



ZEBRA
Laatuvehnä!

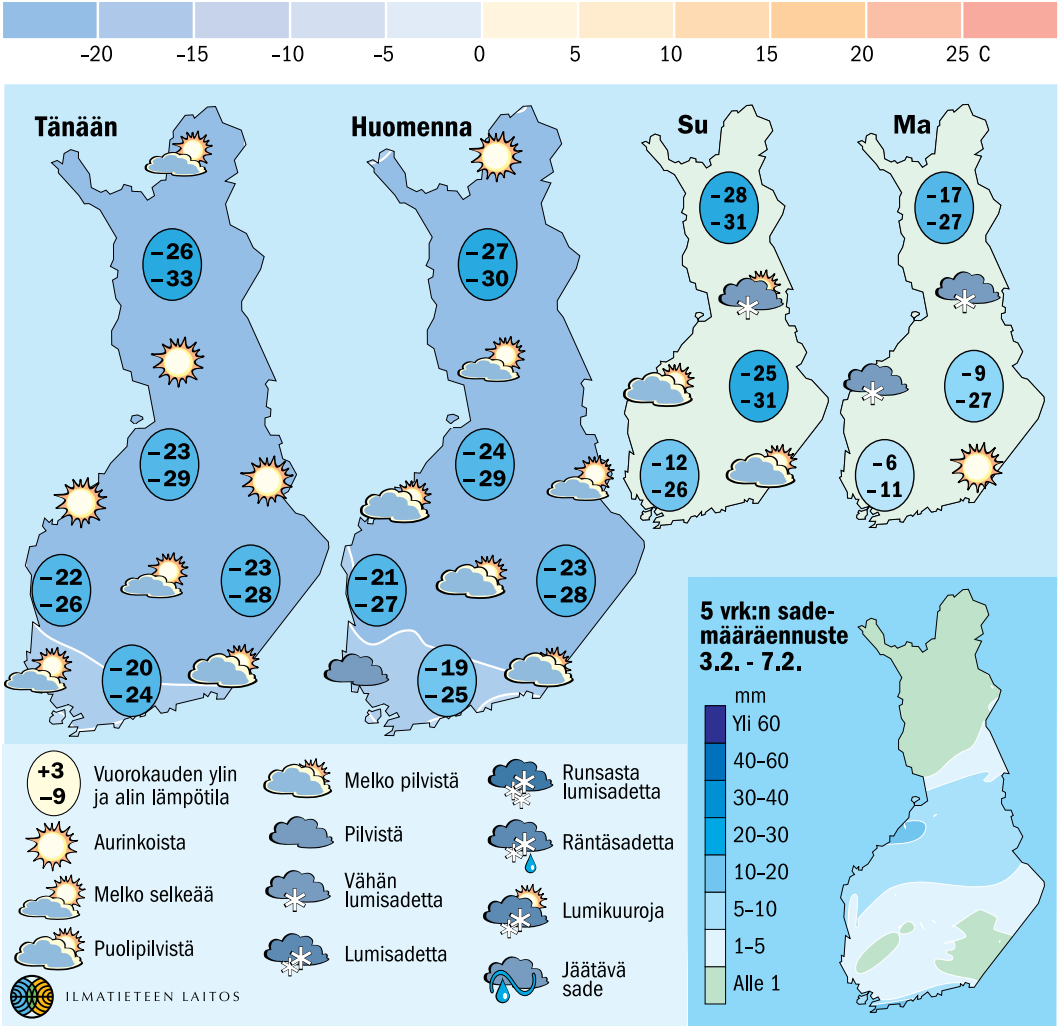
MAASEUDUN TULEVAISUUS

NRO 14 - PERUSTETTU 1916
PERJANTAINA 3. HELMIKUUTA 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



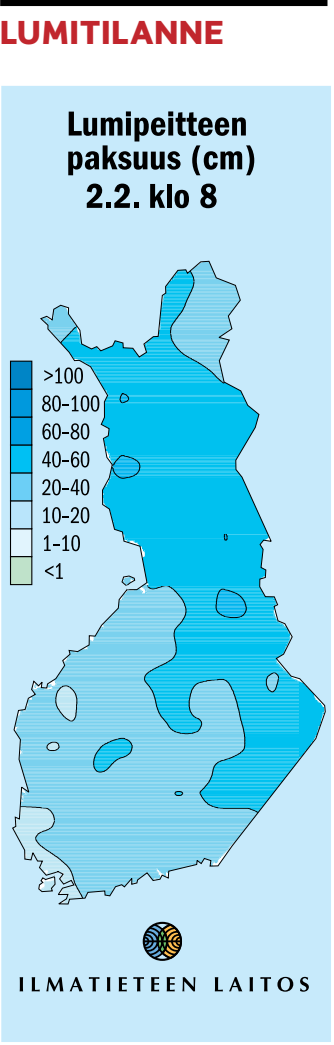
Hyvin kylmä sää jatkuu

VENÄJÄLLÄ OLEVA VAHVA KORKEAPAIN E vaikuttaa edelleen Suomen sähähän. Sää on laajalti poutaista ja osin aurinkoista, etelärannikolla tulee lumikuuroja ja ne voivat olla sakeitakin. Jakson loppupuolella korkeapaine väistyy hieman idemmäksi. Meillä tuuli kääntyy etelän puolelle, pilvisuus lisääntyy ja lumisateen todennäköisyys kasvaa.

LÄMPÖTILA ON SUURESSA OSASSA MAATA -20 ja -30 asteen välillä, kylmimpinä öinä lämpötila voi idässä käväistä paikoin lähellä -40 astetta. Jakson loppupuolella pakkasen heikkenee hieman etelätuulen myötä.

ENNUSTETTU SADEKERTYMA on vedeksi muutettuna 2-10, Lapissa ja kaakossa 0-2 milliiä.

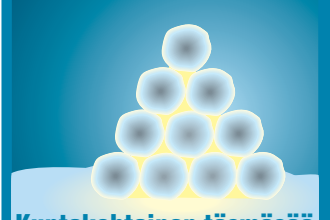
SEURAAVAN VIIDEN VUOROKAUDEN AIKANA sää jatkuu talvisena.



Paikka	Lämpötila	Pilvisuus	Sade 5 vrk
Helsinki	-	-	-
Kiikala	-21	○	0.1
Turku	-20	●	-
Jomala	-14	●	-
Pori	-21	○	-
Niinisalo	-24	○	0.1
Tampere	-23	○	-
Jokioinen	-22	○	0.3
Lahti	-23	○	0.3
Kouvola	-23	○	-
Lappeenranta	-22	○	*
Mikkeli	-25	○	-
Ilomantsi	-26	○	-
Joensuu	-24	○	-
Kuopio	-25	○	-
Vittasaari	-25	○	-
Jyväskylä	-26	○	-
Ahtari	-25	○	0.1
Kauhajoki	-25	○	-
Vaasa	-23	○	*
Ylivieska	-26	○	-
Kajaani	-27	○	*
Oulunsalo	-26	○	-
Pudasjärvi	-26	○	-
Suomussalmi	-30	○	0.1
Kuusamo	-31	○	-
Rovaniemi	-27	○	-
Pello	-30	○	1.0
Salla	-25	○	0.3
Sodankylä	-29	○	0.4
Muonio	-23	○	0.6
Kilpisjärvi	-18	○	-
Ivalo	-23	○	-
Utsjoki	-24	○	-

*jaksoissa puuttuu(-)ja päiv(-)ä

Sää eilen klo 11 ○ = selkeää
Sadejakso päät. ● = puolipilvistä
tyen eilen klo 8 ● = pilvistä

Paukkuuko pakkasen Paltamossa

Kuntakohtainen täsmäsää
www.maaseuduntulevaisuus.fi
mobiiliilehti: m.mt1.fi

Rahanarvoiset edut kestotilaaajalle!
Maaseudun Tulevaisuuden kestotilaaajetuna saat:
◆ **TÄYDELLISEN SÄÄPALVELUN**
+ Lukuiokeuden näköislehteen ja arkistoon
+ Lukuiokeuden Kantri-kuukausiliitteen näköislehteen
+ **UUSI ETU**
Käytä etusi heti ja kirjaudu osoitteessa: www.maaseuduntulevaisuus.fi/kirjaudu

DeLaval ja Agrimarket 40 vuotta yhteistyötä Juhlatarjous!

5 kpl 40,-
Laadukas 12 litran Tiuku-sanko
Nyt erikoishintaan!
DeLaval AGRI MARKET

SÄÄPALVELUN PUHELINNUMEROT

Maatalouden sääpalvelun puhelinnumerot Kaikkialla maassa alueellisenä numerosta: suomeksi 0600 10620 pää svenska 0600 10640 Perinteisenä numerosta Uusimaa 0600 10621 Varsinais-Suomi 0600 10622 Satakunta 0600 10623 Pirkanmaa 0600 10624	Häme 0600 10625 Päijät-Häme 0600 10626 Kymenlaakso 0600 10627 Etelä-Karjala 0600 10628 Etelä-Savo 0600 10629 Pohjois-Savo 0600 10630 Pohjois-Karjala 0600 10631 Keski-Suomi 0600 10632 Etelä-Pohjanmaa 0600 10633 Keski-Pohjanmaa 0600 10634	Pohjois-Pohjanmaa 0600 10635 Kainuu 0600 10636 Länsi-Lappi 0600 10637 Koillismaa 0600 10638 Nyland 0600 10641 Åland och Åboland 0600 10642 Österbotten 0600 10643 24 tuntia vuorokaudessa hinta 0,93 e/min + pvm
--	---	--

Karhu repi ihmistä 21. kerran Ruotsissa sitten vuoden 1995

Karhu on käynyt ihmisen kimppuun Ruotsissa 21 kertaa vuodesta 1995 tähän päivään mennessä eli 17 vuodessa, kertoo ATL-lehti. Kaksi ihmistä on kuollut hyökkäyksissä, 19 loukkaantunut.

Tuorein karhuturma sattui viime lauantaina Bollnäsän Kilaforssissa, noin 100 kilometriä Gävlestä luoteeseen. Karhu hyökkäsi 55-vuotiaan, koiransa kanssa hirstevämässä olleen miehen kimppuun.

Koira herätti karhun, joka hyökkäsi miehen päälle. Mies vietiin Gävlen sairaalaan tehoosastolle, jolta hän pääsi maantaina tavalliselle osastolle. Mieheen vammoja luonnehdittiin vakaviksi, muttei hengenvaarallisiksi.

Kännkykkä pelasti
Mies sai hälytettyä apua metsään soittamalla omaiselleen, joka soitti hätäpuhelimeen. Pelastusmiehistö löysi metsään ja

sieltä miehen metsästysporukan opastuksella.

Karhun uhria kannettiin siten paareilla parisataa metriä auraamattoman metsätien varteen ja siitä edelleen mönkijällä tienvarteen ambulanssille.

ATL:n mukaan "erikoiskouluuttu metsästäjä löysi sunnuntaina iltapäivällä karhun ja ampu sen". Aftonbladet-lehden mukaan 55-vuotias mies oli haavoittanut karhua.

JUHA AALTOILA

Jäät ovat tavallista ohuempia

Jäät olivat tammi-kuussa keskimääräistä ohuempia koko maassa.

Suomen ympäristökeskuksen mukaan tammikuun alkupuolen pakkaset jäädyttivät maan etelä- ja keskiosan suuria järviä. Lapissa mitattiin ennätysohuita jäitä, muun muassa Inarilla ja Kevojärvellä.

Tammikuun lopulla alkanee ankarat pakkaset eivät ole ehtineet kasvattaa jäitä suuremmiin.

Tammikuun päättyessä jäänpaksuus oli etelässä pääosin alle 20 senttiä, maan keskiosassa, Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 15-40 senttiä ja Lapissa 30-40 senttiä.

Jäät ovat yleisesti 5-30 senttiä ajankohdan keskiarvoa ohuempia. Ainoastaan Kilpisjärvellä mitattiin lähes keskimääräisen paksuinen jää, 58 senttiä.

Pakkasjaksosta huolimatta jäänpaksuus ei kuitenkaan välttämättä kasva paljoa, jos jään päällä on paksult eristävää pakaslunta.

Maan etelä- ja keskiosan järillä jäät ovat vielä monin paikoin heikkoja, eikä ajoneuvoilla kannata vielä sinne mennä.

Jään kokonaispaksuudesta osa on lumesta muodostunutta kohvajäättä, joten pelkkä kokonaispaksuus ei kerro kaikkea kantavuudesta.



Markku Pöllänen pilkki torstaina Vihti järven jäällä 23 asteen pakkasessa.

räjäytyksin. Siikajoessa hyyyde on nostanut vedenkorkeutta lähes kaksi metriä, keskimääräisen kevättulvan tasolle, mutta nousu on nyt pysähtynyt.

Kireiden pakkasten ennustetaan jatkuvan koko maassa ensi viikon alkupuolelle asti, ja näin myös hyyydeongelmat saattavat jatkua.

Talvisen sään seurauksena järvien vedenkorkeudet ja jokien virtaamat ovat laskussa ja laskevat edelleen helmikuun aikana.

Lumikuormat vielä tavanomaisia
Lumikuormat eivät ole tällä

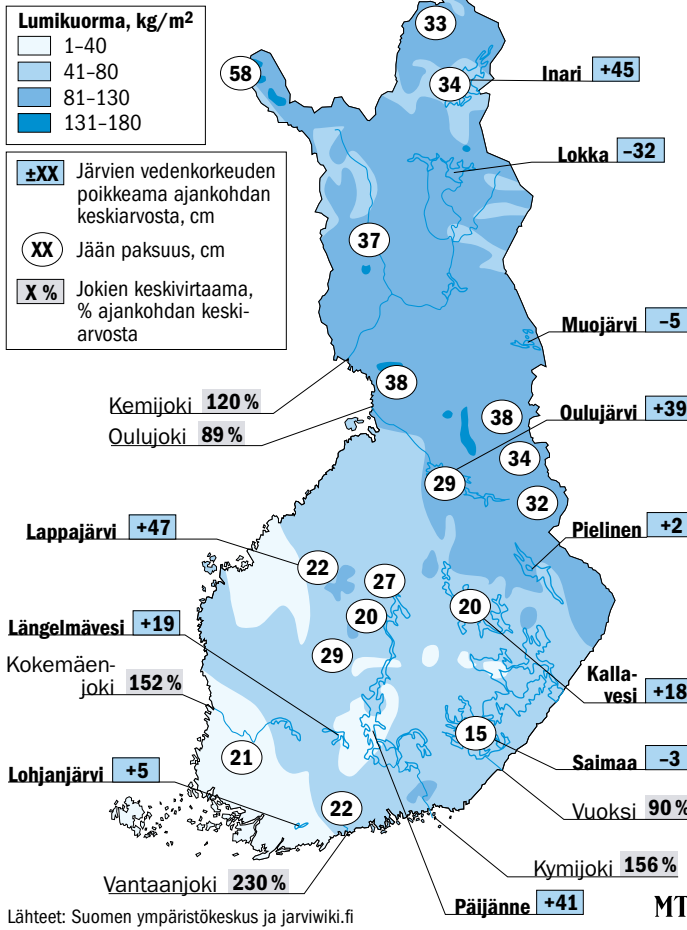
hetkellä missään päin Suomea poikkeuksellisen suuria, vaikka lunta onkin satanut runsaasti tammikuussa.

"Lumen vesiarvo on suurimassa osassa maata ajankohdalle tyypillinen tai sitä pienempi", toteaa hydrologi **Heidi Sjöblom** Suomen ympäristökeskuksesta.

Nopeinta lumikuormankasvu on ollut etelärannikolla tammikuun puolivälin paikkeilla, jolloin se kasvoi noin 30 millimetriä kymmenessä päivässä.

Lapin lounais- ja eteläosassa sekä Kallimaalla, Kainuussa ja osassa Pohjois-Karjalaa lumen vesiarvo oli tammikuun lopussa

Lumikuorma, järvien ja jokien vesitilanne ja jään paksuus tammikuun lopussa 2012



enimmäkseen 100-120 millimetriä eli lumikuorma oli 100-120 kiloa neliömetrillä, paikoitellen enemmänkin.

Mualla maan pohjoisosassa vesiarvo oli pääosin 70-100 millimetriä.

Maan etelä- ja keskiosassa lumen vesiarvo vaihteli lounaisrannikon 20 millimetristä Kymenlaakson ja Keski-Suomen maakuntien enimmillään 80 millimetriin.

Lunta oli Itä-Suomessa ja Pohjois-Lapissa monin paikoin tavallista vähemmän. Mualla lumen vesiarvo oli enimmäkseen lähellä pitkän ajan keskiarvoa.

Pohjavedet yli keskiarvon
Pohjaveden pinnat ovat suuressa osassa maata 10-40 senttiä yli ajankohdan keskiarvon.

Maan itäosassa pohjavedenkorkeudet ovat lähellä keskimääräistä. Talvinen sää on kääntänyt pohjavesien pinnat laskuun koko maassa.

Routaa oli tammikuun lopussa maan etelä- ja keskiosissa vasta 0-10 senttiä, mutta pohjoisessa routakerros vaihtelee 5-20 sentin välillä.

Routaa on keskimääräistä vähemmän lähes koko maassa.

MT

Tammikuussa oli lauhaa ja kylmää

Tammikuu oli lämpöoloiltaan selkeästi kaksijakoinen. Kun kuukauden alkupuolisko oli Ilmatieteen laitoksen mukaan vielä tavanomaista lauhempi, oli kuukauden loppupuolisko selvästi tavanomaista kylmempi.

Ilmatieteen laitoksen mukaan koko kuukauden keskilämpötila vaihteli Itä- ja Pohjois-Lapin vaajaista -13 asteesta rannikkoaluiden runsaaseen -5 asteeseen.

Verrattuna vuosien 1981-2010 keskiarvoon suurimmassa osassa maata oli tavanomaista lauhempaa. Tammikuu oli jo 11. peräkkäinen tavanomaista lämpimämpi kuukausi. Suurin

poikkeama eli runsaat 2 astetta oli Länsi-Lapissa.

Kuukauden ylin lämpötila oli 6 astetta, ja se mitattiin Kotkan Kirkonmaalla 5. päivänä. Alin lämpötila -35,9 astetta mitattiin Kuusamon Kiutakönkällä 31. päivänä.

Terminen talvi alkoi etelärannikolla ja lounaisraaristossa vasta tammikuun alussa, mikä on noin puolitoista kuukautta tavanomaista myöhemmin.

Osassa maassa satoi paljon
Kuukauden sademäärä vaihteli Keski- ja Pohjois-Lapin vajaasta

30 millimetristä etelärannikon ja Ahvenanmaan runsaaseen 80 millimetriin.

Vuosien 1981-2010 keskiarvoon verrattuna maan etelä- ja keskiosassa oli tavanomaista sateisempaa. Ahvenanmaalla, etelärannikolla ja maan kaakkoisosassa sademäärä oli paikoin puolitoistakertainen pitkäaikaiseen keskiarvoon verrattuna.

Maan pohjoisosassa sateet jäivät tavanomaista niukemmiksi, Itä- ja Pohjois-Lapissa noin kolmanneksen havaintoasemista eniten satoi Helsingin Kumpulassa, jossa sademäärä kohosi

105 millimetriin. Vähiten eli 6 millimetriä satoi Enontekiön Näkkälässä. Suurin vuorokautinen sademäärä 17,2 millimetriä mitattiin Tornion Aapajärvellä 12. päivänä.

Lumensyvyys oli kuukauden päättyessä lounaisraariston vajaasta 10 senttimetristä Kainuun, Koillismaan sekä Etelä- ja Länsi-Lapin runsaaseen puoleen metriin. Eniten lunta oli Suomussalmella ja Puolangalla, jossa sitä oli 75 senttiä.

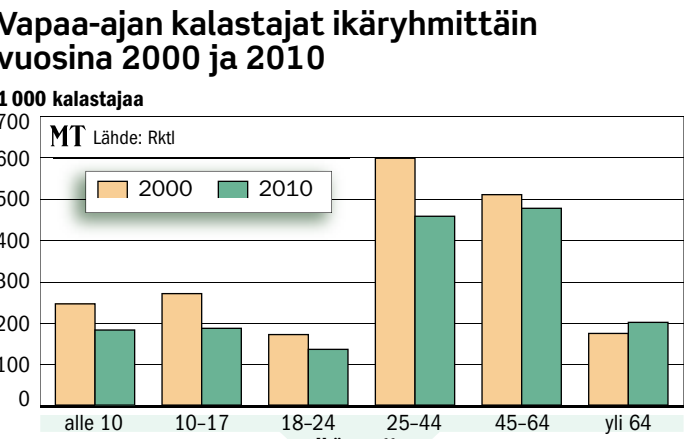
Tilastojen pohjana uusi vertailukausi
Tammikuun 2012 kuukaustie-

dotteesta lähtien Ilmatieteen laitoksen tiedotteissa käytetään vertailukautena vuosien 1981-2010 ajalta laskettuja tilastoja aikaisemman vertailukauden 1971-2000 tilastojen sijaan.

Tammikuussa uuden vertailukauden keskilämpötilat ovat Lapissa 0,5-1,0 astetta ja muualla maassa alle puoli astetta edellisen vertailukauden keskilämpötiloja korkeammat.

Sademäärät ovat uudella vertailukaudella suuressa osassa maata hieman edellisen vertailukauden sademääriä suurempia.

MT



Vapaa-ajankalastajat vähenevät ja vanhenevat

Vapaa-ajankalastajia oli vuosikymmenen alussa lähes kaksi miljoonaa. Uusimman tilaston mukaan heitä oli vuonna 2010 enää hieman alle 1,7 miljoonaa.

Kalastajat myös vanhenevat. Yli 64-vuotiaita kalastajia on noin 200 000.

Valtaosalle kalastus on harrastus muiden joukossa. Tärkein tai lähes tärkein harrastus se oli noin 50 000:lle. Miehistä kalasti hieman yli 40 prosenttia ja naisista noin viidennes.

Vapaa-ajankalastustilastojen aineistot kerätään postikyselyillä. Vuoden 2010 tiedot perustuvat Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitoksen tilastojulkaisuun Vapaa-ajankalastus 2010.

Kokonaissaalis pieneni
Kalastuksen kokonaissaalis on pienentynyt 2000-luvun alkupuolen noin 40 miljoonasta kilosta alle 30 miljoonaan kiloon. Tämä johtuu pääasiassa verkkokalastuksen vähenemisestä. Vuonna 2000 verkoilla saatiin saaliista puolet ja vuonna 2010 noin 40 prosenttia.

Yli 80 prosenttia pyydettiin sisävesiltä ja yli puolet saalislaaloista oli ahvenia tai haukia.

Puolet kalasteista kotitalouksista sai enintään 7 kiloa saalista. Kokonaan ilman saaliista jäi hieman yli 10 prosenttia kalastajista.

Käytetyin pyydy oli onki, jolla kalasti lähes 70 prosenttia.

SARI PENTTINEN



AVANT
Oikea valinta
Made in Finland

Suomalainen tuote

- Avant Tecno Oy on valmistanut Avant-kuormaajia Ylöjärvellä jo yli 20 vuotta.

Korkea laatu

- Laadun takaa kotimaisuus ja ison yhtiön resurssit, niin tuotekehityksessä kuin tuotannon kehittämisessä.

Ylivoimainen rakenne

- Kokoluokassaan ainutlaatuinen perusrakenne tekee AVANTista lyömättömän.

AVANTin huoltoverkosto

- Kattaa koko Suomen etelästä pohjoiseen.

Varaosat

- Agrimarketeissa ja huoltopisteissä on varaosien perusvarasto. Ylöjärven tehdas puolestaan takaa nopeat varaosatoimitukset kaikkiin valmistettuihin Avant-kuormaajiin.

Jälleenmyyntiarvo

- AVANT säilyttää arvonsa erinomaisesti. Käytettyjen Avanttien jälleenmyyntiarvo on korkea ja menekki taattu.

AVANT **AGRI MARKET**
www.avanttecno.com