



Ohrien uusi kunkku

KAARLEBOR

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

MAASEUDUN TULEVAISUUS

NRO 140 – PERUSTETTU 1916
KESKIVIIKKONA 2. JOULUKUUTA 2015

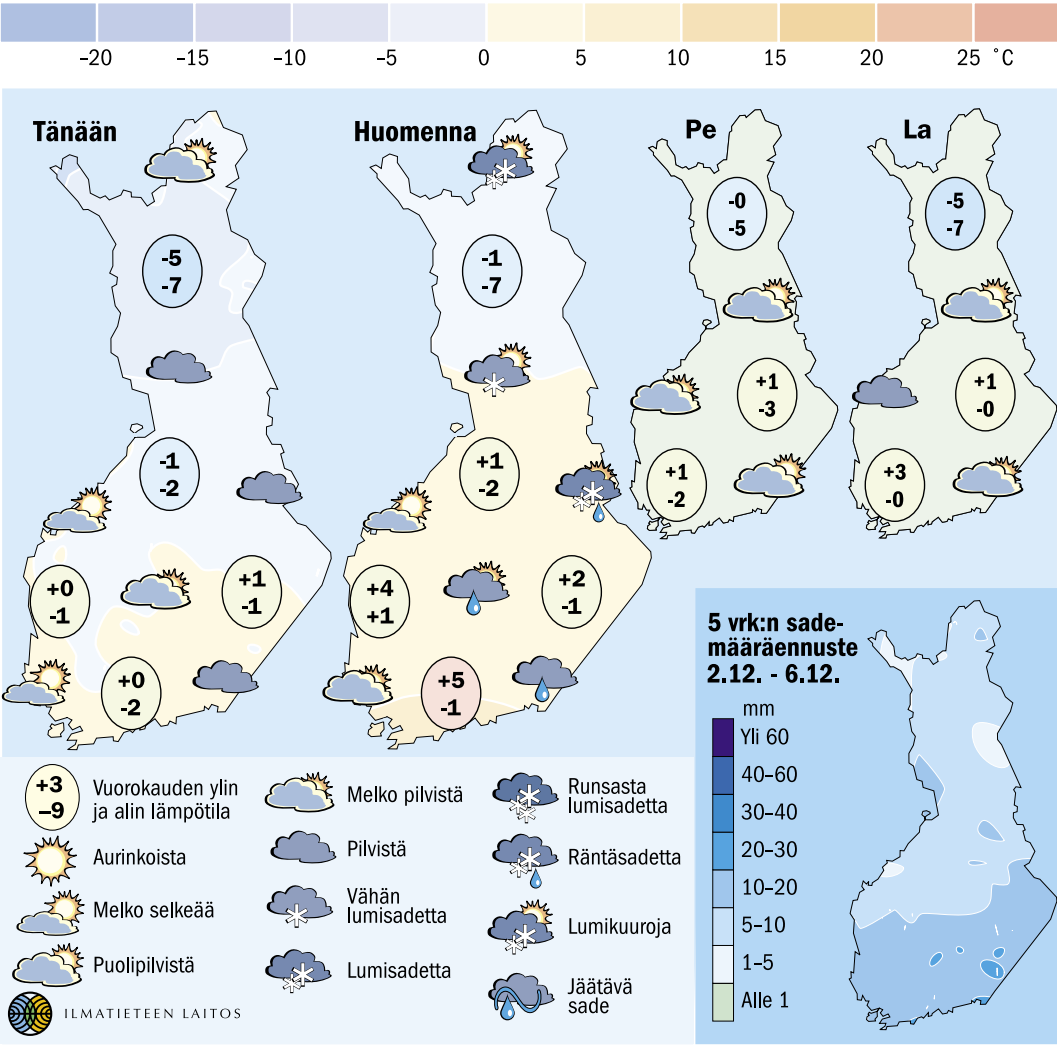


OSAITTEESTA
VALTRA.FI
SAAT NE NYT
0% KOROLLA.
KESÄKUUN 2016 LOPPUUN.



Valtra-osamaksu-
sopimusehtojen mukaan.
Voimassa 31.12.2015 asti.

VIIDEN VUOROKAUDEN SÄÄ



Sadealueita liikkuu maamme yli

SUOMEN LÄNSIPUOLELLA ON suuri matalapaineen alue, jonka osakeskukset tuovat maamme ylle ajoittain runsasta pilvisyyttä ja sateita. Sateet tulevat maan eteläosassa enimmäkseen vetenä, maan keski- ja pohjoisosassa räntänä tai lumena. Sadealueiden välissä pilvipete repeilee ja aurinko pääsee näyttäytymään. Viikon loppupuolella sää on enimmäkseen poutainen, pienet lumi- tai vesikuurot ovat mahdollisia. Sää on ajoittain tuulista.

LÄMPÖTILA ON +7 ja -3, Lapissa 0 ja -10 asteen välillä. Vähäpilvisinä öinä voi olla kylmempääkin. JAKSON ENNUSTETTU SADEMAÄRÄ on vedeksi muutettuna 5–15 milliiä, maan eteläosassa 15–20 milliiä.

SEURAAVAN VIIDEN VUOROKAUDEN aikana epävakainen ja tavanomaista lämpimämpi sää jatkuu. Ajoittain sataa vettä, maan keski- ja pohjoisosassa myös räntää ja lunta.

PORAKAIVOJEN HUOLLOT JA PUHDISTUKSET

Katso tarkemmin
www.porakaivohuolto.net
p.050-3680001, 0400-313819

Maatalouden sääpalvelun puhelinnumero

Kaikkialla maassa alueellisenä numerona: 0600 10620

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

Ilmatieteenlaitoksen

Paikka	Lämpötila	Pilvisyys	Sade 5 vrk
Helsinki	3	●	6.7
Kiikala	1	●	24.8
Turku	3	●	27.9
Jomala	2	●	18.1
Pori	4	●	21.8
Niinisalo	1	○	22.4
Tampere	2	●	10.0
Jokioinen	2	●	30.4
Lahti	1	●	8.5
Kouvola	1	●	6.4
Lappeenranta	1	●	5.6
Mikkeli	0	●	*
Ilomantsi	-1	●	4.5
Joensuu	2	●	6.1
Kuopio	1	●	6.8
Viitasaari	0	●	5.3
Jyväskylä	-0	●	9.7
Ahtari	-0	●	14.8
Kauhajoki	0	●	22.0
Vaasa	0	○	32.8
Ylivieska	0	●	9.3
Kajaani	-0	●	9.7
Oulunsalo	1	●	18.9
Pudasjärvi	-1	●	16.2
Suomussalmi	-2	●	20.3
Kuusamo	-3	●	13.2*
Rovaniemi	-1	●	20.2
Pello	-1	●	8.9
Salla	-3	●	18.8
Sodankylä	-2	-	7.8
Muonio	-2	●	7.2
Kilpisjärvi	-3	●	11.3
Ivalo	-1	●	2.7
Utsjoki	-2	●	1.3

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

Suurin osa viime talven susisaaliista alle 2-vuotiaita

Suomen luonnon-suojeluliiton mielestä metsästys pitäisi kohdistaa pentuihin, jotta laumat pysyisivät koossa.

Luonnonvarakeskus (Luke) on teettänyt viime talvena kannanhoidollisessa metsästyksessä kaadettujen susien hampasnäytteistä iänmäärityksen yhdysvaltalaisessa laboratoriossa. Poronhoitoalueen ulkopuolella saaliiksi saatiin 17 sutta, joista alle vuoden ikäisiä oli kuusi, yksivuotiaita viisi ja vähintään kaksivuotiaita kuusi sutta. Valtaosa suomalaisista susista saa ensimmäiset pentunsa kaksivuotiaina, jolloin ne tulkitaan aikuisiksi. Luken mukaan suurin osa kannanhoidollisessa metsästyksessä saaliiksi saaduista susista oli siis nuoria. Suomen luonnonsuojeluliiton puheenjohtaja **Risto Sulkava** taas pitää sudenmetsästyksen onnistumista huonona.

"Ei mennyt putkeen. Vain alle kolmannes saaliista on alle yksivuotiaita. Maastotilanteessa metsästyksen kohdistaminen on vaikeaa, koska pennut eivät kulje laumassa ensimmäisinä tai viimeisinä, vaan jossain keskivaiheilla", Sulkava luonnehtii. "Metsästäjät ovat kokemattomia: osalle metsästystilanne on ensimmäinen, jossa ylipäättään näkee suden. Alle yksivuotiaiden kaataminen edellyttäisi, että susien kokoeroja ehdistä vertailemaan."

Kannanhoidollisen metsästyksen tavoite on metsästyksen kohdistaminen nimenomaan nuoriin yksilöihin. Sillä varmistetaan, että laumat pysyvät koossa ja pystyvät kaatamaan hirviä. "Jos aikuisia ammutaan liikaa, laumat hajaantuvat ja metsästyks voi alkaa kohdistua enemmän kotieläimiin", Sulkava painottaa.

Vain yksi alfa saatiiksi
Viime vuoden susisaaliissa ainakin yksi oli varmuudella alfayksilö. Se oli Joensuussa kaadettu viisivuotias naaras. Pohjanmaalla kaadettiin kaksi aikuista urossutta, jotka saattoivat myös olla laumansa alfayksilöitä. Urossuden mahdollinen asema perhelauoman alfaurosena eli lisääntyneenä yksilönä pitäisi kuitenkin var-



Suden ikä määritellään sen hampaista.

Jos aikuisia ammutaan liikaa, metsästys voi alkaa kohdistua enemmän kotieläimiin.

RISTO SULKAVA

mistaa geneettisellä isyysanalyyseillä. Eri-ikäisten susien osuus ei poikennut tilastollisesti merkittävästi aiempien vuosien (1996–2007) kannanhoidollisen metsästyssaaliin ikäjakaumasta tai poronhoitoalueen ulkopuolella vahinkoperusteisilla poikkeusluvilla metsästettyjen susien ikäjakaumasta. TERHI PAPE-MUSTONEN

Petokantojen kasvu lisää pelkoa

Suomalaisten pelot suurpetoja kohtaan ovat kasvaneet hieman viime vuosina. Pelkoa on kasvattanut muun muassa se, että petokannat ovat olleet kasvussa. Silti suurpedot nähdään osana Suomen luontoa ja monimuotoisuutta. Petoeläimet: susi, karhu, ahma ja ilves koetaan matkailuvalttina, sillä ne tuovat metsiin luontomatkailijoiden etsimää erämaisuuden tuntua. "Suurpedoilla nähdään olevan ekologinen merkitys. Ne ovat ravintoverkon yläreunassa ja hoitavat siellä omaa hommaansa. Niillä koetaan olevan itseisarvoinen eläminen oikeus", sanoo Metsähallituksen

luontopalveluiden projektipäällikkö **Sakari Mykrä**. Pelkoja taas aiheuttavat esimerkiksi suurpetojen tekemät eläinvahingot ja ihmisasutuksen lähellä liikkuminen. Pelko ei aina liity suurpetojen esiintymistiheyteen. "Pelkoa voi herättää jo se, jos ihmiset kokevat, että tilanne ei ole viranomaisten hallinnassa", Mykrä kertoo. **Viranomaiset seuraavat suurpetoja tarkasti** Pelosta huolimatta suurpedot halutaan säilyttää Suomen luonnossa, ja kantoja hoidetaan suunnitelmallisesti. Maa- ja metsätalousministeriö ohjaa

suurepetokantojen hoitoa, hallinnointia ja seurantaa. "Ministeriön vahvistamien kannanhoitosuunnitelmien tarkoituksena on, että suurpedot säilyvät elinkykyisinä kantoina osana suomalaista luontoa ja samalla pyritään edesauttamaan rinnakkaiseloja ihmisten kanssa", Mykrä selvittää. "On hyvä muistaa, että tässä on neljä ihan erilaista lajia ja kaikilla on omat kommergeeniksensä. Karhujen ja ilvesten kanssa on helppo elää rinnakain. Enemmän kiemuroita ja keskustelua paikallisväestössä aiheuttavat sudet ja ahmat." TERHI PAPE-MUSTONEN

Marraskuu oli paikoin poikkeuksellisen lauha

Ilmatieteen laitoksen tilastojen mukaan marraskuu oli Suomessa laajalti poikkeuksellisen lämmin lukuun ottamatta lähinnä Pohjois-Karjalasta Lapin ulottuvaa aluetta. Maan etelä- ja länsiosassa kuukausi oli useilla havaintoasemilla jopa ennätyskellisen leuto. Vastaava tai lauhempi marraskuu on koettu suurimmassa osassa maata viimeksi vuonna 2005 ja Lapissa vuonna 2011. Suomen mittaushistorian korkein marraskuun lämpötila, 14,3 astetta, mitattiin Kemiön-saarella 3. marraskuuta. Tavanomaista lauhemman sään katkaisi kylmän ilman purkaus marraskuun 20. päivän tienoilla. Siinä yhteydessä mitattiin 23. päivänä Enontekiön Näkkälässä kuukauden alin lämpötila, -27,5 astetta. Pakkanen kiristyi öisin maan eteläosassakin 10 asteen vaiheille. Marraskuun lopulla sää lahtui uudelleen, ja lämpötila kohosi maan länsiosassa paikoin lähelle kymmentä astetta. Marraskuun sademäärä oli suurimmassa osassa maata 40–80 millimetriä. Runsaimmin satoi Lapin lounaisosassa sekä länsirannikolla. Niukimmin satoi Ylä-Lapissa, jossa sademäärä jäi alle

30 millimetrin. Lunta oli marraskuun päättyessä vain Koillismaalla ja Lapissa sekä osassa Kainuuta, kun sitä tilastollisesti on kuun lopulla koko maassa. Kylmän ilman purkauksen yhteydessä lumisadetta saatiin myös maan etelä- ja keski-osassa. Kuukauden suurin lumensyvyys, 44 senttiä, mitattiin Juupajoen Hyytiälässä 24. päivänä. Kuukauden lopun lauhutumisen yhteydessä nämä lumet sulivat kokonaan. Syksy oli lämmin Koko syksyn eli syys-marraskuun keskilämpötila oli koko maassa harvinaisen korkea. Suurimmassa osassa maata keskilämpötilan poikkeama oli yli 2 astetta ja pohjoisessa paikoin yli 3 astetta. Lämpimämpi syksy on koettu suurimmassa osassa maata viimeksi vuonna 2011. Syksyn sateet jakautuivat epätasaisesti, sillä etelässä oli tavanomaista kuivempaa ja pohjoisessa sateisempaa. Maan itäosassa sademäärä jäi harvinaisen pieneksi, kun taas Pohjois-Pohjanmaalla, Kainuussa sekä Etelä- ja Keski-Lapissa oli paikoin jopa poikkeuksellisen sateinen syksy. MAIKKI KULMALA

Sateet nostivat jokien pinnat Pohjanmaalla

Sateinen ja lauha sää on nostanut länsirannikon jokien virtaamia. Tulvakeskuksen mukaan jokien vedenkorkeudet olivat kuitenkin tiistaina kääntyneet tai kääntymässä laskuun sateiden loppumisen ja sään viilenemisen myötä. Vaasan eteläpuolisissa pienissä vesistöissä jokien pinnat olivat tiistaina vuoden huipulukumissa. Viikonlopuksi ennustettu sään lauhuminen ja sateet nostavat jokien virtaamia uudelleen erityisesti Etelä-Pohjanmaalla. Kokemäenjoen vesistöalueella Loimijoen virtaama on kasvanut

viime päivien sateiden vuoksi nopeasti. Vedenkorkeus on noussut yli metrin, mutta Tulvakeskuksen mukaan tiistaina nousu oli tasaantumassa. Järvien vedenkorkeudet olivat tiistaina nousussa erityisesti Etelä- ja Lounais-Suomesta Keski-Suomeen ulottuvalla alueella, jossa pinnat ovat olleet tavanomaista matalammalla. Pohjois-Suomessa monet järvet ovat edelleen alkutalven keskitasojaan ylempänä, mutta laskussa, kertoi Tulvakeskus tiistaina ajankohtaisen tulvatilanteen katsauksessaan. MAIKKI KULMALA

Luontolahjoilla aineeton joulu

Suomen luonnonsuojeluliitto SLL kannustaa ihmisiä hankkimaan jouluna aineettomia lahjoja. Sen sivuilla voi tehdä lahjoituksen eri eläimien suojeluun tähtäävään työhön: raikas pulahdus koskikaralle maksaa viisi euroa ja kotikolliito-oravalle kymmenen euroa. Sudel suojaista taival-lahjoituksella suojellaan susia ja muita suurpetoja vainolta, ja sadan euron lahjoituksen voi

antaa Karhuperheille korpmaita-kohteeseen. Suurpetoja suojellaan salametsästykseltä paikallisen vaikuttamisen keinoin. Myös muut luonnonsuojelujärjestöt tarjoavat aineettomia joululahjoja. Luonnonperintö-säätiön kautta joululahjaksi voi ostaa palan ikimetsää. Myös WWF tarjoaa mahdollisuuden ostaa joululahjan norpille, Itämerelle tai lumileopardille. TERHI PAPE-MUSTONEN

JOULUKALENTERI



Kurkista MT:n joulukalenteriin

Maaseudun Tulevaisuuden verkkosivuilta löytyy tänä vuonna joulukalenteri, joka päivitty joulukuun jokaisena aamuna. Virity joulunodotukseen toimituksen joulumuistojen, vinkkien ja kommellusten seurassa. Ensimmäisessä luokussa ääneen pääsi päätoimittaja **Mikaël Pentikäinen**, joka kertoi lapsuutensa lentävästä joulukinkusta. Joulukalenteri löytyy osoitteesta: www.maaseuduntulevaisuus.fi/teemat/joulukalenteri

OIKAISU Maitomäärä miljardeissa

Uuden-Seelannin maidontuotantoa koskevissa faktoissa oli virhe. Maan meijerit jalostavat vuodessa 21,3 miljardia litraa maitoa, ei 21,3 miljoonaa litraa. TERHI TORIKKA

AVANT 2015 Syyskampanja



AVANT 520

- Kubota 20 hv
- Teleskooppipuomi
- Puomin vakaaja
- Lohkolämmitin
- LED-Työvalosarja

17.990,- alv 0%

AVANT 745

- Kubota 49 hv
- Teleskooppipuomi
- Puomin vakaaja
- 8-toiminen joystick
- Lohkolämmitin
- LED-Työvalosarja

27.990,- alv 0%

Kampanja-aika: 1.10. - 31.12.2015

AGRI MARKET

www.avant.fi