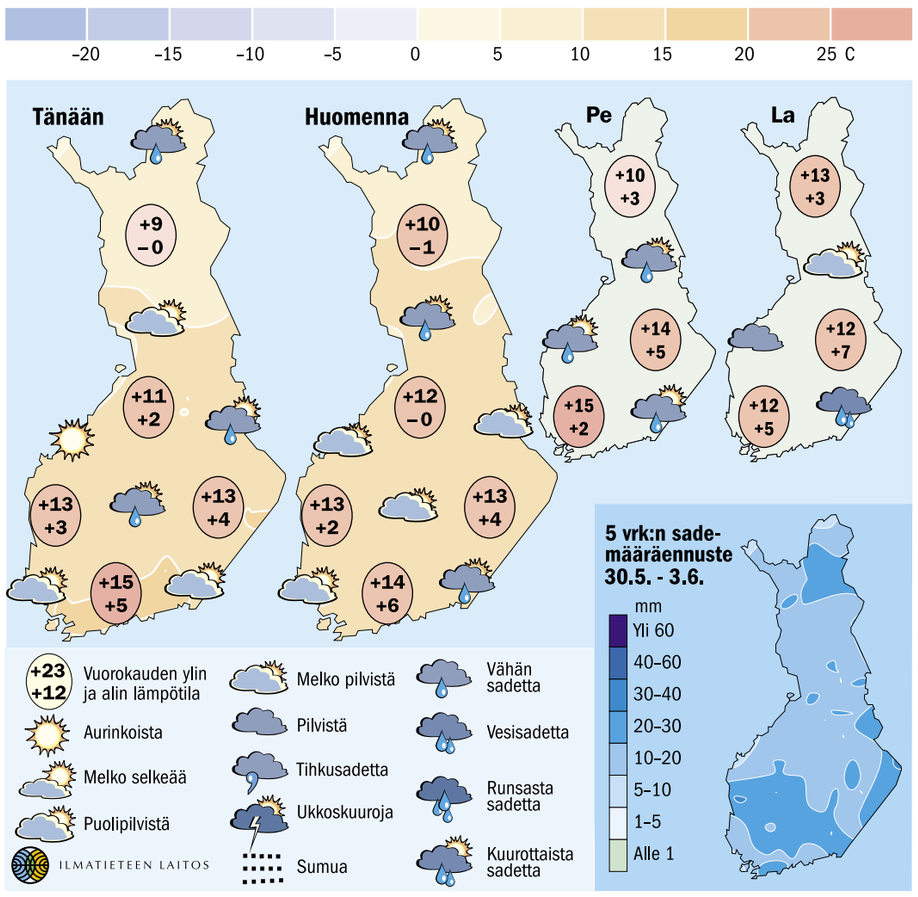
Tilasiemen
Tähkän mitan edellä
20 vuotta
Tilasiemen
Osta Tilasiemeneltä nurmien, syysviljojen ja -öljykasvien siemenet!
myynti 010 217 6776
www.tilasiemen.fi vaihde 010 217 6777

MAASEUDUN TULEVAISUUS
NRO 63 - PERUSTETTU 1916
KESKIVIIKKONA 30. TOUKOKUUTA 2012

VALTRA
VAIHTOKONEPÖRSSI
020 350 500
www.valtra.fi valtrameklari@valtra.com

VIIDEN VUOROKAUDEN SÄÄ



Sää viilenee

VIIDEN LÄHIVUOROKAUDEN AIKANA luoteesta virtaa viileää ilmaa Suomeen. Sadekuuroja tulee yleisesti pohjoisessa, maan etelä- ja keskiosassa vain paikoin. Pilvisyys vaihtelee, öisin voi olla laajalti selkeää, mutta päivisin etenkin sisämaassa pilvisyys lisääntyy. Viikonloppuna Suomeen saapuu matalapaine ja mahdollisesti runsaitakin sateita.

PÄIVÄLÄMPÖTILAT OVAT PÄÄOSIN 10 ja 15, Pohjois-Lapissa 3 ja 10 asteen välillä. Lapissa on useana yönä yöpakkasta ja maan etelä- ja keskiosassa hallaa. Pohjanmaalla halla voi olla ankaraa. Ennustettu sademäärä on 10–30 milliä.

SEURAAVAN VIIDEN VUOROKAUDEN aikana sää on epävakaista. Lämpimämpää ilmaa virtaa etelästä Suomeen.

SÄÄ EILEN

Paikka	Lämpötila	Pilvisyys	Sade 5 vrk
Helsinki	13	○	4.7
Kiikala	11	○	
Turku	12	○	0.3
Jomala	10	◐	
Pori	10	◐	0.6
Niinisalo	11	○	
Tampere	12	○	1,3
Jokioinen	11	○	0.3
Lahti	12	○	4.5
Kouvola	13	○	7.2
Lappeenranta	12	◐	4.1
Mikkeli	11	●	*
Ilomantsi	10	○	5.5
Joensuu	10	●	12.8
Kuopio	10	●	5.2
Viitasaari	9	●	2.9
Jyväskylä	10	●	4.8
Ähtäri	10	○	1.3
Kauhajoki	9	○	1.7
Vaasa	9	◐	0.3*
Ylivieska	8	○	
Kajaani	7	●	1.6
Oulunsalo	9	○	0,4
Pudasjärvi	6	●	0.6
Suomussalmi	4	●	0.7
Kuusamo	6	○	3.6
Rovaniemi	6	●	1.6
Pello	9	○	
Salla	5	○	3,3
Sodankylä	7	○	0.6
Muonio	–	–	2.8
Kilpisjärvi	1	●	1,8
Ivalo	6	○	0.3
Utsjoki	6	○	2.4

*jaksossa puuttuv(i)a päiv(i)ä

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

Ilmatieteen laitoksen
Maatalouden sääpalvelun puhelinnumerot

Kaikkialla maassa alueellisena numerosta:
- **suomeksi 0600 10620**
- **ruotsiksi 0600 10640**

Perinteisenä numeroista

Uusimaa	0600 10621
Varsinais-Suomi	0600 10622
Satakunta	0600 10623
Pirkanmaa	0600 10624
Häme	0600 10625
Päijät-Häme	0600 10626
Kymenlaakso	0600 10627
Etelä-Karjala	0600 10628
Etelä-Savo	0600 10629
Pohjois-Savo	0600 10630
Pohjois-Karjala	0600 10631
Keski-Suomi	0600 10632
Etelä-Pohjanmaa	0600 10633
Keski-Pohjanmaa	0600 10634
Pohjois-Pohjanmaa	0600 10635
Kainuu	0600 10636
Länsi-Lappi	0600 10637
Koillismaa	0600 10638
Nyland	0600 10641
Åland och Åboland	0600 10642
Österbotten	0600 10643

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

Farma Maaseutukeskuksen kasvinviljelyneuvonta:
- **maanantai–perjantai klo 8–17, puh. 0600–94566**
- **hinta: 1,67 e/min + ppm**

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

VEIKKO NIITTYMAA

Syysrapsi kukkii syvän keltaisena huittislaisen Ilkka Kouvon pellolla. Roteva öljykasvi yltää jo isokokoista miestä kainaloihin.

Syysrapsi hehkuu Huittisissa

Syysrapsin viljely kasvaa nopeasti ison satopotentiaalin takia. Tämän kesän alaksi arvioidaan 2 000–3 000 hehtaaria.

HUITTINEN (MT)
Maanviljelijä **Ilkka Kouvo** marssii pitkin ajouraa keltaisena hehkuvan syysrapsipellon poikki. Keltaiset kukkavarret yltävät isoa miestä kainaloon.

Kouvon mukaan kukkiminen alkoi suotuisan talven ansiosta aikaisin ja etu säilyy koko kesän. Puimaan päästäneen heti elokuun puolivälin jälkeen.

Kouvo viljelee syysrapsia seitsemättä vuotta. Kiinnostus virisi, kun hän luki syysrapsin viljelykokemuksista Latviassa. Tänä vuonna rapsiala kasvoi 17 hehtaariin.

Viljelyssä on ollut 30 hybridilajiketta, joista vain kaksi ei ole talvehtinut. Nyt viljelyssä on kymmenkunta lajiketta ja kaikki selvisivät talvesta. Osa pellosta jäi kolmeksi viikoksi kevättulvan alle. Sekään ei nitistänyt rapsia, mutta kasvusto on kolmisen viikkoa jäljessä muita.

Kouvo suosii saksalaisia lajikkeita talvehtimisen takia. Kilpailu alalla on kovaa ja isot toimijat tähtäävät Itä-Euroopan ja Venäjän markkinoille, missä talvet ovat ankaria.

Viljelyssä on uusia puolikäänpiölajikkeita, jotka ovat liki puoli metriä matalampia kuin muut jo nyt. Sadossa ei pitäisi olla eroa, mutta puinti saattaa onnistua ilman pystyleikkuuterää.

Tavallisia hybridejä on turha edes yrittää puida ilman pystyterää, Kouvo sanoo.

Kylvöaikaa yli elokuun puolivälin

Kouvo uskoo, että syysrapsin ala kasvaa edelleen.

Jalostajat ovat ilahduttavasti pystyneet kohentamaan syysrapsin viljelyominaisuuksia niin, että se sopii myös Suomeen. Talvehtimisen ohella kylvöaikaa on pystytty venyttämään syksyllä.

Kokeilussa on kaksi lajiketta, jotka kylvettiin 20. elokuuta, kolme viikkoa myöhemmin kuin yleensä suositellaan.

Myöhäisyyden ansiosta rapsi ehditään kylvää aikaisen ohran tai syysviljan jälkeen. Muutoin viljely ei kiinnosta.

Syysrapsin hybridilajikkeiden kylvömäärät ovat pieniä, 50 siementä neliölle. Kouvon mukaan 20–40 talvehtinutta yksilöä neliöllä riittää maksimisatoon ja 10 kasvilla pärjätään keväällä kylvetyille rapsille ja rypsille.

Syysrapsista on saatu yli neljän tonnin hehtaarisatoja.

Vaatelias viljeltävä

Kouvon mukaan syysrapsin viljelyssä ei kannata oikoa. Syksyllä itävät rikat kuten saunakukka, matara, vesiheinä ja peltoorvokki pitää torjua samoin jäämäviljat.

Toukokuun alussa kylvetty rapsi kasvatti ensimmäisiä kasvulehtiä loimaalaisella pellolla maanantaina. Kirppa oli käynyt napsimassa sirkkalehtiä.

Sen sijaan keväällä itävistä rikoista ei tarvitse välittää. Ne jäävät rapsin varjoon.

Kasvunsäädekäsittely on tarpeen syksyllä, jotta kasvupiste jää mahdollisimman alas. Se varmistaa talvehtimista.

Ympäristötuki rajaa syksyn typpiannoksen 30 kiloon, mikä on vähän eikä rapsi ehdi kasvaa tarpeeksi syksyllä. Ruotsissa suositus on 60 kiloa typpeä syksyllä ja sitä yritetään myös Suomessa.

Ruotsissa on todettu, että syksyllä annettu lisätyppi vähentää lannoitustarvetta keväällä.

Tuholaiset kuten rapsikuoriaiset ja -kärsäkkäät pitää torjua. Pahkahomeruiskutukset ovat pian ajankohtaisia, mutta Kouvo empii. Rapsi on niin pitkää, että korsi katkeaa traktorin ajolinjalta.

VEIKKO NIITTYMAA

Sähköinen opas öljykasvien viljelyyn

Vilja-alan yhteistyöryhmä (VYR) on julkaissut internetissä suomenkielisen rypsin ja rapsin viljelyoppaan.

Siihen on koottu rypsin ja rapsin viljelytekniikkaan liittyviä asioita, kuten lajikevalikoima, muokkaus ja kylvötekniikka sekä kylvösiemenmäärä.

Samoin kerrotaan lannoituksesta ja kalkituksesta, kasvinsuojelusta ja puinnista sekä kuivatuksesta.

Kevätrypsin ja -rapsin ja syysrypsin ja -rapsin viljelytekniikka on käsitelty pääosin erikseen

Oma luku käsittelee luomurypsin ja -rapsin viljelyä.

Oppaassa on myös tietoa tuotannon kannattavuudesta ja markkinoista sekä laatukriteereistä.

Loppuun on koottu hyödyllisiä linkkejä ja liitteitä.

Ruotsinkielinen opas ilmestyy todennäköisesti heinäkuun alkupuolella, VYR:stä arvioidaan.

VYR muistuttaa, että rypsin ja rapsin kysyntä on kotimaassa vakaata. Etenkin rehuvalkuaisesta on kotimaassa pulaa, mikä takaa tuotetulle sadolle varman menekin.

Rypsi ja rapsi monipuolistavat viljelykiertoa ja niillä on hyvä esikasviarvo.

MAIJA ALA-SIURUA
www.vyr.fi/multimagazine/web/rypsin_rapsin_opas/fi/

Agrimarket – ammattilaisen valinta!

RACING PRIX 25 KG
Suomen suosituin täysrehu.
11,40
Norm. 13,40
Etusi –15%

MINERA NUOLUVATI 10 KG
Sopii käytettäväksi kivennäis- ja hivenainetäydennykseen laitumella ja pihatoissa.
10,20
Norm. 12,-
Etusi –15%
Suomen Rehu

AJOLASIT FT, KUMINAUHA
Ajolasit, joiden linsseissä höyryyntymisen esto ja heijastava käsittely. Linssit polykarbonaattia. 400UV-käsittely.
9,30
Norm. 11,-
Etusi –15%
FINN TACK

RUOHONLEIKKURI JONSERED LM2146M
- Hienoksi silppuava bioleikkuri
- Kevyt, paino vain 23 kg
- Pehmustetut Ergo-työntöaisat
- Työleveys 46 cm
- Moottori B&S 450

289,-
Jonsered
Suomalaisten suursuosikki!

MAATILAKÄRRY 150 L
339,-

MAATILAKÄRRY 230L
155,-

PROGUT FARM 20 KG
20,20
Suomen Rehu

RUOHOTRIMMERI JONSERED GT2128
- Moottori 28 cm³
- Teho 0,8 kW
- Jousikevennetty käynnistin
- Säädettävä etukehva

189,-
Jonsered

ETULEIKKURI JONSERED FR2311 M
- Pienten pihojen etuleikkuri
- Leikkuuleveys 85 cm
- 2-teräinen Combi-leikkuulaite
- Vaihteet 5 eteen ja pakki
- Moottori B&S 6,8 kW.

2 790,-
Jonsered

PUUTARHATRAKTORI JONSERED LT2113
- Moottori B&S 6,4 kW
- Leikkuuleveys 97 cm
- Vaihteisto 5 eteen ja pakki

1 490,-
Jonsered

PUUTARHATRAKTORI JOHN DEERE X125
- Moottori B&S 9,8kW
- Leikkuuleveys 107 cm
- Hydrostaattinen voimansiirto

2 649,-
JOHN DEERE

Kampanja voimassa 30.5.-12.6.2012

Valtakunnallinen puhelinvaihde: 010 76 83000.
Puhelun hinta 8,28 snt/puh. + 11,99 snt/min. (sis. alv.).
www.agrimarket.fi
AGRI MARKET

Rikkakasvitorjunta menossa juurikasmailla

Ensimmäiset rikkakasviruiskutukset on jo tehty aikaisin kylvetyillä juurikaspelloilla.

Viikolla 21 lämmennyt sää ja kevään kosteus edistivät rikkakasvien taimettumista. Taimet ovat myös kasvaneet nopeasti.

Viikolle 22 ei ole luvattu korkeita päivälämpötiloja, joten torjunta-aineista ja öljystä voidaan tässä tapauksessa käyttää normaalimääriä rikkakasvien ollessa sirkkalehtiasteella.

Sopivin päivälämpötila ruiskutuksiin on 15–20 astetta.

Jollei sateita saada tällä viikolla, maa on melko kuivaa ja metamitronin (Goltix/Metafol) teho voi jäädä heikoksi. Tällöin ruiskutuksissa kannattaa suosia Safaria.

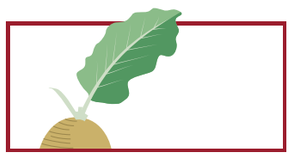
Jos sateita saadaan ja rikkakasvipaine on suuri sekä pellolla esiintyy savikoita ja pelto-orvokkia, metamitronista kannattaa käyttää 1,0–2,0 l/ha tai kg/ha.

Jos pellolla on paljon mataraa (1. lehtikiekura auki) tai tatarlajeja, lohkolle kannattaa käyttää suurempaa sallittua etofumesaattimäärää.

Peltosaunio- ja rusokkipelloille suositellaan tankkiseokseen Safaria 20 g/ha. Ongelmallisilla peltosauniopelloilla voi tankkiseokseen lisätä 40 g/ha Matrigon 72 SG:ta.

Normaaleissa ruiskutusoloissa ja rikkakasvien ollessa pääosin sirkkalehtiasteella mineraaliöljyn (Sunoco 11E/3) määräksi riittää savimailla 0,5–1,0 l/ha ja kevyillä mailla 0,2–0,6 l/ha.

Kuivissa tai viileissä oloissa ja kookkaammilla rikkakasveilla tarvitaan suurempaa öljymäärää. Sopiva määrä savimailla on 0,7–1,0 l/ha ja kevyillä mailla 0,4–0,7 l/ha. Jos päivälämpötila nousee yli 20 asteen, öljymäärää on pienenettävä kasvuston vioitusriskin välttämiseksi.



AJANKOHTAISTA KASVINSUOJELUSTA

Jos juurikaskasvusto on sairas tai vioittunut, tarkista ruiskutusmäärät ennen rikkakasviruiskutusta alueesi konsulentilta.

Lämmin ja kuiva sää lisäsi kirppojen ja luteiden esiintymistä, ja niiden vioituksia on havaittu taimettuvissa juurikaskasvustoissa.

Torjuntaruiskutus on suositeltavaa, jos kirpat ovat syöneet taimesta toisen sirkkalehden tai kirppoja on vähintään yksi jokaisessa taimessa.

Kirppojen ja luteiden liikehdintää tulee riskialueilla seurata päivittäin. Ruiskutuksen voi tehdä ensimmäisen rikkakasvien torjuntaruiskutuksen yhteydessä.

Sokerijuurikkaan Tutkimuskeskus, Sucros Oy
www.sjt.fi ja www.Sucros.fi