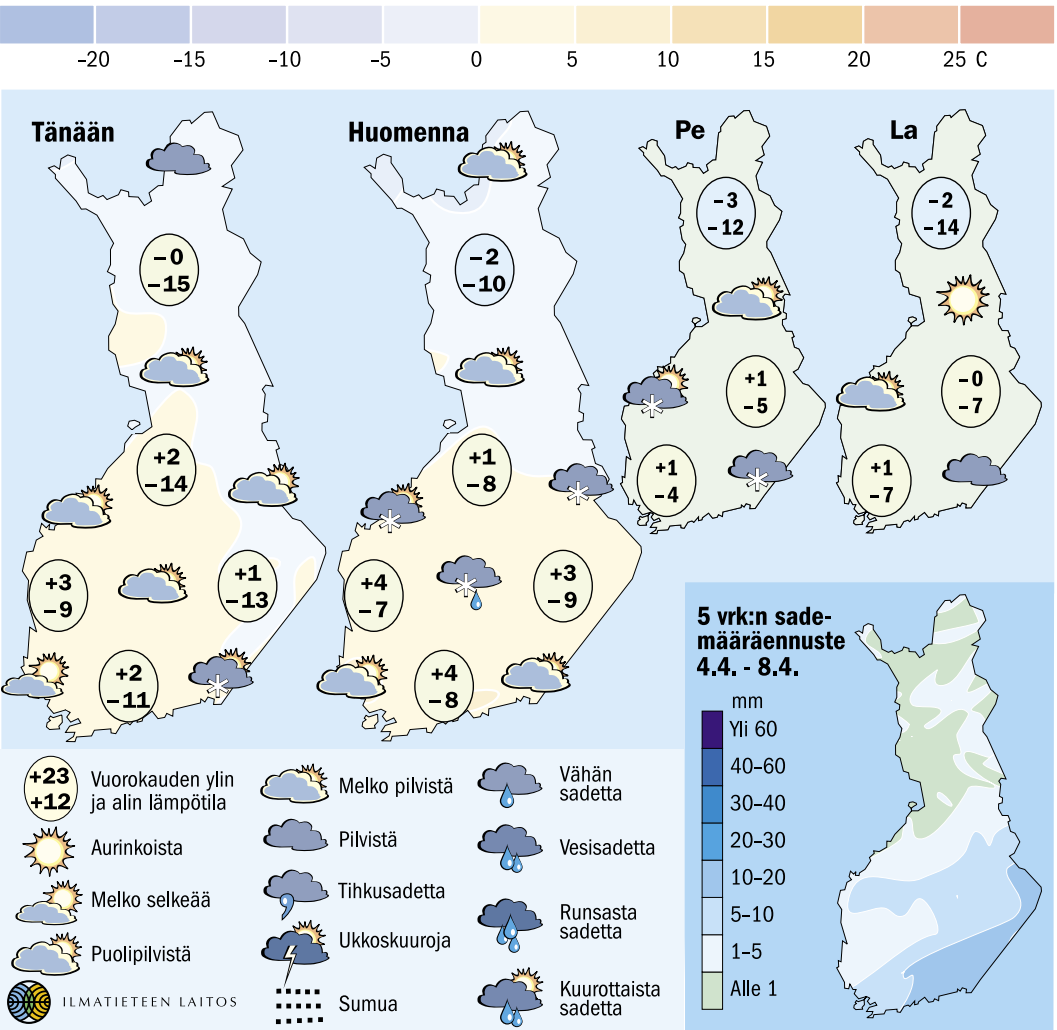
VALTRA

VAIHTOKONEPÖRSSI

020 350 500

www.valtra.fi valtrameklari@valtra.com

VIIDEN VUOROKAUDEN SÄÄ



Kylmää

SÄÄ ON VUODENAIKAAN nähden kylmää. Pilvisyys vaihtelee ja lumikuuroja tulee paikoin. Torstain ja perjantain aikana maan etelä- ja keskiosan yli liikkuu jatkuvampia lumi- ja räntäsateita.

PÄIVÄN YLIN LÄMPÖTILA on maan etelä- ja keskiosassa -1 ja +5, pohjoisosassa -8 ja +2 asteen välillä. Yön alin lämpötila on 3–15 pakkasasteen välillä, selkeinä öinä itärajan tuntumassa ja pohjoisessa pakkasta voi olla lähes 20 astetta.

JAKSON ENNUSTETTU SADEMÄÄRÄ on vedeksi muutettuna maan etelä- ja itäosassa 5–15, muualla 2–8 mm, Lapissa yleisesti alle 3 milliiä.

SEURAAVAN VIIDEN VUOROKAUDEN aikana kylmä säätyyppi jatkuu. Ajoittaiset sateet tulevat yhä pääosin lumena.

SÄÄ EILEN

Paikka	Lämpötila	Pilvisyys	Sade 5 vrk
Helsinki	-1	●	9.4
Kiikala	-4	○	11.2
Turku	-1	●	4.8
Jomala	-0	○	8.0
Pori	-1	●	6.6
Niinisalo	-	-	9.0
Tampere	-3	●	30.4
Jokioinen	-3	○	8.7
Lahti	-2	●	8.8
Kouvola	-0	●	1.2
Lappeenranta	-1	●	2.3
Mikkeli	-2	●	0.2*
Ilomantsi	-3	●	0.6
Joensuu	-1	●	3.0
Kuopio	-3	●	0.1
Viitasaari	-2	●	1.6
Jyväskylä	-4	●	10.4
Ahtari	-2	●	4.3
Kauhajoki	-3	●	4.3
Vaasa	-1	○	6.9*
Ylivieska	-2	●	0.3
Kajaani	-6	●	0.2
Oulunsalo	-4	●	0.4
Pudasjärvi	-6	●	0.4
Suomussalmi	-4	●	0.7
Kuusamo	-4	●	0.4
Rovaniemi	-4	●	0.4
Pello	-4	●	0.3
Salla	-3	●	1.3
Sodankylä	-3	●	1.8
Muonio	-3	●	0.4
Kilpisjärvi	-14	●	1.9
Ivalo	-2	●	0.5
Utsjoki	-1	●	0.3

Sää eilen klo 12 ○ = selkeää
Sadejako päät- ● = puolipilvistä
tyen eilen klo 9 ● = pilvistä

Rahanarvoiset edut kestotilaaajalle!

Maaseudun Tulevaisuuden kestotilaaajetuna saat:

◆ TÄYDELLISEN SÄÄPALVELUN

+

UUSI ETU

Lukuoikeuden näköislehteen ja arkistoon

+

UUSI ETU

Lukuoikeuden Kantri-kuukausiliitteen näköislehteen

Kirjautu heti osoitteessa: www.maaseuduntulevaisuus.fi/kirjautu

Maatalouden sääpalvelun puhelinnumero

Kaikkialla maassa alueellisenä numerosta:

0600 10620

• 24 tuntia vuorokaudessa

• hinta: 0,93 €/min + paikallispuhelimaksu

Ilmatieteenlaitoksen

SIIJOITA KULTAAN

K.A.Rasmussen

Finland

rasmussen.fi, p. (09) 2764 2720

YMPÄRISTÖSTÄ LYHYESTI

Ota kantaa rakennuslakiin

Ympäristöhallinto toivoo kansalaisia kertomaan, miten maankäyttö- ja rakennuslaki toimii käytännössä. Turhautaako kaavoitus- ja rakennuslupien hakeminen ja ovatko viranomaisten päätökset linjassa?

Ympäristöhallinto aikoo esittää arvion lain kehittämistarpeista vuoden 2013 loppuun mennessä. Kantaa voi ottaa 30.4. saakka nettisivulla *Ota kantaa.fi*.

Uusiutuvan energian riskit selvitetään

Uusiutuvan energian tuotannon ja käytön ympäristövaikutukset sekä riskit arvioidaan kokoomalla yhteen saatavilla oleva tutkimustieto. Arvioitava ovat metsähake, tuulivoima, liikenteen biopolttoaineet, vesivoima, biokaasu, peltobiomassat, pelletit, lämpöpumput,

kierrätyspolttoaineet sekä aurinkolämpö- ja sähköjärjestelmät. Niiden elinkaaren aikaiset ympäristövaikutuksia verrataan myös uusiutumattomiin energiamuotoihin.

Ympäristöministeriön, työ- ja elinkeinoministeriön sekä maaja metsätalousministeriön teettämä selvitys valmistuu vuoden 2013 loppuun mennessä.

Rekkojen päästöt saatavissa kuriin

EU:n liikennepolitiikan mukaan suomalaisen raskaan liikenteen päästöt pitää leikata miljoonaa tonniin vuoteen 2050 mennessä. Vuonna 2010 suomalaiset kuorma-autot tuottivat noin 2,3 miljoonaa tonnia hiilidioksidipäästöjä.

Liikennehallinnon teettämän tutkimuksen mukaan tavoite on mahdollista saavuttaa. Palveluvä- ja tuotteiden jalostusasteen lisääntyessä kuljetettavan tavar-
an määrän ennakoidaan vähentyvän. Jo 3 prosentin vä-

hennys tieliikennesuoritteessa vähentäisi hiilidioksidipäästöjä 30 prosenttia vuode 2010 tasosta. Uudet kuorma-autot myös kuluttavat vähemmän polttoainetta.

Kultarakennuksia kunnostetaan

Ivalojoella aletaan kunnostaa kullanhuhdonnan historiallisia rakennuksia. Hanke on Metsähallituksen, Inarin kunnan ja Kultamuseon yhteinen.

Rahaa saadaan myös Euroopan maaseudun kehittämisen maatalousrahastosta.

Vuosina 2012–2013 kunnostetaan Pahaajan Kulturalan, Ritakosken, Raahenpirtin ja Ivalojoen Kulturalan kattoja. Vanhimmat rakennukset löytyvät Ivalojoen pohjoispenkalta, jonne valtio pystytti Kruunun stationin 1870 kullankaivuuta valvoville virkamiehille.

Monet kultarakennuksista toimivat nykyään päivä-, autotai vuokratupina.

Ripeästi edennyt kevät otti takapakkia

Kylmän helmikuun jälkeen maaliskuu oli koko maassa tavanomaista lämpimämpi. Aikaisin alkaneen kevään eteneminen pysähtyi maaliskuun lopussa.

Ilmatieteen laitoksen mukaan maaliskuun keskilämpötila kohosi maan lounaisimmassa osassa hieman nollan yläpuolelle, kun taas Itä- ja Pohjois-Lapissa jäätien -5 asteen alapuolelle.

verrattuna lämpimintä oli Länsi-Lapissa ja Käsivarren Lapissa sekä Pohjanmaan rannikolla, jossa oli noin kolme astetta tavanomaista lämpimämpää. Sen sijaan maan itäisimmässä osassa poikkeama jäi vajaaseen asteeseen.

Lämpötilassa oli suuria vaihteluja, ja maan lounaisosassa päästiin ajoittain keväisiin lämpötiloihin.

Kuukauden korkein lämpötila oli 15,8 astetta, joka mitattiin Ahvenanmaalla Jomalassa 22. päivänä. Tämä on Ilmatieteen laitoksen tilastojen mukaan mittaushistorian korkein maaliskuun lämpötila Ahvenanmaalla. Koko maassakin näin korkeita maaliskuun lämpötiloja on mitattu viimeisen 50 vuoden aikana aiemmin vain vuosina 1990, 2002 ja 2007. Kuukauden alussa esiintyi vielä

kireitä pakkasia maan eteläosaa myöten.

Terminen kevät alkoi maan etelä- ja länsiosassa jo 9.–10. päivänä, mikä on runsaat kaksi viikkoa tavanomaista aiemmin.

Aivan kuukauden lopussa kevään eteneminen kuitenkin pysähtyi, kun pohjoisesta levisi vuodenaikaan nähden hyvin kylmää ilmaa maahamme. Pakkanen kiristyi Lapissa paikoin -25 asteeseen. Kuukauden alin lämpötila, -27,7 astetta, mitattiin Sallan Naruskassa vasta kuukauden viimeisenä päivänä. Koko maan keskilämpötila oli -2,9 astetta, mikä on 1,9 astetta tavanomaista korkeampi.

Lunta vaihtelevasti kuun lopussa

Yhtenäinen lumipeite oli kuukauden päättyessä lähtenyt maan lounaisimmasta osasta

ja paikoin etelärannikolta sekä Etelä-Pohjanmaalta.

Kainuusta Keski-Lappiin ulottuvalla alueella oli yleisesti yli metrin paksuiset hanget, mikä on selvästi tavanomaista enemmän. Eniten lunta oli Pelton Konttajärvellä, jossa sitä oli 110 senttimetriä.

Suomen ympäristökeskuksen mukaan lumen vesiarvo oli Lapin lounaisosassa maaliskuun lopussa monin paikoin reilusti yli 200 millimetriä. Muualla Lapissa sekä Koillismaalla, Kainuussa ja Pohjois-Karjalassa lumen vesiarvo oli enimmäkseen 140–190 millimetriä. Oulu–Kuopio–Savonlinna-linjan läheisyydessä lumen vesiarvo vaihteli 90–120 millimetrin välillä, ja lounaseen päin mentäessä lumen vesiarvo pieneni Uudenkaupungin nollaan asti.

eniten Kanta-Hämeestä ja Pirkkanmaalta Kymenlaaksoon ja Pohjois-Karjalan eteläosaan ulottuvalla vyöhykkeellä, jossa sadetta kertyi yleisesti runsaat 40 millimetriä. Tällä alueella oli myös pitkäaikaiseen keskiarvoon verrattuna sateisinta, kun sadetta kertyi runsaat 10 prosenttia tavanomaista enemmän.

Sen sijaan maan länsiosassa sateet olivat selvästi niukempia, Pohjanmaan maakunnissa ai-noastaan 10–20 milliiä, mikä on noin puolet tavanomaisesta.

Yksittäisistä havaintoasemista eniten satoi Enonkoskella, jossa sadetta kertyi 55,5 millimetriä. Vähiten satoi Kalajoella, jossa sadekertymä oli 10,8 millimetriä. Suurin vuorokautinen sademäärä oli 16,8 millimetriä, ja se mitattiin Sallan Naruskassa 9. päivänä.

MAIKKI KULMALA

Tulvahuiput tulossa huhtikuun puolivälissä

Kevään tulvahuippu ajoittuu säiden kylmenemisen takia etelärannikolla ja Etelä-Pohjanmaalla huhtikuun puoleen väliin tai loppupuolelle, arvioi Suomen ympäristökeskus kuu-kausikatsauksessaan.

Virtaamahuiput jäävät ennusteen mukaan viime keväistä pienemmiksi monissa vesistöissä.

”Vaihtelevien säiden takia lumien sulaminen on ollut katkonaista, mutta Turun ja Porin väliltä lumet ovat kuitenkin kadonneet jo lähes kokonaan”, kertoo hydrologi **Heidi Sjöblom** Suomen ympäristökeskuksesta.

Järvien jäät ovat jo heikkoja maan etelä- ja länsiosassa. Myös maan itä- ja keskiosassa jäät alkavat heikentyä.

”Järvijään heikkeneminen kiihtyy erityisesti, kun jään päällä oleva lumi on sulanut, jolloin tumma jäänpinta imee auringonsäteilyä tehokkaasti. Keväällä ”puikkoontunut” monikymmensenttinen jääkin voi pettää kulkijan alla”, varoittaa hydrologi **Johanna Korhonen** Suomen ympäristökeskuksesta.

Jokijäät ovat jo erittäin heikkoja Lappia myöten.



Järvien jäät ovat jo heikkoja maan etelä- ja länsi-osassa. Myös maan itä- ja keskiosassa jäät alkavat heikentyä. Heikkeneminen kiihtyy, kun jään päällä oleva lumi on sulanut.

Pohjavedet yli keskiarvon

Lähes koko maassa pohjaveden pinnankorkeudet olivat maaliskuun lopussa 5–25 senttiä yli ajankohdan keskiarvon. Maan eteläosissa pohjaveden pinnat olivat lumen sulamisvesien ansiosta nousussa. Muualla maassa kevään vaikutus näkyy huhtikuussa.

Routaa oli maaliskuun lopussa maan etelä- ja itäosissa vielä 0–10 senttiä, keskiosissa 10–20 senttiä ja pohjoisosissa 25–80 senttiä.

Talven aikana routaa esiintyi koko maassa keskimääräistä vähemmän. Paikoitellen maan eteläosissa routakerrosta ei muodostunut lainkaan paksun lumikerroksen ja kostean maaperän vuoksi.

Routamaksimi saavutettiin poikkeuksellisesti jo helmikuun pakkasten aikana lähes koko maassa Lappia lukuun ottamatta.

MAIKKI KULMALA

FENDT

EDELLÄKÄVIJÄT AJAVAT FENDTILLÄ

Katso SCR-video: www.fendt.fi

700 SCR Vario • 800 SCR Vario • 900 SCR Vario

Puhdasta SCR-voimaa

Fendt luputtaa suurempien tehojen ja pienempien päästöjen puolesta! Siksi 700-, 800- ja 900-sarjan traktorit on varustettu SCR-järjestelmällä, jossa moottorista tulevan pakokaasun sekaan ruiskutetaan AdBlue-nestettä. Tuloksena syntyvät typen oksidit muuttuvat katalyysaattorisissa vaarattomaksi tyyppikaasuksi ja vedeksi – täydet tehot ja minimipäästöt ilman pakokaasujen takaisinkierrätystä!

AGCO

Your Agriculture Company

SCR inside

FENDT EFFICIENT TECHNOLOGY

Fendt-jälleenmyynti:

Valtra-myyjät AGCO Suomi Oy. Lisätietoja: 020 45 501, www.fendt.fi