



Quarna^{BOR}

Laatuvarma kevätvehnä

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

MAASEUDUN TULEVAISUUS

NRO 136 - PERUSTETTU 1916
KESKIVIIKKONA 20. MARRASKUUTA 2013

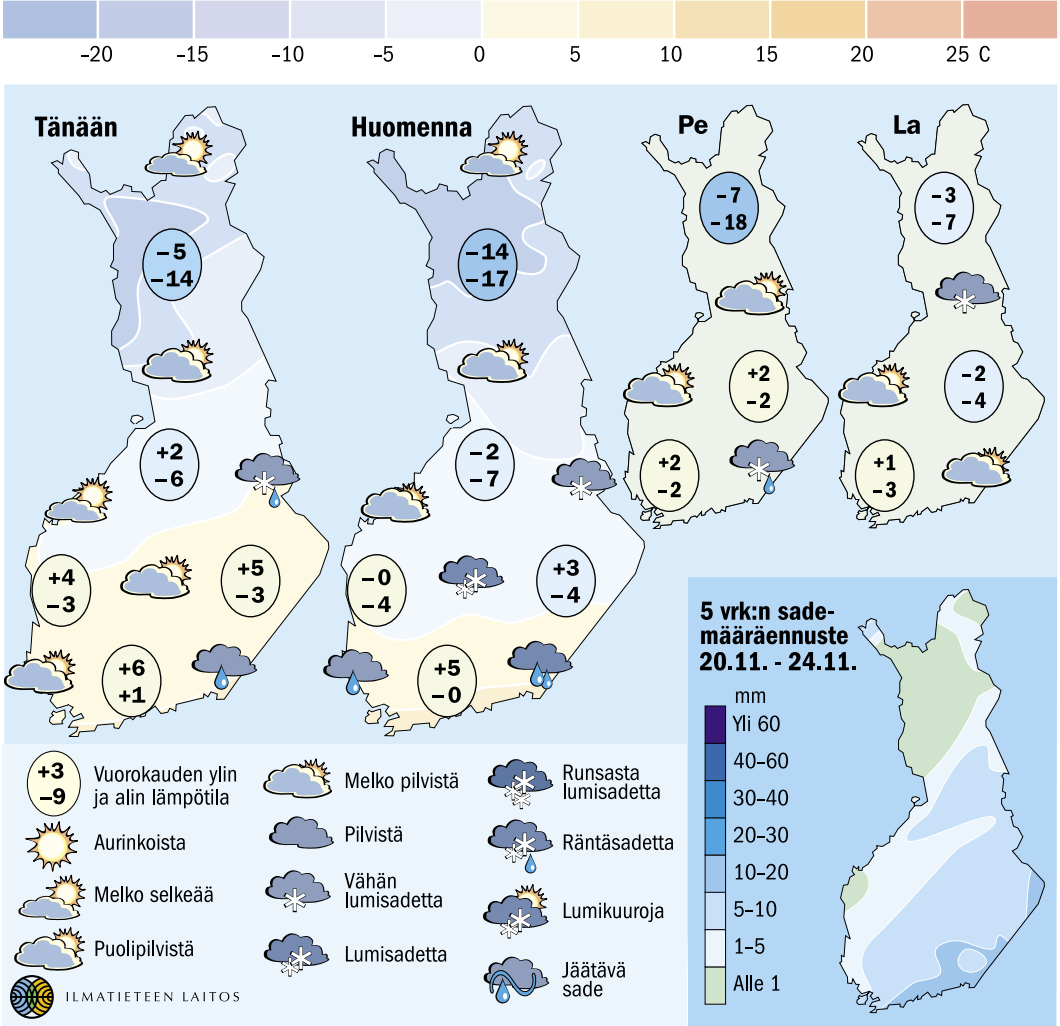


VAIHTOKONEPÖRSSI

020 350 500

www.valtra.fi

VIIDEN VUOROKAUDEN SÄÄ



Poutaisinta pohjoisessa

VIIDEN LÄHIVUOROKAUDEN AIKANA Lapissa on enimmäkseen poutaa ja puolipilvistä tai selkeää. Muualla maassa pilvisuus on vaihtelevaa ja ajoittain on sateista. Maan eteläosassa sade tulee pääosin vetenä, Salpausselän pohjoispuolella räntänä ja lumena.

LÄMPÖTILA ON ETELÄOSASSA maata päivisin 0–+6 astetta ja maan keskiosassa enimmäkseen +3–3 astetta. Lapissa kylmenee niin että jakson puolivälin tienoilla päivälämpötilat ovat -10 ja -20 asteen välillä. Öisin pakkasta on muutamana yönä maan eteläosassakin.

SADEMAÄÄRÄ ON VEDEKSI muutettuna maan etelä- ja itäosassa 10-15 milliiä, Lapissa 0-5 milliiä ja muualla 5-10 milliiä.

SEURAAVAN VIIDEN VUOROKAUDEN aikana sää kylmenee ja pakkasta on koko maassa. Sateet jäävät vähäisiksi.

KOTIMAISET POSTIKORTIT

- Joulu
- Syntymäpäivä
- Onnittelu
- Hörölat

- Taide
- Kukka
- Ja paljon muuta!

0,20 €
kpl

WWW.KORTTITALO.FI

Maatalouden sääpalvelun puhelinnumero

• 24 tuntia vuorokaudessa
• hinta: 0,93 €/min + paikallispuhelimaksu

Kaikkialla maassa alueellisenä numerosta: 0600 10620

Ilmatieteen laitos

Kestotilaajana saat aina enemmän!

Maaseudun Tulevaisuuden kestotilaajana saat:

- TÄYDELLISEN SÄÄPALVELUN
- Luku oikeuden Maaseudun Tulevaisuuden ja Kantri-kuukausiliitteen näköislehteen ja arkistoon
- Luku oikeuden Maaseudun tulevaisuuden lukulautaan lukulauta.mtf.fi

Lue lisää eduista Maaseudun Tulevaisuuden nettisivuilta www.maaseuduntulevaisuus.fi



SÄÄ EILEN

Paikka	Lämpötila	Pilvisuus	Sade 5 vrk
Helsinki	5	●	3.9
Kiikala	5	●	8.5
Turku	7	●	14.1
Jomala	6	●	13.9
Pori	5	●	9.5
Niinisalo	4	●	9.7
Tampere	5	●	2.5
Jokioinen	5	●	5.8
Lahti	3	●	3.7
Kouvola	2	●	4.4
Lappeenranta	2	●	5.8
Mikkeli	1	●	-
Iloanta	1	●	10.1
Joensuu	2	●	7.2
Kuopio	2	●	10.8
Viitasaari	3	●	9.6
Jyväskylä	3	●	6.9
Ähtär	4	●	8.8
Kauhajoki	5	●	9.6
Vaasa	4	●	9.2
Ylivieska	3	●	14.7
Kajaani	2	●	7.6*
Oulunsalo	3	●	10.6
Pudasjärvi	2	●	12.7
Suomussalmi	1	●	12.7
Kuusamo	1	●	11.3
Rovaniemi	0	●	9.1
Pello	-10	●	6.7
Salla	1	●	10.6*
Sodankylä	-3	●	8.6
Muonio	-7	●	7.9
Kilpisjärvi	-10	●	15.4
Ivalo	-3	●	0.2
Utsjoki	-11	●	1.4

Tuivertaako tuuli



Täsmäsää

www.maaseuduntulevaisuus.fi

mobiililehti: m.mt1.fi

AJANKOHTAISTA LUONNOSSA

Järvet jäätyvät, mutta hitaasti

Marraskuun kääntyessä kohti loppuaan talven tulo etenee ja järvet saavat jääpeitteensä. Pohjoisessa jäätyminen on jo pitkällä, ja eteläinen Suomi odottaa ilman jäähtymistä. Etelän suurimmat ulapet jäävät lepäämään jääkannen alle tavallisesti vasta joulukuun lopulla.

Ilman jäähtyessä vedenpinnan lämpötila laskee nollaan ja pakkasella vesi vaihtaa olomuotoaan nestemäisestä kiinteäksi. Jään alla veden lämpötila on neljä astetta.

Nolla-asteinen vesi on kevyempää kuin neliasteinen, jolloin jäätyminen alkaa järven pinnasta, ei koskaan pohjasta.

Kun vesi jäätyy, sen tilavuus kasvaa. Ulos pakkaseen unohtunut vesiämpäri saattaa haljeta, sillä jää tarvitsee enemmän tilaa kuin vesi. Vesi on ainoa aine, joka esiintyy luonnossa kaikissa kolmessa olomuodossaan: kaasuna, nesteenä ja kiinteänä.

Jäätyminen muuttaa vesien virtauksia ja vähentää valon määrää. Jään päälle satava lumi-kerros vähentää valon määrää entisestään. Vesiliöt ovat so-



Järvien jäätyminen alkaa pinnasta.

peutuneet talven anarkiin oloihin ja osa niistä on kehittänyt erikoisia kykyjä selviytyä. Esimerkiksi ruutana tulee toimeen jopa pohjaan asti jäätyvissä lammikoissa kehittämällä vereensä alkoholia ja kaivautumalla pohjalietteeneseen. Ennen pilkille tai luisteluretkelle lähtöä kannattaa tarkistaa jään paksuus. Pakkasen pysytel-

SARI KANTINKOSKI
Kirjoittaja opiskelee luontokartoittajaksi. Hän kertoo luontoasioista tällä palstalla.

Pro Agria kasaa neuvojansa joukkueiksi

Pro Agrian uusi neuvontapalvelu huomioi entisiä käytäntöjä paremmin tilakokonaisuuden tiivistämällä talous- ja tuotantoneuvojen yhteistyötä.

Pro Agria on alkanut tarjota tiloille neuvontaa asiantuntijatiimeillä, jotka kattavat tilan kaikki osa-alueet taloudesta kasvinviljelyyn ja kotieläimiin.

"Maataloudessa on ajateltu, että kun tilan tuotanto toimii, niin talouskin toimii. On menty tuotanto edellä ja vasta sen jälkeen on mietitty taloutta ja johtamista", Pro Agria Keskusten liiton toimitusjohtaja **Jouko Setälä** toteaa.

Tällöin myös tuotantoneuvojat ja talousneuvojat ovat pysyneet omissa ryhmissään.

Uudessa neuvontamallissa eri alojen asiantuntijat tekevät tiivistä yhteistyötä keskenään ja tilan toiminnan kokonaisuus huomioidaan siten paremmin.

Asiantuntijatiimiin kuuluu tilasta riippuen 2-3 asiantuntijaa, jotka opastavat tilaa eri osa-alueilla.

"Ensin selvitetään tilan tavoitteet ja sen jälkeen koko tiimi vie omalta osaltaan tilan toimintaa kohti maalia. Yleisneuvonnalla ei enää nyky maailmassa pärjää, koska jokaisella tilalla on omat tarpeensa. Tiimit kasataan tilan tarpeiden mukaan", Pro Agria Pohjois-Savon toimitusjohtaja **Katri Kostamo** kertoo tiimien työskentelystä.

Maatilan johtamiselle ja taloudenhoidolle annetaan neuvonnassa entistä enemmän painoarvoa. Uudessa mallissa lähdetään liikkeelle tilan taloudesta ja viljelysuunnitelma mietitään taloustilanteen sekä tavoitteiden pohjalta.

Osaajia ja nettipalavereja
Neuvontajärjestön asiantuntimusta on viime vuosina parannettu kouluttamalla valtakunnallisia huippuosaajia, jotka keskittyvät vaativiin asiakastehtäviin koko maassa. Osaajia on koulutettu maito-, kasvi- ja luomuneuvontaan.



Tietotekniikkaa hyödynnetään järjestössä nyt aiempaa enemmän. Esimerkiksi nettipalaverien avulla asiantuntija voi keskustella kysymyksistä viljelijän kanssa tulematta tilalle. Se säästää niin viljelijän kuin neuvojankin aikaa.

Uusia yhdistymisiä ei suunnitteilla

Pro Agriassa on tapahtunut tänä vuonna myös rakenteellisia muutoksia. Vuoden alussa Etelä-Karjalan, Hämeen, Kymenlaakson, Pirkanmaan ja Uudenmaan Pro Agriat yhdistyivät Pro Agria Etelä-Suomeksi.

Varsinais-Suomessa toiminut Farma ja Pro Agria Satakunta taas yhdistyivät Pro Agria Länsi-Suomeksi.

Pro Agria Keskusten liiton hallituksen puheenjohtaja **Juha Korkeaoja** sanoo, että muita yhdistymisiä ei ole nyt suunnitteilla.

Koko maassa Pro Agria työllistää 680 henkeä.

Järjestön rahoituksesta 65 prosenttia tulee asiakkailta palvelumaksuina, 10 prosenttia on valtion budjettirahoitusta ja loput tulot kerätään hankkeista.

Valtion budjetista tulevaa osaa on leikattu viime vuosina. Leikkausten vuoksi asiakkailta saatavan rahoituksen merkitys korostuu jatkossa.

Uusia asiakkaita järjestö toivoi saavansa maaseutuyrityksistä kuten maaseutumatkailusta, hevosyrityksistä sekä koneurakoitsijoista.

TUURE KIVIRANTA

Luomuliitto vastustaa luomutuen leikkausta

Luomuliitto kannustaa maa- ja metsätalousministeri **Jari Koskista** (kok.) taistelemaan luomun rahoituksen puolesta. EU:n komissio on esittänyt luomutukien rahoituksen leikkaamista kolmanneksen aikaisemmasta rahoitusestyksestä.

EU-maiden maatalousministeriöiden asiantuntijat keskustelivat asiasta tiistaina EU:n komission virkamiesten kanssa.

"Haluamme kannustaa hallitusta jatkamaan luomun edistämiseksi tekemäänsä työtä ja ottavan luomun edistämistavoitteet huomioon myös kansainvälisissä neuvotteluissa", toteaa Luomuliiton

puheenjohtaja **Jukka Lassila** liiton tiedotteessa.

Hallituksen tavoite on näkynyt muun muassa hallitusohjelmassa, johon on kirjattu tavoitteeksi luomutuotannon pinta-alan tuntuva kasvattaminen lähivuosien aikana.

Myös EU:n yhteisen maatalouspolitiikan uudistuksessa tavoitteena on ollut maatalouden kestävä kehitys ja luomutuotannon edistäminen. "Heikennys rahoitukseen olisi selvästi ristiriidassa päämäärän suhteen."

Jos leikkauksiin päädytään, viljelijöille annetaan aivan vastakkaista viestiä, Lassila huomauttaa.

MT

Siemenperunakeskus sai turvallisuuspalkinnon

Suomen Siemenperunakeskus on saanut Pohjolan maakunnallisen turvallisuuspalkinnon. Tyrnävällä toimiva yritys on erikoistunut siemenperunaan. Sen asiakkaita ovat yksittäiset perunanviljelijät, viljelijäryhmet, lajike-edustajat sekä ruoka- ja peruneteollisuuden sopimusviljelijät.

Yritys tuottaa perunaa noin 13 miljoonaa kiloa vuodessa. Siemenperunan osuus siitä on noin 7,5 miljoonaa kiloa.

Valinnan perusteena on Suomen Siemenperunakeskuksen johdonmukainen turvallisuuden

ja riskienhallinnan edistäminen jokapäiväisessä toiminnassa, palkinnon perusteluissa todetaan.

Esimerkiksi sähkö-, lämpö- tai ilmastointivahinko voisi johtaa siihen, että Siemenperunakeskus menettäisi koko vuoden sadon. Tällaisten vahinkojen estämiseksi yrityksessä on tehty sähkölaitteiden turvallisuustarkastus.

Pohjola jakoi ensimmäiset turvallisuuspalkinnon viime vuonna. Tänäkin vuonna jaossa on 18 maakunnallista turvallisuuspalkintoa.

MT

KARI SALONEN



SATU LEHTONEN



MARKKU VUORIKARI



Investointien, kasvinviljelyn ja karjanhoidon neuvonta on ollut aiemmin usein toisistaan erillään. Pro Agrian uudistusten myötä tilaa käsitellään neuvonnassa kokonaisuutena.

NYT ON OIKEA AIKA OSTAA VALTRA T-SARJAN TRAKTORI

PÄÄSTÖMÄÄRÄKSET MUUTTUVAT 2014.



Nyt kaikkiin T-sarjan traktoreihin liikenne- ja mukavuuspaketti

-50%



- Liikennevarustus 50 km/h
- Jarruvienttiili
- Ohjaamon jousitus
- Etulokasuojat
- Etuakselin jousitus

3 VUODEN TAKUU

Kysy lisää!
Valtra-myyjät, AGCO Suomi Oy Lähimmän Valtra-myyjän yhteystiedot saat numerosta 020 45 501 tai www.valtra.fi

VALTRA

Individually yours