



EINARBOR
Löydätkö paremman ohran?

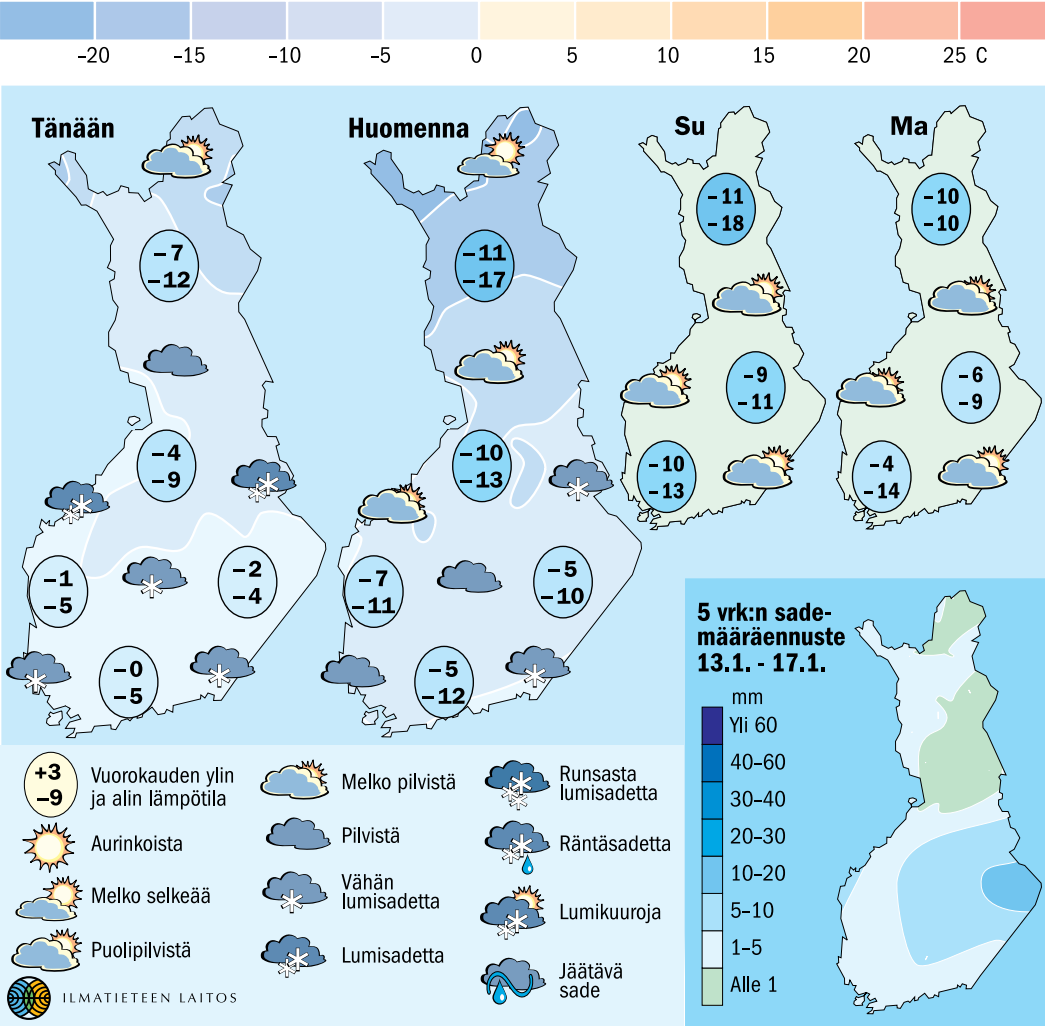
MAASEUDUN TULEVAISUUS

NRO 5 - PERUSTETTU 1916
PERJANTAINA 13. TAMMIKUUTA 2012

KärkiAgri
Vaahtopesu puhdistaa!
Kärki Foam S-105 vaahtopesulaite pesee lypsyrobotit, -asemat sekä koneet ja laitteet
p. 064 298 900
www.karkiaagri.fi



VIIDEN VUOROKAUDEN SÄÄ



Sää kylmenee

JAKSON PARI ENSIMMÄISTÄ päivää ovat maan etelä- ja keskiosassa lumisateisia. Lunta tulee keskivaiheilla maata yleisesti yli 10 cm ja perjantaina voimistuvan pohjoistuulen vuoksi pyryttämällä. Lappi on aluksi poutainen ja laajalti melko selkeä. Jakson loppupuolella maan pohjoisosassa tulee vähäisiä lumisateita ja muualla on vuorostaan pääasiassa poutaa.

SÄÄ KYLMENEE. Viikonloppuna pakkasta on enimmäkseen 5–15 astetta, selkeämmillä alueilla paikoin yli 20 astetta.

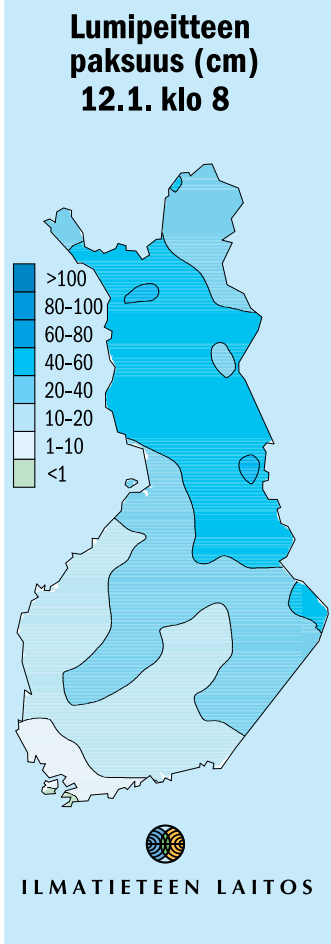
ENNUSTETTU SADEKERTYMÄ ON vedeksi muutettuna 2–15 millia, idässä paikoin enemmän ja Lapissa 1–6 millia.

SEURAAVAN VIIDEN VUOROKAUDEN aikana sää on tavanomaista kylmempää ja sateet ovat vähäisiä.



Lauhtuuko Lapualla
kiristyykö Kinnulassa
Kuntakohtainen täsmäsää
www.maaseuduntulevaisuus.fi
mobiiliilehti: m.mt1.fi

LUMITILANNE



SÄÄ EILEN

Paikka	Lämpötila	Pilvisuus	Sade 5 vrk
Helsinki	3	●	10.8
Kiikala	1	●	6.7
Turku	3	●	6.3
Jomala	3	●	9.1
Pori	0	●	5.5
Niinisalo	-2	●	4.2
Tampere	-1	●	4.5
Jokioinen	0	●	6.2
Lahti	-2	●	15.4
Kouvola	-2	●	18.1
Lappeenranta	-2	●	14.8
Mikkeli	-3	●	8.0*
Ilomantsi	-6	●	6.1
Joensuu	-4	●	8.8
Kuopio	-3	●	1.2
Viitasaari	-3	●	0.2
Jyväskylä	-2	●	1.4
Ahtari	-2	●	1.1
Kauhajoki	-0	●	3.3
Vaasa	-1	●	15.4
Ylivieska	-3	●	1.6
Kajaani	-4	●	2.2*
Oulunsalo	-3	●	1.8
Pudasjärvi	-4	●	3.5
Suomussalmi	-6	●	3.3
Kuusamo	-7	●	6.1
Rovaniemi	-4	●	5.4
Pello	-4	●	8.9
Salla	-8	●	6.2
Sodankylä	-7	●	6.9
Muonio	-6	●	3.1
Kilpisjärvi	-14	●	4.8
Ivalo	-7	●	5.4
Utsjoki	-7	●	3.2

Sää eilen klo 11 ○ = selkeää
Sadejako päättyi ● = puolipilvistä
tyen eilen klo 8 ● = pilvistä



DeLaval ja Agrimarket
40 vuotta yhteistyötä
Juhlatarjous!
5 kpl 40,-
Laadukas 12 litran Tiuku-sanko
Nyt erikoishintaan!
DeLaval AGRI MARKET

YMPÄRISTÖSTÄ LYHYESTI

Tiaiset vähentävät hirvikärpästen määrää

Tuoreen tutkimuksen mukaan tiaiset voivat paikallisesti alentaa syksyllä aikuistuvien hirvikärpästen määrää. Linnut syövät hirvikärpäsen kotelolta talvisaikaan.

Hirvikärpäsen kotelovaiheeseen kohdistuvaa talvisaalustusta tutkittiin viidellä eri paikalla Suomessa.

Hirvien talvisilla makuupaikoilla lumi värjäytyy usein hirven veren ja kudoksenesteiden vuodosta, mikä on seurausta hirvikärpäsinfektioista. Lumivärjäymät antavat tiaisille vihjeen, että alueella on paljon hirvikärpäsen koteluita.

Luonto-Liitto huolissaan susista

Luonto-Liiton mielestä poliisin myöntämässä sudenkaatoluvissa ei ole selvää linjaa. ”Lupien myöntäminen on täysin riippu-

vaista siitä, miten poliisi kussakin tapauksessa tulkitsee lakia”, toteaa Luonto-Liiton susiryhmän puheenjohtaja **Sami Lyytinen**.

Luontojärjestö vaatii poliisilain nojalla tehtävien päätösten perusteiden selkeyttämistä, jotta erittäin uhanalaisia susia ei tapettaisi turhaan.

Luonto-Liitto näkee ongelmallisena sen, että poliisin myöntämät luvat eivät vähennä maa- ja metsätalousministeriön vuosittain myöntämien kaatolupien määrää.

Ilmajohdot kaapeloidaan lintujen vuoksi

Pohjois-Savon elykeskus päätti muuttaa Kiteen Kytänniemen sillan maantievalaistuksen ilmajohdot maakaapeleiksi, koska ilmajohdoista on aiheutunut vaaraa alueen linnuille.

Kitee tunnetaan arktisten lintujen, kuten hanhien ja laulujoutsenten, muuttomatkan levähdyspaikkana.

Aloitteen maakaapeloinnista teki Joensuun kaupungin valvontaeläinlääkäri **Maarit Kyrö**.

Ympäristövaikuttajille tunnustuksia

Ympäristöyritysten liitto julkisti keskiviikkona vuoden 2011 ympäristöhenkilön, ympäristöyrityksen ja hyötykäyttöön.

Vuoden hyötykäyttöön valittiin ”lasivillan valmistus kierrätyslasista käyttäen biokaasua”. Palkinnon sai Sain Gobain Rakennustuotteet Oy:n Forssan lasivillatehdas.

Ympäristöhenkilöksi valittiin forssalainen **Hannu Nyman**, joka vastaa Envor Biotech Oy:ssä tuotannon sujumisesta kompostoinnissa ja biokaasulaitoksessa.

Vuoden ympäristöyritykseksi valittiin VamBio Oy, joka on jo useita vuosia tehnyt arvokasta kehitystyötä liettämisen mädätteen käyttämiseksi peltolanottoena.

Harmaakuvemyyrä jyrssi puiden oksia Lapissa

Arka jyrssiä tekee oksistossa tihutöitä öisin.

ROVANIEMI
Harmaakuvemyyrän on havaittu pudottelevan koivujen, kuusten ja mäntyjen oksia Lapissa. Syönnöshavaintoja on tehty etenkin Etelä- ja Keski-Lapissa.

”Harmaakuvemyyrä pudottelee oksistoa jopa yli 10-metrissä puissa. Ruokalistalla ovat oksien kärkisilmut, toisinaan myös kuori”, Metsäntutkimuslaitoksen (Metla) erikoistutkija **Risto Jalkanen** Rovaniemeltä kertoo.

Jalkasen mukaan metsäammatillaiset, metsänomistajat ja metsästäjät ovat havainneet harvinaislaatuista oksienpudottelua Lapissa etenkin Pello–Sodankylä–Savukoski-akselilla sekä Rovaniemellä.

Oksat poikki yöllä
Ensimmäiset harmaakuvemyyrän tekemät oksistovauriot todettiin Lapissa viime elokuussa. Jalkanen luonnehtii harmaakuvemyyrän olevan arka otus.

”Se tekee tihutöitensä öisin, päivisin sitä ei puissa näy. Ruokailupuiden ympäriltä löytyy maahan pudonneita oksia kehänä. Sieltä myyrän tarkoituksena on kai vetää poikkipuremansa oksat maanalaan käyttäviin, sillä joskus oksista jää näkyviin katkaistu tyviosa.”

Metla on saanut runsaasti ilmoituksia harmaakuvemyyrän tekoista. Suurimmat yhtenäiset syödyt alat lähentelevät puolta hehtaaria, pienemmät ovat muutaman puun ryhmiä tai yksittäisiä puita.

”Oksiston pudottelu kertoo ravinnon ehtymisestä, kun siitä kilpailevia myyriä on paljon”, Jalkanen sanoo.

Puut selviytyvät
Puut toipuvat aikanaan syönnin aiheuttamista vaurioista. ”Toipuminen kestää vuosina saman verran kuin puu on menettänyt neulasvuosikertoja.



Harmaakuvemyyrä syö sekä kärkisilmuja että puun kuorta.

Siihen voi kulua muutamasta vuodesta jopa kymmeneen vuoteen.”

Jalkanen patistaa metsänomistajia ensi kesänä metsiin ja myyrätuhojen tarkastuksiin. Hän sanoo, että Lapin metsistä löytyy ensimmäistä kertaa enemmän myyrän kuin hirven vikuuttamia taimia. Viime talvi oli jo suhteellisen vakava taimituhojen osalta.

”Metsästä kannattaa katsella paitsi taimikot metsä-, pelto- ja lapinmyyrän tekemien tuhojen takia, myös kookkaammat puut harmaakuvemyyrän tekemien tuhojen varalta. Kaikkia myyrälajeja on nyt ennätysmäärä.”

Tulevat vuodet ovat Jalkanen mukaan suotuisia taimikoiden kasvattamiselle. ”Hirvet on

Lapin metsistä löytyy ensimmäistä kertaa enemmän myyrän kuin hirven vikuuttamia taimia.

RISTO JALKANEN

ammuttu vähiin, ja myyräkanakin todennäköisesti romahtaa jossakin vaiheessa, joka tapauksessa ennen ensi kesää”, hän arvioi.

KARI LINDHOLM



Harmaakuvemyyrä pudottaa pahimmillaan latvuksen kaikki sivuoksat.

Agrimarket viljakauppa lähellä sinua



Viljakaupamme volyymi ja asiakasmäärät ovat lisääntyneet merkittävästi. Luottamus on mitattu joka päivä selkeällä toiminnalla alati vaihtuvilla markkinoilla. Sujuvat toimitukset kaikenaikaiselle viljalle pelloilta maailmalle on mietitty kuntoon. Tästä on hyvä jatkaa.

Olemme valmiina tulevan satokauden viljakauppaan. Hinnat on avattu ja markkinat kartoitettu. Tule keskustelemaan ja ota yhteyttä tulevan kauden viljakaupasta. Lajikekohtaisia lisähintoja useampaan lajikkeeseen.

KAIKKIEN 10.2. MENNESSÄ SOPIMUKSEN TEHNEIDEN KESKEN ARVOMME **5 KPL APPLIN IPAD 2** -TAULUTIEKONEITA! arvo noin 500 € / kpl

Ota yhteys omaan maatalousmyyjääsi.
www.agrimarket.fi

AGRI MARKET

MAIIJA ALA-SIURUA