PÄIVÄSTÄ TOISEEN

Homepölyn aiheuttamiin terveysongelmiin kannattaa aina suhtautua vakavasti. **MÄRTA STRÖMBERG-NYGÅRD TERVEENÄ TYÖSSÄ -PALSTALLA**

TERVEENÄ TYÖSSÄ

Vaara vaanii kosteudessa

Näin sateisen kesän ja syksyn jälkeen kannattaa pitää mielessä kosteudessa piileviä vaaroja, jotka voivat maatalousyrittäjille pahimmissa tapauksessa aiheuttaa homepölykeuhkon. Kosteus mahdollistaa homeiden ja sädesienten kasvun. Homepöly on yksi maatalouden vaarallisimmista pölyistä. Heikoissa sääoloissa korjatut rehut, kuivikkeet ja hakkeet tai varastoinnin aikana kostunut sato voivat sisältää paljonkin hometta. Jos hometta pääsee keuhkoihin, voi seurauksena olla homeen aiheuttama allerginen reaktio, astma tai homepölykeuhko.

Kaikista tärkein on tietenkin ennaltaehkäisy, jotta ei altistuisi homeelle. Sen takia kannattaa puhdistaa varastot ennen uuden sadon korjuuta. Puhdistustyön aikana on syytä käyttää hengityksensuojainta. Varastoitavan rehun on oltava riittävän kuivaa. Rehun lämpeneminen, höyryn ja hajun muodostuminen ovat merkkejä homehtumisen alkamisesta. Arvioi rehun käsittelymenetelmiä työssäsi. Mieti, voitko niitä muuttamalla vähentää pölyisiä työvaiheita ja välttää näin altistumista pölylle. Homehtunut rehu on aina vaarallista sekä ihmisille että eläimille.

Myös traktorin ohjaamon ilmasuodatin on vaihdettava ja puhdistettava säännöllisesti, sillä likainen suodatin on homesienien hyvä kasvualusta.

Hengityssuojainten käyttö on aivan välttämätön, jos epäilee hometta. Oikea suojausluokka homeilta suojautumiseen on P3. Suojainta on käytettävä oikein, jotta siitä saatava hyöty on mahdollisimman suuri.

Homepölykeuhkon oireet voidaan jakaa äkillisiin sekä pitkäaikaisiin. Äkillisesti alkavan homepölykeuhkon oireet ilmenevät 1–8 tunnin kuluttua homepölyaltistuksen jälkeen. Tyypillisiä oireita ovat kuume, vilunväristykset, ärsyttävä ja ahdistava yskä, hengenahdistus, rahiseva hengitys, nivel- ja lihaskivut sekä päänsärky ja pahoinvointi. Homepölykeuhko voi kehittyä myös hiipien ilman äkillisiä oireita. Merkkejä taudista ovat tällöin kuume ja hikoilu öisin, kuiva yskä, vähitellen vaikeutuva hengittäminen, pahoinvointi ja särky sekä ruokahaluttomuus sekä siitä seuraava painon lasku.

Oireiden ilmaannuttua pitää hakeutua mahdollisimman pian lääkäriin. Jos lääkäri epäilee homepölykeuhkoa, hän lähettää tarvittaviin jatkotutkimuksiin. Jos altistuminen jatkuu, tautikohtaukset pahenevat kerta kerralta. Pitkäaikaisen hoitamattoman homepölykeuhkon seurauksena voi kehittyä pysyviä keuhkovaurioita ja siitä saattaa myös seurata pysyvä työkyvyttömyys.

Oireet helpottuvat muutamien viikkojen kuluessa, kun homepölyaltistusta vältetään. Jos homepölyaltistus uusiutuu, alkavat oireet uudelleen. Pahimman vaiheen hoitoon lääkäri voi määrätä kortisonia, koska tauti on allerginen reaktio. Homepölykeuhkosta toipuminen voi kestää pitkään ja osalle sairastuneista voi jäädä pysyviä oireita. Homepölyn aiheuttamiin terveysongelmiin kannattaa aina suhtautua vakavasti.

Lisää tietoja aiheesta saat Melan esitteestä ”Tunne homepölykeuhkon aiheuttajat”. Esite on tilattavissa Melan nettisivuilta *www.mela.fi*.

MÄRTA STRÖMBERG-NYGÅRD on Melan asiantuntija.

marta.stromberg-nygard@mela.fi

LUKENUT MIES

Otson lepyttelyä

Jukka Tarkan Karhun kainalossa oli syksyn Tieto-Finlandia-ehdokkaita. Nyt ei ollut tämänkaltaisen, lukuisiin alkuperäisteoksiin pohjaavan yleisesityksen vuoro.

Joskus sellaiset ovat menestyneet, kuten historian pikkujättiläinen tai viime syksyn jäkäläkirja. Tänä syksynä expäätoimittaja Janne Virkkunen palkitsi mielipidekirjan eli pamfletin.

Tohtori Tarkka on kahlannut läpi suuren joukon Suomen sodanjälkeistä historiaa käsittelevää kirjallisuutta. Kirjan alaotsikko on hieman harhaanjohtava, koska Tarkka keskittyy pääosin Suomen idänsuhteisiin.

Kylmässä sodassahan oli kaksi osapuolta. Suomi teki parhaansa säilyäkseen hengissä pitämällä kylmän sodan rajojensa ulkopuolella. Sodan hävinneen maan lähtökohdat eivät olleet kehuttavat, mutta sitkeällä työllä elintila vähitellen laajentui.

Riippumattomuustaistelun sankareita ovat Tarkalle presidentit J. K. Paasikivi ja Urho Kekkonen. Mauno Koivisto hoiti sitten eleettömästi loppuvaiheen satamaan.

Onnistumisen mittareita olivat toisaalta Suomen liittyminen askel askelelta eurooppalaiseen yhteyteen, toisaalta yya-sopimuksen konsultaatioiden välttäminen.

Vaikka kirjan aineisto on julkisuudesta tuttua, tulkinnat ovat Tarkan omia. Esimerkiksi kesällä 1978 Kekkonen torjui marsalkka Ustinovin ehdotuksen yhteisistä sotaharjoituksista kehottamalla vierasta saunaan.

Tarkka paheksuu, että sekä ulkoministeri Paavo Väyrynen että Keijo Korhonen kirkkain silmin vakuuttivat yhdysvaltalaisille, ettei ehdotusta tehty. Tästä aiheutui Tarkan mukaan vahinkoa Suomelle.

Todellisuudessa Kekkonen piti tarkasti huolta, että sotilaat eivät rauhan aikana päässeet neuvottelemaan Suomen kohtalosta, eivät omat eivätkä vieraat.

Toisaalta suurvallan korkea edustaja ei saa menettää kasvojaan. Kuurouskin on diplomatiassa hyvä keino.

Nykytiedon mukaan Kekkosella oli kanavat auki Ustinovia korkeampiin Neuvostoliiton vallanpitäjiin.

Lopullinen totuus vuosista karhun kainalossa selviää vasta Moskovan arkistojen auetessa.

Kiinnostavia eivät ole niinkään juorut suomalaisista vaan neuvostojohdon valtasuhteiden kulloinenkin vaihtelu.

PEKKA ALAROTU

Jukka Tarkka: Karhun kainalossa. Suomen kylmä sota 1947–1990. 495 sivua. Otava.

Puutarha-alan messut jatkossa joka vuosi

Turun messu- ja kongressikeskus järjestää jatkossa puutarha-alan messut vuosittain. Aikaisemmin puutarha-alan messutapahtumaa on järjestetty yhteistyössä puutarhajärjestöjen kanssa joka toinen vuosi.

Pääjärjestelyvastuun on ottanut Turun messu- ja kongressikeskus. Se järjestää näyttelyn nimellä Piha & Puutarha -messut. Ensimmäiset messut pidetään 5.–7.4.2013.

Kumppaneita tulevilla messuilla ovat muun muassa Lounais-Suomen Puutarhayhdistys sekä Ammattiopisto Livian maaseutuopisto. Tapahtuma esittelee ideoita pihoille ja piharakentamiseen, puutarhavälineitä ja -koneita sekä konkreettisia ideoita kodin tai vapaa-ajan asunnon pihaan ja puutarhaan.

Piha & Puutarha -messujen yhteydessä jatkaa Perinnekotiteema. Toista kertaa järjestettävän Perinnekodin painopiste on vanhan entisöinnissä sekä vanhojen materiaalien ja ratkaisujen esittelyssä sekä opastamisessa.

MT

Farmarin mahtimarkkinat

Ostetaan

Ostetaan koneita

Heti kät. Afrikan vientiin Hiace, Corolla, Hilux, Dyna ym. Myös ei kats. Kaikenk. huom. Käteism. Turvallinen kauppa, parempi hinta. Noud. 044 5876100. Ranjia Oy, Pori.

Ostamme käteisellä: M-B, Man, Volvo, Scania, ym. k-autot ja moottorit. Euro-Teli Oy, Hki p. 0400-646200, 0500-659678

KOVAPAALAIMIA: Claas, Welger, John Deere, International, MF, Rivierre Casalis. Myös korjattavaksi ja varaosiksi. P. 040 3739327.

Toyota, Mazda, Nissan, MB henkilö- ja pakettiautoja, myös vialliset. P. 050 3774551, autojani@hotmail.com.

Valtra HT 6350 - 6550 tms. etukuormaimella. Hyvä. 0400 819610

HAVUHUKKA-KÄRRY. P. 040 5517011.

Ost. traktoreita ehjiä/epäkuntoisia työkoneineen. P. 0400 661593.

SALAOJITUSKONE. P. 0400 864863.

4-veto traktori etukuormaajalla. P. 040 8483524.

Ostetaan maa- ja metsätaloustuotteita

PORKKANAA. P. 041 4418025.

Ostetaan eläimiä

OSTETAAN LYPSYLEHMIÄ. Nouto helmikuussa. P. 040 9133983, 040 7539307.

Koneet ja tarvikkeet

Myydään työkoneita

Tehokkaat LAATUKONEET järkevään hintaan!

TAKALANAT TEMPO — Hammastettu/sileä terä. Suuret tukipyörät halk. n. 50 cm. Vahvat rakenteet! alk. 837 €

LUMILINGOT TEMPO — hydraulinen lumitorvien ohjaus (H-mallit), 2 lumitorvea, heitto mol.puolin hammastettu/sileä terä alk. 2.025 €

JUONTOKOURA TEMPO — kääntösylinterin kanssa 1.528 €

UUTUUS! MENOPALUU-TAKALANAT TEMPO — Molempiin suuntiin alas saakka kaareva siipilevy, jonka molemmilla puolilla hammastettu/sileä terä. Vahva lyhyt runko. Nopea, tehokas ja monipuolinen! alk. 1.890 €

Hinnat alv. 0 %. Katso tarkat tuotetiedot netistä!

AGRI-KYMI OY
Kaupinkatu 4, 45130 Kouvola.
Konemyynti: 020 743 2041.
Varaosat: 020 743 2045.
www.agrikymi.fi
MANDAM PELIKAN TEMPO SaMASZ Weimer

Kouvola	020 743 2041
Imatra	045 206 6236
Isojoki	0400 899 979
Jyväskylä	0400 164 716
Kajaani	050 314 1271
Kitee	0400 373 879
Kortesjärvi	050 511 4010
Kuhmo	050 362 9620
Kuopio	0440 881 931
Lappfjärd	040 711 2062
Lempäälä	050 443 0934
Loimaa	0500 257 280
Nivala	0400 681 778
Oulu	044 261 4602
Tornio	040 508 3168
Virrat	0400 236 588

MAATILA-KUROTTAJAT DIECI — Alkaen 599,-/kk leasingrahoitus
- Lyömättömiä etuja!
- Käyttömukavuutta
- Monipuolisuutta
- Runsas työvälinevalikoima
- Markkinoiden pienin polttoaineen kulutus
- Pitkä kokemus maatilakurottajista!

Maatilan uskomaton monitoimikone! Tutustu Diecin etuihin!

Käytetyt
JCB 530 -98 17.900 €
JCB 535 -04 29.900 €
DIECI -12 aj. vain 100h

Katso lisää: www.kjellman.fi Kysy lisää: 0424 720600 kjellman.fi

HS-TARVIKE — Hinnat sis. alv 23%

SORAKAUHAT
1,2 m 375 € 2,0 m 565 €
1,5 m 425 € 2,2 m 645 €
1,8 m 475 € 2,4 m 755 €

ISOT YLEISKAUHAT
1,6 m 430 € 2,1 m 529 €
1,8 m 485 € 2,4 m 640 €

Lumijoentie 8, 90400 Oulu
Soita ja tilaa 044 744 6000
Löydät jälleenmyyjät osoitteesta www.hstarvike.fi

Kaivinkoneen kanto/kiviharoja, routapiikit, piikkimateriaalit 400. P. 0500 269944, Jalasjärvi.

Myydään maatalouskoneita

Jeantil Lantavaunut

- Euroja omasta karjanlannasta
- Levitä karjanlanta tasaisesti nurmelle hyötykäyttöön
- Omalla Jeantil -vaunulla levität karjanlannan Sinulle sopivimpaan aikaan

Jeantil lantavaunujen suosio ei ole sattumaa!
- Ylivoimainen levitystarkkuus
- Pieni voimantarve
- Varaosapalvelu lähellä Sinua

Karjatilojen suosikki Suomessa -JEANTIL

VIELÄ MUUTAMA VAUNU HETI TOIMITUKSEEN. TILAA HETI.

Hyviä vaihtolannanlevitysvaunuja

Teko 12	2 990,-
JF ST 9500 H	4 900,-
Tempo PTU 10	5 900,-
Hill HS 11-2000	6 900,-
JF ST 9500 H 4 pystyk.	8 900,-
JF ST 9500 -02	
Jeantil 13-10-07	22 900,-
Jeantil 15-12-09	27.900,-

Kaikki hinnat alv 0%

Katso lisää: www.kjellman.fi Kysy lisää: 0424 720 600 kjellman.fi

SMS yleis kultivaattori

Täyttää nykypäivän vaatimukset. Varusteltu kärjellä / siivellä tai Quick-change hanhenjalalla
www.ekotjanst.fi
0500-567611 • 0400-694210.

Antti-siilokuivuri 114 hl + täyttö ruuvi + öljysäiliö, koekäyttö mahd. P. 0400 245494.

Mepu 165 vaunukuivuri vm. -88. P. 040 5605171, Satakunta.

Käyttäjäkokemukset todistavat KÖCKERLING kultivaattorit Saksasta korvaa kynnön.

Meiltä nyt edullinen tšekkiläinen 0500-567611 ekotjanst.fi 0400-694210, 040-5954155

Kverneland ES 5-siip. Variomat paluuaura, Kombi tukip., hydr. ensimmäinen viilu. Loimitrakori.fi P. 0400 126869.

Kääntöaura Kverneland EG 3-siipinen, hydr. viilunleveyden säätö, h. 7.800 €+alv. P. 0400 895174. www.maatalouskoneet.fi

Myydään traktoreita

MF teollisuusmalli vm. -84 etukuormaaja, takana kompressori Hydor 6-sylint. Kompressori myydään myös erikseen. **FIAT 750 vm. -73** takaveto, hytti, ohjaustehostin. **P. 0400 484908.**

Valtra N121 -07 3500H 50 km/h laatikko ja etujousitus metsärenkaat, siisti kone VAIHTO JA RAHOITUS **P. 0500-255947**

MF 6280 -00 aj. 4900h ek Quicke 960 viljatilankone VAIHTO / RAHOITUS **P. 0500 255947.**

Fiat 110-90 vm. -86 + Bertta 2000 ek. Uudet renkaat. Ml. 4400 h. P. 0500 660106.

Ford 6600-4 vm. -80 + 1300 ek. P. 0500 660106.

Myydään Zetor Crystal traktori -79, litti. P. 0400 656 071.

Myydään puimureita

Claas 68S -96 1540H 390 pöytä VAIHTO / RAHOITUS **P. 0500 255974.**

Kaiken varalta – jätä oma ilmoitus
p. 020 413 2321
fax (09) 694 4766
ilmoitus@maaseuduntulevaisuus.fi
MAASEUDUN TULEVAISUUS

Myydään maataloustarvikkeita

Mitä jos öljysäiliösi vuotaa?
ALKUPERÄINEN FARMEX PERUSKUNNOSTUS
Kysy lisää 06-484 6330
www.farmtools.fi

Suomen 2. luetuin päivälehti!

Lukijoita 319 000 (KMT S2011/K2012)
Levikki 83 259 (LT 2011)
MAASEUDUN TULEVAISUUS

Myydään varaosia ja tarvikkeita

SE Maanviljelijän tavaratalo
BELARUS varaosat
BELARUS URSUS & ZETOR varaosat
Tiistaisin klo 11:00-15:00 ostettujen tavaroiden lähettäminen ilmaiseksi.
www.mvtavaratalo.eu
Puh. +372 447 3799 Pärnu, Viro

Belarus traktoreiden varaosia, renkaita, vanteita sekä 5-7 t lantavaunun purkuketjuja. Ecuport Fi Oy Joensuu, p. 040 7461222.

DEEREN VARAOSAT Konehuolto T. Laukkanen Oy 02 4875965 - 0500 226028. www.konehuoltolaukkanen.fi

PURKUOSIA yli 200:n eri traktorimalliin **Purkupojat Oy** 045 1331221, 1331222 Pälkäne

Traktorin PURKUOSIA + uudet DB-CASE osat. P. 06 4731844.

Myydään moottoriajoneuvoja

M-B 815-8.6T/422 käytt.ottopvm. 30.12.98, ajokm 350 tkm. Kokosivuaukeava umpikori 620x229x246, perälauta 1500 kg, katsastettu, siisti **P. 0400 484908.**

HARVINAISUUS Renaut Gangoon D aj. 230 tkm, kelt., vm. -99, kats., 2+3 hlö, kattoluukku, 2-renk, vero 70€, kulutus 5 l, hyvä, h. 2.200€. P. 0400 444129.

Tehoa toistolla! Alennus -20 %
Kysy lisää p. 020 413 2321
MAASEUDUN TULEVAISUUS

Kiinteistöt ja rakentaminen

Myydään rakennustarvikkeita

KATTO- JA SEINÄPELLIT oheistuotteineen
uudesta tehtaasta suoraan asiakkaille edullisesti ja nopeasti.
Taipaleen Teräs Oy
Linjalantie 4, 43700 Kyyjärvi. P. 040 8235938, 0400 661379.

KATTO- JA SEINÄPELLIT SEKÄ ALUMIINIPROFIILIT
VOLTIN PELTIKESKUS OY
020 7189 790 VOLTTI 020 7189 795 RIIHIMÄKI
fax: 020 7189 794
- 2 tiilikuvio muotokatetta
- 10 eri suoraprofiilimallia
- useita eri sisäkattovaihtoehtoja
- nopeat toimitukset

NOSTO-OVET asennettuina (myös moottorilla). Laadukkaat, toimivat, takuulla. Projektimyynti 044 9677078, Seinäjoki 0400 564282, Lahti 0500 843468, Vaasa (17-21) också på svenska 040-564 2425 www.ovimestari.com

KUORMALAVAHYLLYÄ, Kasten, kork. 2.7-5.5m vaakapalkit 2.3-3.4 m. Kuljetus mahdollisuus koko maahan. P. 040 3704740.

Halpaa kakkos-uretaanilevyä 30-50-80-100 mm, karjasuojalevyä, vanereita, rst-putkia. 03 7842294 -Hinnoista sovitaan-

VILLAELEMENTTEJÄ (pelti/kovavilla/pelti) 2-laatuna edullisesti. Myös katto- ja seinäpeltiä. P. 0400 565 366, 045 859 3201.

Valmistamme 2, 3 ja 4 hevosen siirtotalleja alk. 4500 €, myös asiakkaan toiveiden mukaisesti. P. 045 1146533.

Valmistamme siilon pohjat, teräsovet, tr.takakauhat. AM-Rakenne Oy p. 0400 953523.

Jätä ilmoitus
p. 020 413 2321
fax (09) 694 4766
ilmoitus@maaseuduntulevaisuus.fi
MAASEUDUN TULEVAISUUS

Muut tuotteet

Hyväk. 9 m merikontteja teräslattiat, kattoluukut, Oulussa ja eri satamissa. Myös muita kokoja. www.halerpalvelut.nettisivu.org. P. 0440 490990, 045 2308270.

JOULULAHJAKSI Kirsti Kaija POSITIO 16093 www.rohkea-kirja.fi Kirjakaupoista ja tilaamalla netistä

Äänenvaimennin, ampumatuki, alkaen 135 €, asennus 70 €. www.ouluntyostokeskus.com P. 08-3113133, 040 5085833.

Hyvä valikoimia klapisäkkejä. www.säkkikauppa.fi P. 040 9310300.

Myydään maa- ja metsätaloustuotteita

2011 vuoden säilörehu 2. satoa. Rehu on märkää ja vanhana tehtyä. Kuintenkin se on säilynyt hyvin, 40 kpl, 15€/kpl sis. alv. P. 040 5531050.

Kuivaheinää pyöröpaaleissa muovitettuna 70 kpl vuoden 2012 satoa. P. 02 7483147 Mikko, Somero.

Myydään tavaraa

Kattila Arimax 340 Bio vm. 2006, Veto-Talkkari 40 kW/450 l vm. -95. P. 0400 509165.

Myydään eläimiä

Finnbreeds Oy myy tiineitä HF- HIEHOJA kilpailukykyiseen hintaan. P. 045 1189205.

Myydään koiria

Annetaan harmaa norjanhirvikoira narttu piha ja metsästyskoiraksi, 3v, kiltti, kaunis. P. 040 5320523.

Meillä eläinilmoitukset *luetaan tarkkaan.*
MAASEUDUN TULEVAISUUS