



EINARBOR

Löydätkö paremman ohran?

MAASEUDUN TULEVAISUUS

NRO 57 - PERUSTETTU 1916
PERJANTAINA 17. TOUKOKUUTA 2013

KärkiAgri

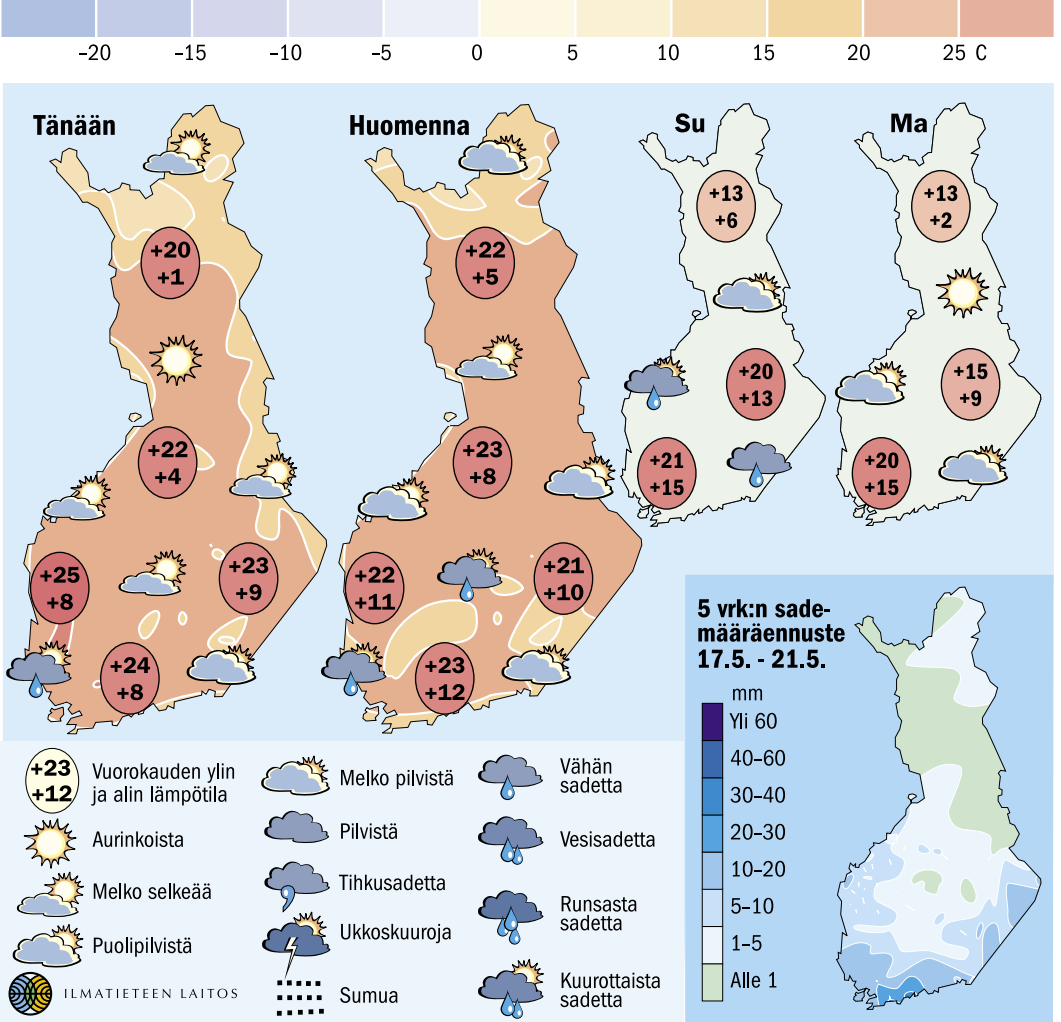
OPTIMAALINEN SUOJA
LEHMILLESIJÄ TULOKSELLESI.



p. 064 298 900

www.karkiagri.fi

VIIDEN VUOROKAUDEN SÄÄ



Kesäisen lämmintä

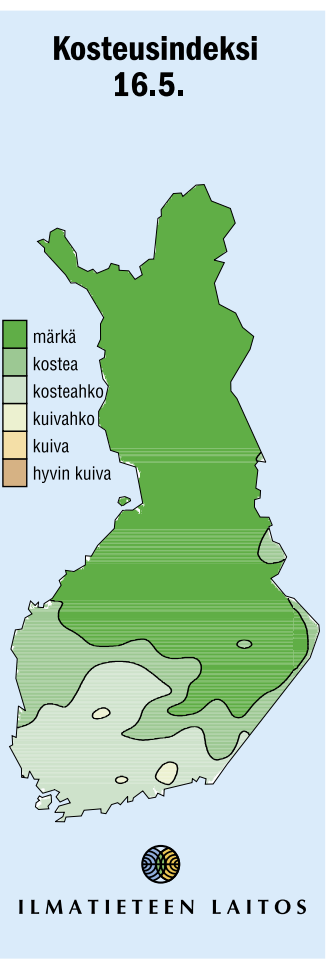
VIIDEN LÄHIVUORO-KAUDEN AIKANA sää on aluksi laajalti aurinkoinen ja poutainen, lähinnä ilta-päiväkuuroja ovat etelässä mahdollisia. Viikonloppuna kaakosta saapuu kosteam-paa ilmaa maan etelä- ja keskiosaan ja sää muuttuu epävakaemmaksi, paikoin voi myös ukkostaa. Maan pohjoisosassa korkeapaine pitää sään poutaisena.

PÄIVÄLÄMPÖTILA ON 18–25, Lapissa 10–20 asteen välillä. Öisin lämpötila on 7–14, Lapissa nollan ja +6 asteen välillä. Lapissa on aluksi paikoin yöpakkasta.

ENNUSTETTU SADE-MÄÄRÄ ON maan etelä-osassa 10–20 milliiä, keski-osassa 5–10 milliiä, Lapissa 0–2 milliiä.

SEURAAVAN VIIDEN VUOROKAUDEN aikana tulee paikoin sade- ja ukkoskuuroja ja sää jatkuu lämpimänä.

KOSTEUSTILANNE



SÄÄ EILEN

Paikka	Lämpö-tila	Pilvi-syys	Sade 5 vrk
Helsinki	19	☉	1.3
Kiikala	18	☉	0.1
Turku	19	☉	0.4
Jomala	14	☉	1.3
Pori	19	☉	1.9
Niinisalo	17	☉	1.3
Tampere	18	☉	
Jokioinen	18	☉	
Lahti	20	☉	2.0
Kouvola	20	☉	
Lappeenranta	18	☉	0.8
Mikkeli	18	☉	*
Ilomantsi	18	☉	8.8
Joensuu	18	☉	10.3
Kuopio	17	☉	0.5
Viitasaari	17	☉	
Jyväskylä	17	☉	
Ähtäri	-	-	0.1
Kauhajoki	16	☉	1.4
Vaasa	16	☉	2.3
Ylivieska	16	☉	4.1
Kajaani	14	☉	14.8
Oulunsalo	16	☉	6.6
Pudasjärvi	15	☉	16.6
Suomussalmi	14	☉	6.7
Kuusamo	14	☉	15.1
Rovaniemi	15	☉	7.1
Pello	15	☉	8.9
Salla	14	☉	9.1
Sodankylä	14	☉	12.4
Muonio	12	☉	16.2
Kilpisjärvi	8	☉	21.6
Ivalo	12	☉	20.1
Utsjoki	9	☉	9.3

*jakiossa puutuv(i)ja päiv(i)ä

Sää eilen klo 12 ☉ = selkeää
Sadejakso päättyen eilen klo 9 ☉ = puoliplivistä
☉ = pilvistä

Lehtokotilot jyräävät

Tänä kesänä lehtokotiloita on luvassa enemmän kuin koskaan koko Etelä- ja Keski-Suomessa.

Viime kesä oli kostea ja lämmin, joten nilviäisillä riitti tuoretta purtavaa koko kesän ajan pitkälle syksyyn. Lumi tuli rou-taantumattomaan maahan eikä nollakelejä juuri ollut. Kotilot siis talvehtivat hyvin.

Hoitamattomat viheralueet ovat suurimpia syyllisiä lehto-kotiloiden hallitsemattomaan lisääntymiseen. Kotilot tai niiden munat voivat kulkeutua mullan, kasvien, jalkineiden ja työkoneiden mukana.

Kotiloita voidaan torjua ke-räämällä niitä päivittäin ja kaa-tamalla saalis kiehuvaan veteen. Rajatuilla alueilla voidaan käyt-tää rautasulfaattivalmistetta.

Meneillään oleva lämmin jak-so on jo herätellyt kirppoja, rap-sikuoiraia ja kuminakotiaikin.

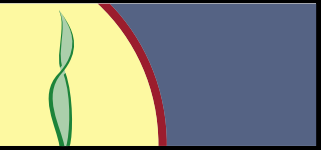
Syysviljat. Etelä-Suomen syys-viljapelloilla ovat kevätitoiset rikkakasvit taimettuneet ja talvehtineet kasvit kasvaneet. Etenkin huonosti talvehtinei-den ja aukkoisten viljakasvus-tojen rikkakasvien torjunta on tärkeää. Käsiteljiä vaikeuttavat kylmät yöt ja tuuliset päivät.

Nurmet. Apilattomien nurmi-en ja laitumien rikkakasvien torjunta-aika on rikkakasvien ruusukesteelta nuppuvaihee-seen. Fenoksihappovalmistei-den lämpötila- ja varoaika vaa-timukset ovat muita herbisidejä suuremmat.

Kumina. Satovuoden kuminas-ta on rikkakasvilajiston mukaan torjunta tehtävä ensisijaisesti markkinoita poistuvalla Afelo-nilla Feniksin sijaan kuminan ensimmäisten ruusukenuppu-jen tullessa näkyviin.

Mansikka. Vihannepunkkien esiintyminen tarkistetaan leh-tien alapinnoilta. Jos joka toi-sella lehdellä esiintyy punkkeja,

AJANKOHTAISTA KASVINSUOJELUSTA



torjunta ennen kukintaa voi olla tarpeen. Harson alla myös mansikkapunkkien muninta on alkanut. Kemiallinen torjunta keväällä tehdään tarvittaessa ennen kukintaa.

Petopunkkien käyttöä punk-kien torjuntaan avomaalla ei aloiteta ennen kukinnan alkua.

Mansikka- ja hillanälvikkää-t ovat aloittamassa munintaa, niitä kannattaa torjua ennen runsasta munintaa, jos nälvik-käitä esiintyy 20–30 prosentilla kasveilla.

Vattukärsäkkäiden vioitus al-kaa kukkavanojen tultua esiin, tarkkailua voi tehdä karista-malla kärsäkkäitä muovivadista tehdyille alustalle.

Omena. Lustokuoriaisten par-veilu on alkanut. Heikkokun-toisiin puihin iskeytyvien kuo-riaisen käytäviä voi havaita kun reikiin ilmestyy nestevuotoa. Tarkkailuansoja voi parveilun seuranta varten vielä sijoittaa lohkon reunoihin. Lustokuo-riaisen voittamat puut hävite-tään.

Omenanlehtikempit ovat siirtyneet kuusilta omenalle, karistushaavinäytteillä voi sel-vittää kemppien esiintymistä tarhassa.

Omenanlehtikemppi voi le-vittää omenanlisäversoisuu-s-tautia, joka on karanteenitauti. Kempinäytteitä voi lähettää



Talvehtineiden linnunkaalin ja lemmikin lisäksi syysviljapelloilla ovat itäneet pillikkeet.

Eviraan tai MTT:n kasvinsuoje-luneuvontaan tunnistettavaksi.

Omenakirvojen ja omena-kemppien toukkia voi havaita avautuvissa silmuissa. Lehti-kääriäisten toukat ovat alkaneet vioituksen silmuissa. Oksilla talvehtivia tuholaiaia voi torjua öljypitoisilla kevätruiskutteilla vielä silmujen avauduttuakin käyttäen laimeampaa liuosta.

Omenaruven aiheuttaja tal-vehti maahan pudonneissa leh-dissä. Rupi-itiöitä alkaa vapau-tua keväällä säiden lämmitessä, kun sade tai voimakas kaste kostuttavat karikkeen.

Tärkein omenaruven tar-tunta-aika on keväällä ennen kukintaa ja kukinnan aikana. Rupi-itiöitä vapautuu lehtien puhkeamisen ja kukinnan lopun välisenä aikana, jos kosteusolot ovat suotuisat.

Itiölento kestää tavallisesti kevään ja alkukesän sääoloista riippuen noin kahden kuukau-den ajan, kunnes lämpösukka

yltää 500 asteeseen. Jos tartun-ta on tapahtunut, rupisienen kuromia vapautuu aina satei-den sattuessa lehtien laikuista. Korkea lämpötila nopeuttaa itiöiden itämistä, alhaisissa lämpötiloissa tartuntariski on vähäisempi.

Omenalajikkeiden alttius ru-velle vaihtelee.

Herukat ja karviaiset. Mus-taherukanäkämäpunkit ovat Etelä-Suomessa jo poistumassa silmuista levittäytyen uusiin oksiin ja pensaisiin. Keski- ja Pohjois-Suomessa äkämäsilmu-ja voi vielä poistaa ja hävittää. Jos saastunta on jo laajemmin levinnyt, ei silmujen keruu enää auta. Punkkien levintä jatkuu kesäkuuhun, jolloin ne ovat pääosin jo hakeutuneet uusiin silmuihin lisääntymään.

Herukansilmukoin ja heruk-kakoin toukkien esiintyminen paljastuu avautumattomista ja kuituvista silmuista. Toukkia voi hävittää ennen kukinnan

alkua pyretroidi-valmisteilla.

Herukan varistetauti tar-tuttaa puna- ja valkoherukkaa ja karviaisia. Joillakin musta-herukka-lajikkeilla voi tautia myös esiintyä. Taudinaiheut-tajan itiöitä vapautuu keväällä kasvinjätteistä lehtien puh-jetessa. Varistetautia voidaan torjua keväällä ennen ja jälkeen kukinnan tehtävillä torjuntakä-sittelyillä.

Vadelma. Vattukuoriaisten tarkkailu valkoansoilla on nyt ajankohtaista. Talvehtineet kuoriaiset hakeutuvat versoille ja liima-ansojen valkoinen väri houkuttelee niitä. Vattukuori-aisen torjunta on ajankohtaista kuitenkin vasta nuppujen tultua esiin.

Kaali. Lämpösummiin perus-tuvan ennusteen mukaan pik-kukaalikärpän aloittelee lentoaan koko Etelä- ja Keski-Suomessa.

MTT KASVINSUOJELUPALVELU
www.mtt.fi/kasper

VM-kylvökoneiden myynti Turun Konekeskukselle

Vieskan Metalli ja Turun Kone-keskus ovat sopineet yhteistyös-tä VM-kylvökoneiden kotimaan myynnissä.

Vieskan Metalli Oy on Ala-vieskassa toimiva, 1979 perus-tettu kotimainen perheyhtiö. Se valmistaa VM-tuotemerkillä kylvö- ja muokkausekoneita sekä takalanoja maatalouden ja kiin-teistöhuollon tarpeisiin.

VM-tuotteita myydään Suo-men lisäksi muihin pohjoismai-hin ja Baltiaan. Viennin osuus liikevaihdosta on noin 30 prosenttia.

Turun Konekeskus Group on maatalouskoneiden myyntiin ja tuontiin erikoistunut, vuonna 1998 perustettu kotimainen per-heyhtiö, jonka yritys konserniin kuuluvat Turun Konekeskus Oy sekä Konefarmi Oy.

VM-takalanojen jälleenmyyn-ti pysyy Agrimarket-ketjulla.

MT

Farmari 2015 Joensuussa

Farmari-maatalousnäyttely järjestetään vuonna 2015 Jo-ensuussa. Tarkka ajankohta on 2.–4. heinäkuuta.

Näyttelyalue on Joensuun keskustan tuntumassa. Far-marissa painottuvat kotieläin, metsä ja ruoka.

MT

Kevättarjous!



50 tolppaa + 400 m nauhaa = 149,-

DeLaval lasikuitutolpat ja aitanauhaut nyt erikoishintaan!



Keikkuuko kevät Kälvillä!

Paikka-kunta-kohtainen sääennuste

www.maaseuduntulevaisuus.fi

mobiiliilehti: m.mt1.fi

Rahanarvoiset edut kestotilajaalle!

Maaseudun Tulevaisuuden kestotilajaajetna saat:

 **TÄYDELLISEN SÄÄPALVELUN**

+ UUSI ETU

Lukuokeuden näköislehteen ja arkistoon

+ UUSI ETU

Lukuokeuden Kantri-kuukausiliitteen näköislehteen

Käytä etusi heti ja kirjaudu osoitteessa: www.maaseuduntulevaisuus.fi/kirjaudu

SÄÄPALVELUN PUHELINNUMEROT

Maatalouden sääpalvelun puhelinnumerot		
Kaikkialla maassa alueellisenä		
numeroista: suomeksi 0600 10620		
pä svenska 0600 10640		
Perinteisenä numerosta		
Uusimaa 0600 10621	Häme 0600 10625	Pohjois-Pohjanmaa 0600 10635
Varsinais-Suomi 0600 10622	Päijät-Häme 0600 10626	Kainuu 0600 10636
Satakunta 0600 10623	Kymenlaakso 0600 10627	Länsi-Lappi 0600 10637
Pirkanmaa 0600 10624	Etelä-Karjala 0600 10628	Koillismaa 0600 10638
	Etelä-Savo 0600 10629	Nyland 0600 10641
	Pohjois-Savo 0600 10630	Åland och Åboland 0600 10642
	Pohjois-Karjala 0600 10631	Österbotten 0600 10643
	Keski-Suomi 0600 10632	
	Etelä-Pohjanmaa 0600 10633	
	Keski-Pohjanmaa 0600 10634	

EU kieltämässä kalojen heittämisen takaisin mereen

Tietyissä Euroopan unionin maissa hyvinkin laajamittainen kalojen heittäminen pois ollaan kieltämässä jo parin vuoden sisällä.

Kielto on osa EU:n kalastus-politiikan isoa uudistusta, josta jäsenmaat saivat sorvattua kes-kinäisen sovun varhain keski-viikkona. Neuvottelut jatkuivat vielä EU-parlamentin kesken, mutta niistä odotetaan valmista lähiviivikoina.

Poisheiton kieltäminen on iso uudistus, sillä tähän asti vallalla

ovat olleet alamittakiellot, eli maihin ei käytännössä ole saanut tuoda alamittaista kalaa.

Tämä on johtanut siihen, että paikoin jopa yli puolet saadusta kalasta on heitetty takaisin me-reen. Keskimääräinen hylätyn kalan osuus EU:ssa on 10–15 prosentint kieppeillä.

Kielto vaikuttaa eniten Poh-janmeren eli muun muassa Brit-tannian, Saksan ja Hollannin ka-lastukseen, sillä siellä kalakannat ovat sekaisin.

”Suomen kannalta tämä ei ole

hirveän iso asia, koska meillä ka-lastus on käytännössä ollut tosi kohdistettua ja sivusaaliskaloja tulee vähän”, sanoo erityisasian-tuntija **Risto Lampinen** Suomen EU-edustustosta Brysselistä.

Suomelle tärkeimpiä kaloja lohhta, kilohailia ja silakkaa kielto koskee tällä tietoa vuoden 2015 alusta.

Enemmän alueellisuutta

Neuvotteluissa parlamentin kanssa väännetään vielä muun muassa poisheittokiellon poik-

keuksista siirtymäaikana. Ongel-mana on, ettei suuressa määrissä rantaan tuotavalle kalalle ole äkkiseltään järkevää käyttöä. Siksi tietty osa joudutaan joka tapauksessa vielä heittämään mereen.

EU:n tavoitteeksi on asetettu kalakantojen saaminen kestävä-lle tasolle vuoteen 2020 mennen-sä. Ympäristöjärjestöt ovat hyvin kriittisiä sen suhteen, riittävätkö kaavailut keinot tämän saavut-tamiseen.

Uudistus on tuomassa kalas-

tuspolitiikkaan aiempaa enem-män alueellista päätöksentekoa koko EU:n kesken sorvattavien linjausten sijasta. Tämä on Lam-pisen mielestä Suomelle suurin ja myönteisin asia koko uudis-tuksessa.

Koko EU:n ministereiden ei siis tarvitse neuvotella vaikka-pa yksittäisen kalastusalueen verkkokalastuksen silmäko-koäännoista, vaan esimerkiksi Suomi voi sorvata lähipäätöksiä Itämeren maiden kanssa.

STT

YMPÄRISTÖSTÄ LYHYESTI

Hiilidioksidi ilmassa lisääntyy

Maa ilman ilmatieteen järjestö WMO raportoi, että ilmakehän hiilidioksidipitoisuus on ylittä-nyt 400 ppm:n (miljoonasosan) tason useilla mittausasemilla. Ylitymistä pidetään merk-itävänä rajapyykkinä, joka muistuttaa kasvihuonepäästö-jen jatkuvasta lisääntymisestä. Ilmatieteen laitoksen Pallaksen asemalla 400 ppm:n taso ylitettiin jo vuosi sitten.

Suurin osa hiilidioksidista on peräisin fossiilisten polttoai-neiden käytöstä.

Suomi vähensi päästöjään

Suomi on saavuttamassa Kioton pöytäkirjan ensimmäisen kauden tavoitteen kasvihuone-kaasupäästöjen vähentämisek-si. Tilastokeskuksen mukaan päästöt saatiin velloitkeaudella 2008–2012 viitisen prosenttia tavoitetta pienemmäksi, noin 339 miljoonaa hiilidioksidit-onniin. Vertailuvuosi on 1990.

Kevät kurottiin kiinni

Myöhässä saapunut kevät on kurottu kiinni. Luonto-Liiton mukaan kevät etenee nyt normaalisissa aikataulussaan.

Verkkokaupasta DeLaval-aitaustarvikkeet!

Tule tutustumaan laajaan valikoimaamme laa-dukkaista ja kestäviä DeLaval-aitaustarvikkeita. Kuljetamme tilaukset aina automaattisesti suoraan kotiin asti!

Sähköpaimen DeLaval 30M

Kaikkille eläimille soveltuva tehokas peruspaimen. Kuivat-taa kevyen aluskasvillisuuden. Korkea ulostulojännite antaa varman iskun.

AL94300010



Hinta voimassa vain Agrimarketin verkkokaupassa 31.5.2013 asti.



Tarjoushinta 199,-



agrimarket.fi

