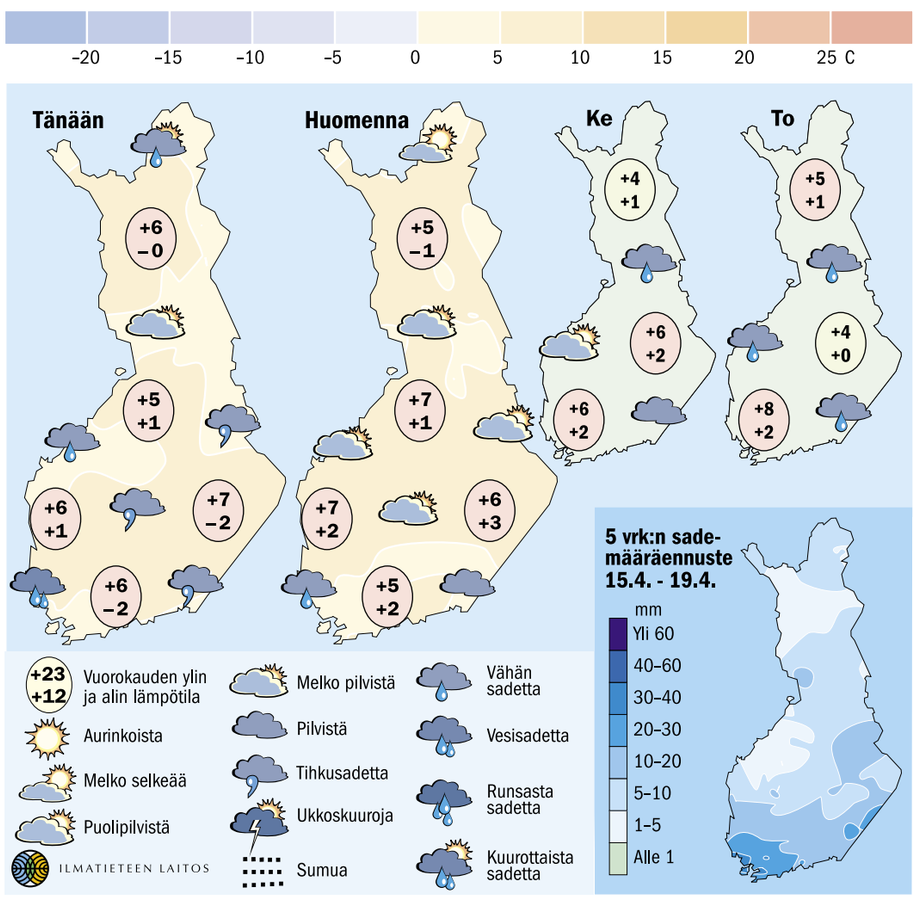
Kevyesti kevättöihin Vianorin kautta!
010 401 402 /24h
www.vianor.fi
VIANOR
Member of Nokian Tyres

MAASEUDUN TULEVAISUUS
NRO 44 - PERUSTETTU 1916
MAANANTAINA 15. HUHTIKUUTA 2013

Laadukkaat lannoitteet
BELOR PREMIUM
Typpi-rikki 21-24 nyt saatavilla!
Koko Suomen kattava jälleenmyyjäverkostomme Isännän asialla!
www. beloragro.fi

VIIDEN VUOROKAUDEN SÄÄ



Etelän jokien tulvahuippu osuu tälle viikolle

Lämpeneminen ja lauantain sade saivat virtaamat nousuun Etelä- ja Lounais-Suomen sekä Vaasan rannikon pienissä joissa, kertoi Syke eilen.

Pitkään jatkunut talvi on siirtänyt lumen sulamista ja jäiden lähtöä joissa.

Suomen ympäristökeskus (Syke) ennustaa, että ensimmäisenä jää lähtee alkuviikolla Uskelanjoesta, jossa virtaama oli sunnuntain tietojen mukaan noussut 20 kuutiometriin sekunnissa. Myös Loimijoen ennustetaan nousevan heti alkuviikolla alavimmille pelloille.

Tulvahuipusta odotetaan Etelä- ja Lounais-Suomen sekä Etelä-Pohjanmaan joissa keskimääräistä tai sitä suurempaa. Syke laskee, että huippu osuu etelässä loppuviikolle, Etelä-Pohjanmaalla ensi viikolle.

Jos sää viilenee viikon lopulla uudelleen ennustetusti, virtaamien nousu hidastuu tai kääntyy laskuun Pohjanmaalla.

”Mikäli lumet kuitenkin sulavat nopeasti ja sataa runsaasti, on viime lokakuun kaltainen tulviminen mahdollista Pohjanmaalla”, Syke varoitti eilen.

Haurastuvaa jäätä kannattaa varoa

Ympäristöviranomaiset ovat pyrkineet varautumaan tilanteeseen juoksuttamalla säännösteltyjen järvien pintaa eri puolilla maata, jotta niissä olisi tilaa sulamisvesille. Esimerkiksi Lapuanjoella tekoaltaita lasketaan Ylen saamien tietojen mukaan alimmalle tasolleen sitten 80-luvun.

Lisäksi jään sahaukset on jo aloitettu Pohjanmaan joissa.

Jos nyt ei tule pitkiä kylmiä jaksoja, niin nyt kevät etenee vauhdilla, arvioi sunnuntaina Ilmatieteen laitoksen (IL) päivystävä meteorologi **Jari Tuovinen** Ylen uutisille.

Etelässä pakkasyöt jäänevät maanantain vastaiseen yöhön, Lapissa yölämpötilan ennustetaan painuvan pakkaselle ainakin tämän viikon.

Tuleva viikko on Tuovisen mukaan vedenjakaja. Jos se ei tuo muutoksia, niin lumipeite hupenee nopeasti ja jääpeite haurastuu ja heikkenee.

Jääpeite oli vielä loppuviikolla paksu niin sisämaassa kuin merellä.

Hämeen elykeskuksen tiedotteessa todetaan, että jään sulaminen kiihtyy vasta sitten, kun se on paljastunut lumikeroksen alta.

”Sen jälkeen jään rakenne muuttuu, jää puikkoontuu ja jääkansi haurastuu nopeasti. Paksunkin jään kantavuus vähenee olennaisesti ja silloin on syytä olla erittäin varovainen jäällä liikuttaessa”, perjantaina ilmestyneessä tiedotteessa varoitetaan.

Itämerellä jäähuippu myöhään

Suomen ja Ruotsin merentutkijat ovat eri linjoilla siinä, syntyikö Itämerellä uusi ennätys siinä, kuinka myöhään jääala oli laajimmillaan. Erot johtuvat IL:n mukaan siitä, että jäähuipun määrittäminen on kuluvana talvena ollut hankalaa kylmien ja leutojen jaksojen vuorottelun vuoksi.

Kun arktista kylmää alkoi virrata Itämeren alueelle maaliskuussa, jää peitti 15. maaliskuuta noin 183 000 neliökilometriä. IL:n arvion mukaan se on tämän talven huippukohta.

Ruotsin ilmatieteen laitoksen tulkinnan mukaan huippu saavutettiin kuitenkin vasta maaliskuun 29. päivänä. Aiemmin myöhäisin jäähuippu on mitattu maaliskuun 26. vuonna 2001.

Jääasiantuntija **Jouni Vainion** mukaan jäämäärän huippukohta voidaan varmuudella määrittää vasta myöhemmin kevään kuluessa, kun kaikki käytettävissä olevat havainnot ja satelliittikuvat on analysoitu.

KAIJALEENA RUNSTEN

KARI SALONEN

Kevättulvat ovat tavallisia Lapuanjoella. Tänä vuonna tekoaltaiden pintaa lasketaan poikkeuksellisen alas, jotta sulamisvesi pysyisi aisoissa.

Hyvin vaihtelevaa

SÄÄ ON ALKAVALLA VIIKOLLA hyvin vaihtelevaa. Suomessa vallitsee aluksi verrattain lauha lännen ja lounaan välinen ilmavirtaus. Useita sadealueita liikkuu maamme yli lännestä itään. Sateet tulevat enimmäkseen vetenä, maan pohjoisosassa sataa ajoittain myös lunta.

PÄIVÄLÄMPÖTILA ON +2 ja +10 asteen välillä. Yölämpötila vaihtelee enimmäkseen -2 ja +4 asteen välillä, Lapissa on ajoittain kylmempää. Loppuviikolla yöpakkanen yleistyy jälleen koko maassa.

SADEMÄÄRÄ ON VEDEKSI muutettuna 5–15 milliä, etelässä paikoin enemmän.

SEURAAVAN VIIDEN VUOROKAUDEN aikana on aluksi verrattain kuivaa sekä yöpakkasia. Jakson kuluessa sateen todennäköisyys kasvaa jälleen - sade on pääosin vettä, pohjoisessa sataa myös lunta.

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

SÄÄ EILEN

Paikka	Lämpötila	Pilvisyys	Sade 5 vrk
Helsinki	3	●	9.5
Kiikala	2	●	6.6
Turku	4	●	5.6
Jomala	7	◐	7.5
Pori	6	◐	7.0
Niinisalo	4	●	9.4
Tampere	3	●	6.9
Jokioinen	2	●	5.0
Lahti	3	●	5.2
Kouvola	2	●	11.0
Lappeenranta	3	●	12.8
Mikkeli	3	●	3.5*
Ilomantsi	2	●	8.7
Joensuu	2	●	13.7
Kuopio	3	●	2.4*
Viitasaari	3	●	5.3
Jyväskylä	2	●	6.3
Ähtäri	3	●	6.1
Kauhajoki	3	●	8.9
Vaasa	5	◐	7.6
Ylivieska	3	●	5.4
Kajaani	1	●	3.1
Oulunsalo	4	●	2.7
Pudasjärvi	4	○	1.9
Suomussalmi	2	●	6.2
Kuusamo	3	●	5.4
Rovaniemi	6	●	0.5
Pello	5	◐	0.3
Salla	5	●	0.8
Sodankylä	5	●	0.5
Muonio	4	◐	
Kilpisjärvi	−8	◐	0.2
Ivalo	4	●	
Utsjoki	2	●	

*jaksossa puuttuv(i)a päiv(i)ä

Sää eilen klo 12 ○ = selkeää
Sadejakso päättyen eilen klo 9 ◐ = puolipilvistä, ● = pilvistä

Säällä kuin säällä –Vianor!
010 401 402 /24h
www.vianor.fi
VIANOR
Member of Nokian Tyres

Puhkeeko pälviä Posiolle
Paikkakuntakohtainen sääennuste
www.maaseuduntulevaisuus.fi
mobiililehti: m.mt1.fi

Rahanarvoiset edut kestotilaajalle!
Maaseudun Tulevaisuuden kestotilaajaetuna saat:
◆ TÄYDELLISEN SÄÄPALVELUN
+ UUSI ETU Lukuoikeuden näköislehteen ja arkistoon
+ UUSI ETU Lukuoikeuden Kantri-kuukausiliitteen näköislehteen
Kirjaudu heti osoitteessa: www.maaseuduntulevaisuus.fi/kirjaudu

Talvi on suosinut norpan pesintää

Saimaannorpan pesinnän uskotaan onnistuneen tänä vuonna. Saimaan lumi- ja jäätilanne on ollut selvästi viimevuotista parempi, ja pesien arvioidaan pysyneen ehjinä vedenpinnan laskusta huolimatta.

Saimaan vedenpinta oli tammikuussa hyvin korkealla, minkä jälkeen vettä on jouduttu juoksuttamaan kevättulvien välttämiseksi.

Juoksutuksissa on otettu huomioon norpan pesintä, jonka kriittisimmät vaiheet ajoittuvat helmi-maaliskuun vaihteeseen.

Liian suuri vedenpinnan lasku voi romahduttaa rantajäät ja niillä olevat pesät. Tältä on kuitenkin tänä talvena todennäköisesti vältytty, sanoo Metsähallituksen ylitarkastaja, suojelubiologi **Tero Sipilä**.

Metsähallitus on näihin aikoihin aloittelemassa jokavuotisia pesälaskentoja, joissa arvioidaan syntyneiden poikasten määrä. Laskennat voidaan aloittaa, kun pesät ovat romahtaneet ja tulleet näkyviin.

”Pesien romahdukset eivät aiheuta enää kuolemia, sillä kuutit pystyvät jo uimaan. Ne ovat kymmenkiloisia ja niillä on jo ihonalainen rasvakerros.”

Toistaiseksi Metsähallituksen tietoon on tullut yksi kuollut kuutti. Se löydettiin romahtaneen pesäpaikan läheltä jäältä Mikkelin Anttolassa maaliskuun puolivälissä.

Äärimmäisen uhanalaisen saimaannorpan kanta kasvoi viime vuonna ensimmäistä kertaa yli 300 yksilön. Kevään laskennoissa löydettiin vuosi sitten 58 kuuttia.

Sipilä arvioi tämän kevään poikastuotoksen olevan samaa luokkaa.

MT-STT

Kalastusjärjestö huolissaan hyljehaitoista

Kalatalouden keskusliiton julkaisema Kalastaja-lehti valittelee pääkirjoituksessaan hyljevahinkojen aiheuttamaa haittaa kalastuselinkeinolle.

Kirjoituksen mukaan ammattikalastukselle aiheutuu hylkeistä vuosittain vähintään puolen miljoonan euron vuotuinen haitta, ja kalankasvattajat menettävät hylkeille 1,6 miljoonaa euroa.

Hylkeitä saa metsästää, mutta metsästysluvista on viime vuosina käytetty keskimäärin alle puolet.

Suojelualueet pois, ilmaiset panokset jahtiin

Liitto luonnostelee toimintaohjelmaa merihylkeiden kalastusvahinkojen poistamiseksi.

Luonnoksessa ehdotetaan hylkeensuojelualueiden purkamista, metsästysajan aikaistamista, hylkeidensietopalkkioiden jatkoa vuoden 2015 jälkeen, jatkoa EU-tuelle hylkeenkestävien pyydysten hankintaan, jatkuvaa poistoammuntalupaa pyydyksillä ruokaileville hylkeille sekä ympäristöministeriöstä ilmaisia panoksia hylkeenmetsästykseen.

”Ympäristöministeriön hankaluus on nähty. Antakoot edes ilmaiset panokset”, sanoo Kalatalouden keskusliiton toiminnanjohtaja **Markku Myllylä**.

HENRIK SCHÄFER

fendt.fi
FENDT

Poimi nyt mallivuoden 2013 sadosta sinulle sopivin Fendt!
Unelmat on tehty toteutettaviksi - olisiko tänä vuonna juuri sinun unelmasi aika toteutua?
Fendt on edistyksellinen, tehokas ja taloudellinen valinta. Vuoden 2013 tehdastilauskoneita valmistetaan ja toimitetaan tilauslistan mukaisessa järjestyksessä. Varaa nyt oma paikkasi auringossa - ehdit nauttia uudesta Fendt-traktoristasi jo tänä syksynä. Kysy lisää lähimmältä jälleenmyyjältäsi!
AGCO Your Agriculture Company
Fendt - AGCO Corporationin tuotemerkki
Valtuutettu Fendt-jälleenmyynti: Valtra-myyjät AGCO Suomi Oy, 020 45 501www.fendt.fi

Jätevesiviikko tarjoaa näytöksiä ja neuvontaa

Valtakunnallisella jätevesiviikolla 15.–21.4. järjestetään eri puolilla Suomea jätevesineuvontaa ja puhdistamojen asennusnäytöksiä. Suomen ympäristökeskuksen nettisivuille on listattu viitisenkymmentä tapahtumaa.

Monilla paikkakunnilla jätevesiviikko käynnistää kiinteistökohtaisen jätevesineuvonnan sesongin.

Saostussäiliön puhdistusteho ei riitä

Kokemäenjoen vesistön vesiensuojeluyhdistys tiedottaa laajentavansa jätevesineuvontaa Pirkanmaalta Kanta-Hämeeseen.

Neuvojat ovat tilattavissa asuinkiinteistöille ja mökeille toukokuun alusta lokakuun loppuun alueilla, joille ei suunnitella viemäröintiä.

Yhdistys myös ylläpitää listaa toimialueensa kuntien jätevesiosaajista eli järjestelmien suunnittelijoista, rakentajista ja huoltopalveluista.

Kolmanneksella jätevesiasiat kunnossa

Kaikilla haja-asutusalueen kiinteistöillä tulisi olla toimiva jätevesijärjestelmä 15.3.2016 mennessä. Kokemäenjoen vesiensuojeluyhdistyksen arvion mukaan vasta kolmanneksella kiinteistöistä asia on kunnossa.

Yhdistys neuvoo kiinteistönomistajia selvittämään nykyisen jätevesijärjestelmänsä iän, kunnon ja toimivuuden.

Vain siten voidaan arvioida, tarvitseeko järjestelmä kunnostusta.

Pelkät saostussäiliöt eivät riitä jätevesijärjestelmäksi, koska niiden puhdistusteho on ravinteiden osalta usein vain noin 10–15 prosentin luokkaa.

”Vuotavat säiliöt ja jätevesien maahan imeyttäminen muodostavat aina riskin kaivoveden pilaantumiselle”, yhdistyksestä huomautetaan.

Kunnalla on velvollisuus neuvoa

Oman tarkastelun jälkeen kannattaa ottaa yhteyttä kunnan rakennus- tai ympäristövalvontaan ja selvittää kunnan vaatimukset jätevedenkäsittelyn suhteen. Kunnasta selviävät myös viemäriverkoston laajenemissuunnitelmat.

Jos jätevesiremontti tarvitaan, yhdistys neuvoo kääntymään ammattitaitoisen suunnittelijan puoleen. Suunnittelijoiden yhteystietoja voi kysyä omasta kunnasta tai etsiä esimerkiksi vesiensuojeluyhdistysten nettisivuilta.

KATJA KOLJONEN

Jätevesiviikon tapahtumia www.ymparisto.fi. Alueelliset vesiensuojeluyhdistykset www.vesiensuojelu.fi.

YMPÄRISTÖSTÄ LYHYESTI

Norppakartta kännykkään

Ympäristöjärjestö WWF on julkaissut uuden Norppakartta-sovelluksen, josta Saimaalla kalastavat voivat tarkistaa kalaverkkoja ja muita norpalle vaarallisia pyydyksiä koskevia rajoituksia. Tänään alkavan keväisen verkkokalastuskiellon piirissä on yli 2 000 neliökilometriä norpan lisääntymisen kannalta tärkeimpiä vesialueita.

Norppakarttaa voi käyttää älypuhelimella, tabletilla ja nettiselaimella. Sovelluksen avulla käyttäjä voi myös paikantaa itsensä kartalle. Norppakartan osoite on *http://norppakartta.wwf.fi*.

VTT tankkaisi vetyä autoihin

Maakaasupohjaiseen vetyyn siirtyminen liikennepolttoaineissa toisi Suomen vaihtotaseeseen mahdollisuuden miljardiluokan säästöihin. Jos vety tuotetaan kotimaisista uusiutuvista raaka-aineista, tieliikenteessä päästään lähelle omavaraisuutta. VTT:n mukaan hakkuutähteestä ja muusta metsäbiomassasta voidaan tuottaa vetyä hyvällä hyötysuhteella.

VTT:n kokoama ja osin Tekesin rahoittama vetytiekarttaselvitys julkaistiin perjantaina.

Suomen luonnolle juhlapäivä

Suomen luonto saa oman juhlapäivän, jota vietetään aina elokuun viimeisenä viikonloppuna.

Tänä vuonna juhlitaan 31.8. Suomen luonnon päivästä tulee virallinen liputuspäivä, jolloin järjestetään retkiä ja tapahtumia eri puolilla maata. Koululaisille tarjotaan mahdollisuuksia osallistua päivän viettoon jo edeltävällä viikolla.

Suomen luonnon päivän viralliset järjestäjät ovat Suomen ympäristökeskus, Suomen luonnonsuojeluliitto, Metsähallituksen luontopalvelut sekä Biologian ja maantieteen opettajien liitto.

Konsertti Itämeren hyväksi

Helsingin Tavastia-klubilla musisoidaan Itämeren hyväksi 14. toukokuuta. Lavalle nousevat muun muassa Tuure Kilpeläinen, Hanna Pakarinen, Vuokko Hovatta ja Teleks.

Itämeri-konsertin tuotolla tuetaan WWF Suomen työtä Itämeren hyväksi. Samalla juhlitaan WWF:n 10 vuotta täyttäviä vapaaehtoisia öljyntorjuntajoukkoja, joihin kuuluu jo tuhansia suomalaisia. Liput *www.tiketti.fi*.