



Siemenet maatalouden ammattilaisille suoraan tuottajilta

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

MAASEUDUN TULEVAISUUS

NRO 114 - PERUSTETTU 1916
KESKIVIIKKONA 1. LOKAKUUTA 2014

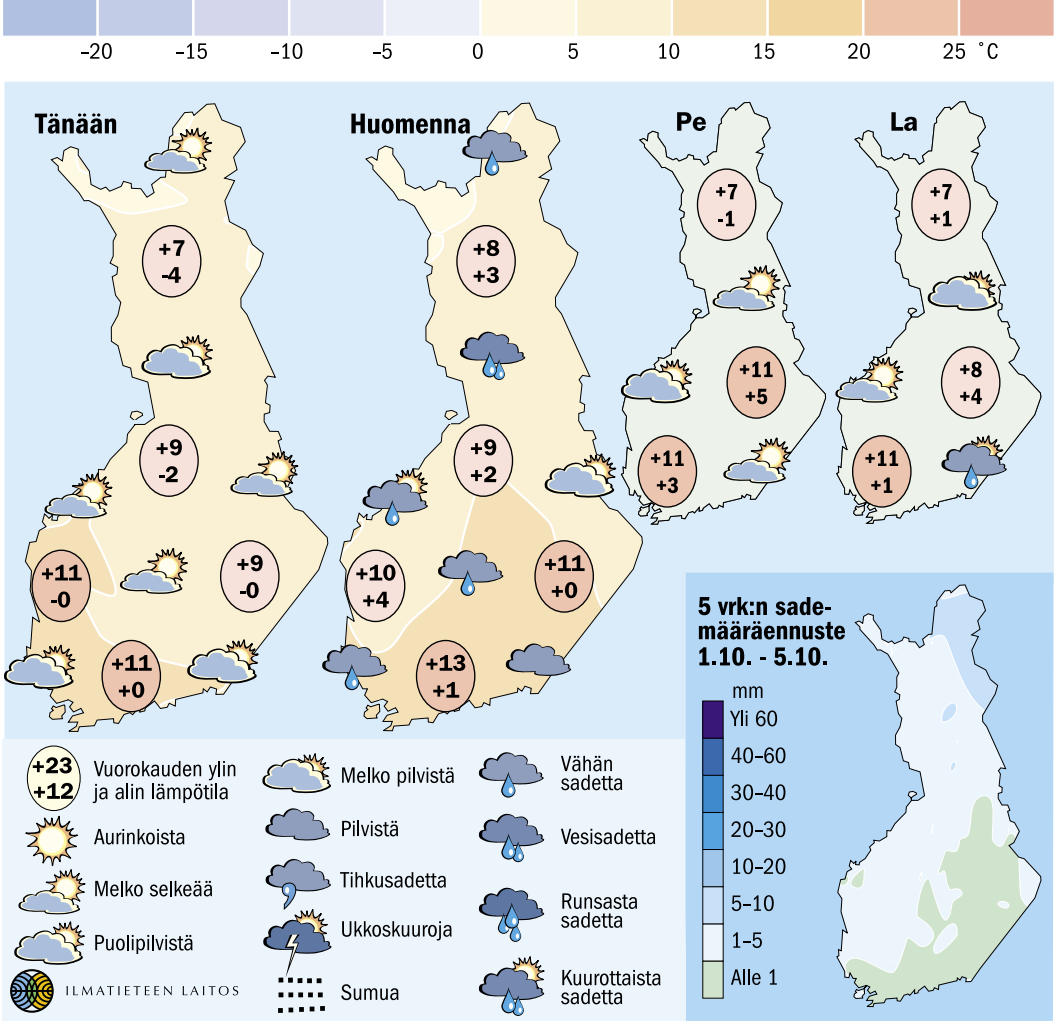
**PALJON HYVIÄ
VAIHTOPUIMUREITA**

HETI VALMINNA TOIHIN.

Puimurien varaosapalvelustys puh. 020 690 690 agcosuomi.fi/sampo-rosenlew/



VIIDEN VUOROKAUDEN SÄÄ



Useana päivänä poutaa

KORKEAPAINE VAHVISTUU SUOMEEN ja sää on poutaista ja aluksi melko aurinkoista. Torstaina korkeapaine heikkenee ohimenevästi, pilvisyys lisääntyy ja heikko sadealue liikkuu Suomen yli itään. Perjantaista eteenpäin sää on jälleen pääosin poutaista, mutta varsinkin maan itäosassa pilvisyys voi olla ajoittain runsasta.

PÄIVÄLÄMPÖTILA ON ENIMMÄKSEEN 5–12 astetta, viileintä on Pohjois-Lapissa. Yöpakkasia voi selkeinä öinä olla koko maassa rannikkoja lukuunottamatta.

JAKSON ENNUSTETTU SADEMÄÄRÄ on 1–5 millia, Itä-Lapissa paikoin enemmän.

SEURAAVAN VIIDEN VUOROKAUDEN aikana sää jatkuu laajalti poutaisena ja osaksi selkeänä.

SÄÄ EILEN

Paikka	Lämpötila	Pilvisuus	Sade 5 vrk
Helsinki	11	●	8.4
Kiikala	10	●	9.6
Turku	11	○	1.5
Jomala	12	○	2.2
Pori	10	●	12.6
Niinisalo	9	○	15.8
Tampere	9	○	7.5
Jokioinen	9	●	5.8
Lahti	9	●	11.5
Kouvola	10	○	12.9
Lappeenranta	9	○	9.1
Mikkeli	8	●	*
Iloanta	7	●	21.1
Joussu	8	●	18.9
Kuopio	7	●	7.9
Viitasaari	8	●	5.7
Jyväskylä	8	●	6.1
Ähtäri	7	●	6.2
Kauhajoki	9	●	21.9
Vaasa	9	●	21.4
Ylivieska	8	●	13.0
Kajaani	7	●	19.0
Oulunsalo	9	○	6.5
Pudasjärvi	7	●	14.6
Suomussalmi	6	●	21.7
Kuusamo	5	●	17.0
Rovaniemi	7	●	10.4
Pello	6	●	13.7
Salla	4	●	10.4*
Sodankylä	6	●	11.2
Muonio	5	●	17.7
Kilpisjärvi	3	○	5.2
Ivalo	5	●	7.8
Utsjoki	4	○	16.4

*Jaksossa puuttuv(i)ä päiv(i)ä

Sää eilen klo 12 ○ = selkeä
Sadejakso päättyi ○ = puolipilvistä
tyen eilen klo 9 ● = pilvistä

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.mtt.fi

Lue lisää eduista Maaseudun Tulevaisuuden nettisivuilta www.maaseuduntulevaisuus.fi



Paistaako Posiolla?

Sataako Sauvossa?

Täsmäsääennuste
www.maaseuduntulevaisuus.fi
 mobiiliilehti: m.mtt1.fi

Maatalouden sääpalvelun puhelinnumero

Kaikkialla maassa alueellisenä numerosta: 0600 10620

- 24 tuntia vuorokaudessa
- hinta: 0,93 e/min + paikallispuhelimaksu

Ilmatieteenlaitoksen

GT

Pysyvästi edullista lämmitysöljyä ja moottoripolttoöljyä

Tilausnumero: 02083-55555
ark. 8–16

Selkärankaisten määrä puolittunut 40 vuodessa

Kulutus on ajanut villieläimet ahtaalle.

Luontojärjestö WWF julkaisi tiistaina selvityksen, jonka mukaan selkärankaisten eläinten eli nisäkkäiden, lintujen, matelijoiden, sammakkoeläinten ja kalojen määrä on puolittunut 1970-luvulta.

Joka toinen vuosi julkistettavassa Living Planet -raportissa puhutaan siis yksilömäärästä, ei eläinlajien määrästä. Tämä vuonna uusi, paranneltu laskentatapa osoittaa, että monimuotoisuus on pienentynyt aiemmin luultua enemmän.

Selvityksen mukaan monimuotoisuus on laskenut eniten matalan tulotason maissa trooppisilla alueilla. Lajiryhmistä eniten ovat kärsineet makeissa vesissä elävät lajit.

”Eläinten määrää on yksi mittari, miten luonto kokonaisuudessaan voi. Huolestuttavaa on, että monimuotoisuus hupenee kovaa vauhtia kehitysmaissa,

missä ihmisten elinoloja pitäisi voida parantaa. Tähän saakka hyvinvointi on aina rakennettu ylikulutuksella. Siihen on tullava muutos”, sanoo WWF Suomen suojelujohtaja **Jari Luukkonen**.

Ilmastonmuutos uhkaa

Suurimmiksi uhkiksi lajeille WWF mainitsee salametsästykseen, ylikalastuksen sekä elinympäristöjen katoamisen.

Järjestön mukaan Suomessa vaelluskalakannat ovat kärsineet huomattavasti vesivoimarakentamisesta ja vesien pilaantumisesta. Lisäksi ilmastonmuutos uhkaa yhä useampaa lajia.

”Aiemmin saimaannorppaa uhkasi lähinnä verkkokalastus, mutta nyt ilmastonmuutoksesta on tullut yhä merkittävämpi uhka. Tämä osoittaa, että tuotanto ja kulutus, tässä tapauksessa hiilidioksidipäästöt, vaikuttavat suoraan eläinten oloihin”, Luukkonen huomauttaa.

Tarvitaan 1,5 maapalloa

Selvityksen mukaan ihmisten ekologinen jalanjälki eli käytettyjen luonnonvarojen tuottamiseen tarvittava pinta-ala on kasvanut tasaisesti 1960-luvulta.

Ihmiset kuluttavat vuosittain luonnonvarojen puolet enemmän kuin mihin maapallolla olisi varaa. Tarvittaisiin siis 1,5 maapalloa, jotta voitaisiin korvata nykyvauhdilla kulutettavat luonnonvarat.

Suomalaisen ekologinen jalanjälki on 15. suurin koko maailmassa.

WWF Suomen pääsihteeri **Liisa Rohweder** muistuttaa hyvistäkin uutisista.

”Suomi on noussut puhtaan teknologian tutkimuksen ja kehityksen kärkimäärä. Tuella innovaatioiden kehittämistä ja kaupallistamista voimme vaikuttaa myös luonnon hyvinvointiin.”

SUVI NIEMI



Luomuviljelijä Markus Eerola esittelee tilansa työkoneita eri puolilta Etelä-Suomea saapuneille kollegoilleen.

Luomuviljelijät vakuuttuneita valinnastaan

Intohimoisesta kasvinuojelijasta tuli tänä vuonna yhtä intohimoinen luomuviljelijä. Ratkaisun saneli taskulaskin, joka osoittaa päätöksen edelleen oikeaksi.

HYVINKÄÄ (MT)

Pukkilalaisella **Ari Vappulalla** on takanaan ensimmäinen kesä luomuviljelijänä. Kyseessä on tosin vasta ensimmäinen luomun siirtymävuosi, mutta siitä huolimatta Vappula on jo ehtinyt vakuuttua valinnan olleen oikea.

”Hetkeäkään ei ole harmittanut, että siirryttiin luomuun”, vaimonsa kanssa 270 hehtaarin kasvinviljelytilaa viljelevä Vappula kertoo.

Vappula tosin myöntää, että olisi vielä pari kolme vuotta siten nauranut makeasti, jos joku olisi ennustanut hänen siirtyvän luomuun.

”Olen ollut intohimoinen kasvinuojelijä, mutta hetkeäkään en ole tänä vuonna kaivannut ruiskuttamaan.”

Vappulan sai kallistumaan luomun kannalle sen parempi kannattavuus. Vierailtuaan luomutiloilla ja tehtyään laskelmia

luomuviljelyyn siirtyminen alkoi kiehtoa.

Luomu oli alkanut hiipiä elämään myös muuten. Perhe oli alkanut käyttää yhä enemmän luomuruokaa, joten ”miksi emme sitten itsekin tuottaisi luomua”, hän kertoo pohtineensa vaimonsa kanssa.

Vappulan tavoin myös Janakalassa kasvinviljelytilaa viljelevän **Tommi Torttilan** valinnan saneli taskulaskin. ”Lähdimme hakemaan kannattavuutta”, hän perustelee luomun siirtymisen vuonna 2012.

”Luomu kantaa”

Torttila on jo todennut luomun kohdistuneiden taloudellisten odotusten toteutuneen. Hän us-

koo, että luomun kannattavuutta tukee jatkossakin sen kulutuksen vakiintuminen.

”Vaikka kulutus ei juuri nyt kasvakaan enää samaa tahtia kuin vielä jokin aika sitten, uskon luomun kysynnän kantavan.”

Torttila korostaa, että myös viljelytekniikka on kehittynyt viime vuosina, mikä osaltaan tukee tuotannon kannattavuutta.

”Luomusta on tullut kasvinviljelytiloille todellinen erikoistumisvaihtoehto.”

Sekä Torttila että Vappula osallistuivat viidentoista kollegansa kanssa viime torstaina Pro Agria Etelä-Suomen Hyvinkäällä järjestämään luomutilojen kehittäjäryhmän tapaamiseen.

Tapaamisessa viljelijät pääsi-

vät vertailemaan kasvukauden kokemuksia ja oman tilansa tuloksia muiden tuloksiin.

Koska Vappulalla on takana vasta yhden kasvukauden verran siirtymävaihetta, luomutuotannon taloudellista kannattavuutta ei vielä toteutuneiden lukujen perusteella ole voinut arvioida. Palveluun kuuluva kasvustotukea käynti tilan luomupelloille sen sijaan tehtiin kesällä.

”Kyllä ohrapello hävetä”, hän nauraa ensimmäisen vuoden kokemusta.

Myös Torttila toteaa, että rikkakasvit ovat vaikein osa luomuviljelyä.

Ravinteiden kannalta oleellista on onnistunut viherlannoitusnurmuri.

JUHANI REKU



Hämeenkoskelainen luomuviljelijä Mika Hämäläinen (kyykyssä) kaivoi maahan kuopan, jotta apilan vaikutus rakenteeseen tulisi näkyviin. Pro Agria Etelä-Suomen luomuasiantuntijat Kaija Hinkkanen Hämeestä, Esa Partanen Uudeltamaalta ja Pekka Terhemaa Kymenlaaksosta seuraavat.

Yhteistyö parantaa tilan kannattavuutta

Pro Agria Etelä-Suomi on perustanut luomutilojen kehittäjäryhmän, joka on osa keskuksen käynnistämää Pro Viljelys luomu-palvelua. Palvelussa on tällä hetkellä mukana parisenkymmentä tilaa. Uusiakin otetaan mukaan.

Kaikkialla palvelussa mukana olevilla tiloilla käydään kasvukauden aikana. Silloin viljelyn onnistumista arvioidaan kasvuston näkökulmasta. Palveluun kuuluvat lisäksi kasvintuotannon talouslaskelma ja viljelysuunnitelma.

Tiloille on viime vuoden lukujen perusteella arvioitu viljelyn taloudellista kannattavuutta. Tämän vuoden luvut kootaan tiloilta syyskuun aikana.

”Usean vuoden seuranta antaa luotettavampaa tietoa taloudesta kuin yksittäisen vuoden luvut”, toteaa Pro Agria Etelä-Suomen luomuasiantuntija **Kaija Hinkkanen**.

Laskelmien perusteella on esimerkiksi käynyt selväksi, että tuotantoyhteistyö karjatilojen kanssa, hyvä sato, markkinäläh-

töiset myyntikanavat sekä panostukset pellolla parantavat tilojen kannattavuutta.

Kehittäjäryhmä kokoontui Hyvinkäällä pari viikkoa sitten.

Uusiakin mahtuu ryhmään

Hinkkasen mukaan nykytuotoinen luomutuottajien ryhmä sai alkunsa Pirkkanen, Hämeen, Uudenmaan ja Etelä-Karjalan Pro Agria -keskusten yhdistymisestä.

”Alueittaisia pienryhmiä on ollut jo aiemmin, mutta yhdistymisen myötä halusimme koota isomman kehittäjäryhmän. Isommassa ryhmässä kasvilajivalikoima on laajempi ja viljelijät pääsevät vaihtamaan kokemustaan kattavammin koko alueen viljelijöiden kanssa.”

Luomuviljelijät Ari Vappula ja Tomi Torttila pitävät luomutuottajien keskinäisiä tapaamisia ammatissa kehittymisen kannalta ensiarvoisen tärkeinä. Kumpikin on hankkinut aiemmat tietonsa luomuviljelystä pääosin itse etsimällä.

JUHANI REKU

SAMPO ROSENLEW

www.sampo-rosenlew.fi

Lapsikin sen ymmärtää: 4-veto on yliveto



NYT KAUSITARJOUKSENA 4-VETO -50%

Tarjous voimassa 30.11.2014 asti

Tervetuloa tutustumaan. Ota yhteyttä Valtra-myyjääsi!

AGCO Suomi Oy
Lähimmän Valtra-myyjän yhteystiedot saat numerosta 020 45 501 tai www.valtra.fi