

001	66	76	67	96	36	26	62	69	52	68	55	48	36	13	10	7	5	3	0
100	98	96	94	92	90	85	80	70	60	55	50	45	40	30	20	15	10	8	6

MAATALOUS

Viime vuoden sadekesään verrattuna tämä kesä on enkelten taivas. TOIMINNANJOHTAJA VILHO PASANEN, MTK-POHJOIS-KARJALA

Suomalainen villa kiehtoo käsityöläisiä Japanissa asti

Villasta olisi mahdollista tehdä nykyistä vahvempi bisnes sekä Suomessa että maailmalla, uskoo KnowSheep-hankkeen koordinaattori.

Suomenlampaan pehmeän villan pitkät, hienot kuidut ja upeat luonnonvärit viehättävät käsityöläisiä eri puolilla maailmaa.

Lisää todisteita alkuperäisrodun villan vetovoimasta saatiin taas kansainvälisessä Woolfest-tapahtumassa Iso-Britannian Cockermouthissa kesäkuussa.

”Englantilaiset ja japanilaiset käsityöläiset olisivat kovasti halunneet ostaa suomenlampaan raakavillaa muun muassa kehrättäväksi”, KnowSheep-hankkeen projektikoordinaattori **Rajja Räikkönen** MTT:sta kertoo.

Suomen ja Viron saaristo-

ja rannikkoalueilla toimiva KnowSheep-hanke esitteli tapahtumassa suomalaista ja virolaista villaa sekä käsitöitä.

Villa sopii vaikka kukka-asetelmaan KnowSheep-hankkeen osaston sisällössä painotettiin alkuperäisrotuja.

Ajatuksena oli tunnettuuden parantamisen lisäksi löytää uusia trendejä ja kehityssajatuksia Suomen villa-alalle.

Mukaan tarttui paljon, muun muassa muiden materiaalien rohkea yhdistäminen villaan.

Woolfestissä nähtiin esimerkkejä muun muassa villan käytöstä kukka-asetelmissa



RAJJA RÄIKKÖNEN

sekä yhdessä saven ja kivien kanssa.

Valmis käsityöpaketti innostaa villan pariin

Räikkönen kiinnitti huomiota myös villasta valmistettuihin leluihin, joita oli tarjolla runsaasti.

”Jopa koko nukkekodin sisustus oli virkattu villalangasta. Luonnonmateriaalina villa on hyvin turvallinen lapsille.”

Leluja oli tarjolla runsaasti myös tee-se-itse-paketteina, jotka sisältävät materiaalin ja ohjeet.

Suomen alkuperäisrotujen villat saivat osakseen ihastusta Woolfest-tapahtumassa Britanniassa.

Räikkösen mukaan käsityö-paketit oli tuotteistettu hyvin.

Tarjolla oli vaativampien mallien lisäksi myös helppoja ja esivalmisteltuja malleja.

”Niiden avulla myös lapset sekä vähän käsitöitä tehneet aikuiset voivat innostua käyttämään villaa ja tekemään käsillä.”

Bisnekseen monia mahdollisuuksia

Käsityöpaketit ovat Räikkösen mielestä hyvä esimerkki siitä, että monessa maassa osataan myydä tunnetta ja tekemistä villan yhteydessä paremmin kuin Suomessa.

”Suomessakin olisi bisnesmahdollisuuksia tällä alalla, valmiita paketteja taitaa olla tarjolla varsin vähän.”

Räikkönen uskoo myös suomalaisen villan ja siihen liittyvän designin kansainvälisiin mahdollisuuksiin.

”Woolfest osoitti taas, että bisneksen mahdollisuuksia on.

Esimerkiksi yksi iso nettikauppa voisi myydä monen pienen toimijan tuotteita. Näin tekijä saisi keskittyä tuotteiden valmistamiseen.”

Yksi bisnesmahdollisuus ovat työpajat.

”Kaupallistettuja työpajoja voisi myydä nykyistä enemmän vaikka matkailun yhteydessä. Niistä saa sekä elämyksen ja osallistumisen kokemuksen että pienen matkamuiston. Esimerkiksi kehräämisen suosio on kasvussa maailmalla.”

Räikkönen pitää tärkeänä, että eri lammascarotujen villat pidetään tuotteistamisessa erillään.

”Näin niistä saadaan parhaiten lisäarvoa.”

TERHI TORIKKA

MTT:n kolmivuotisen KnowSheep-hankkeen tavoitteena on edistää saaristoalueiden lammaselinkeinoa. Tutkimusalueena on sekä Suomen että Viron Itämeren rannikko- ja saaristoalueen lammastalous.

Paikoin pelloilla on liian kuivaa, paikoin hyvinkin märkää

Länsi-Suomessa vettä on tullut runsaasti. Pohjanmaalla satoi kesäkuussa paikoin kaksinkertainen määrä tavanomaiseen verrattuna.

Itä-Suomessa alkukesän kuivuus voi jättää viljojen jyväkoon pieneksi.

Asiantuntijat Pohjanmaalta ja Pohjois-Karjalasta arvioivat keskimäärin kasvustojen olevan hyvässä kunnossa.

”Sateita on tullut varsin runsaasti ja monin paikoin jo selvästi liikaa”, toiminnanjohtaja **Yrjö Ojaniemi** MTK-Etelä-Pohjanmaasta kertoo maakuntansa tilanteesta.

Paikalliset vaihtelut ovat olleet erittäin suuria.

Toukokuussa ja kesäkuun alussa maat kuivahtivat monin paikoin liikaa Etelä-Pohjanmaalla ja orastuminen oli monilla tiloilla epätasaista ja heikkoa.

”Kun kesäkuussa sateita tuli melkein kaikkialla, tilanne jossain määrin korjaantui. Sadekuurot ovat olleet hyvin paikallisia. Erot voivat olla kasvustoissa hyvinkin suuria”, Ojaniemi sanoo.

”Yleiskuvana voisi sanoa, että kasvustot näyttävät nyt melko hyviltä ja kosteutta on riittävästi. Kevätviljat ovat jo tähtikällä. Jos runsaita sadekuuroja on tullut kohdalle toistuvasti, pellot ovat saaneet liikaakin vettä. Tämä näkyy jo siellä täällä kasvustoissa”, kertoo Ojaniemi.

”Sateet jo riittäisivät”

”Viime päivinä tulleet ukkos-



ANTERO YLITALO

Epävaakaat säät ovat olleet heinäntekijöiden harmina. Lukijan kuva on Keski-Pohjanmaan Toholammilta.

toteaa toiminnanjohtaja **Jouni Jyrinki** MTK Keski-Pohjanmaasta.

Kasvinviljelyneuvontavastaava **Sirkku Koskela** Pro Agria Keski-Pohjanmaasta sanoo

kasvustojen olevan reheviä ja ainakin toistaiseksi terveitä.

”Mikäli ojitukset ja maan rakenne ovat kunnossa, veden kanssa on pärjätty sateisimmillakin paikoilla.”

Jyrinki arvioi, että kahden sateisen syksyn jälkeen ravinne- ja hivenainepuutokset aiheuttavat viljakasvustoissa jonkin verran vaihtelua.

”Kasvitautiltorjunnat ovat

olleet haasteellisia viljoilla ja perunalla, koska poutaa ja tyyntä säätä ei juurikaan ole ollut tarjolla”, Koskela toteaa.

Myös kuivaheinän tekijöille sadekuurot ovat aiheuttaneet



Antti Koskelan tilalla Toholammilla seivästettiin heinää torstaina.

harmia. Toholammilla maanviljelijä **Antti Koskela** seivästi pienen alan heinää torstaina.

”Apilainen heinä ei maassa kuivuisi. Samalla kesälomalaiset saivat seivästämisestä tekemistä.”

Odotuksissa hyvä sato ”Pullat ovat meillä yllättävän hyvin uunissa”, vastaa toimin-

nanjohtaja **Vilho Pasanen** MTK-Pohjois-Karjalasta kysy-

mykseen kasvukauden näkymistä. Alkukesä on maakunnassa ollut kuiva ja sateita olisi kaivattu enemmän. Rypsi kärsi kuivuudesta ja kasvustot jäivät harvoiksi.

Kuivuus voi myös vaikuttaa vielä viljojen jyväkokoan, joka ratkeaa näillä hetkillä.

Kaivattua vettä saatiin viime viikolla. Paikoin liikaa, paikoin liian vähän.

Säilörehun ensimmäinen sato jäi Pohjois-Karjalassa kolmanneksen normaalia pienemmäksi, mutta toisen sadon odotetaan onnistuvan. Kuivaheinän tekoon on ollut Itä-Suomessa heinäpoutia.

Pasanen sanoo sato-odotusten olevan tässä vaiheessa hyvät.

”Viime vuoden sadekesään verrattuna tämä kesä on enkel-

ten taivas.”

TUURE KIVIRANTA

HEVOSTALOUS-teema ilmestyy 26.7.

HEVOSTALOUS-TEEMANUMEROSSA MM.:

- ▶ Valjakkoajo
- ▶ Hevosalan yrittäjyys: yrittäjien jaksaminen ja hevosenhoitajan työn vastuullisuus ja palkkaus
- ▶ Kuninkuusraveista ennakkouutisia
- ▶ Maaseudun Tulevaisuus on jaossa Kuninkuusraveissa Kuopiossa 27.-28.7

Soita 020 413 2321 ja varaa ilmoitustilaa!

Aineistopäivä 22.7.

Aineistot osoitteella:

ilmoitus@maaseuduntulevaisuus.fi



www.maaseuduntulevaisuus.fi

Hevostalousteema 26.7.2013

Painosmäärä 86 000 kpl

MAASEUDUN TULEVAISUUS
Suomen 2. luetuin päivälehti

Lukijamäärä 319 000 (MTI 511/112)
Levyikk 83 259 (1/72011)

Rivakkaa laskua kotimaan viljan hinnoissa

Suomalaiset viljakauppiaat seurasivat kansainvälistä esimerkkiä edellisviikolta ja romauttivat hintatarjouksiaan tälle viikolle. Viljapörsseissä lasku taittui viime viikolla ainakin hetkeksi.

Letkaa veti Hankkija, joka notkautti vehnätarjouksiaan 13–15 euroa tonnilta. Raisio tuli ulos samaan aikaan Hankkijan kanssa, mutta painotukset ovat erilaisia. Kun Hankkija laski vehnätarjouksiaan, Raisio ohjasi alennukset rehuviljoihin ja etenkin rehuohraan.

Hintataso alkavat olla lähellä viime satokauden aavuksia heinäkuun alussa. Hankkija maksaa vehnistä viikonlopun hinta-

pudotuksen jälkeenkin kympin enemmän, rehukaurasta saman verran ja rehuohrasta 25 euroa vähemmän tonnilta kuin vuosi sitten.

Rukiin hinta on pitänyt Suomessa, vaikka ruista saadaan runsaasti muualla Euroopassa. Meillä sato kattaa karkeasti kolmanneksen, jos sitäkään, mikä ylläpitää hintaa. Saksassa rukiin uuden sadon hinta on vajonnut alle 160 euroon tonnilta.

Lähiviikkoina nähdään myös, miten kauran hinta pitää Euroopassa. Toistaiseksi hinnat ovat korkealla ja skandinaavisesta laatuaurasta maksetaan Saksassa 230 euroa tonnilta.

Viljapörsseissä viime viikko

vedettiin henkeä edellisviikon laskun jälkeen. Chicagossa uuden sadon euromääräiset vehnätoteeraukset vahvistuivat pari prosenttia, ja muut vajosivat 1–2 prosenttia. Dollari vahvistui viikossa liki kaksi prosenttia.

Maissan hinta notkahti alle maagisen 5 dollarin vakalta ja samalla alimmilleen lähes kolmeen vuoteen.

Pariisissa hinnat vahvistuivat maissa lukuunottamatta. Vehnä päättyi vajaan prosentin edellisperjantaista ylemmäs 195 euroon tonnilta ja rypsi palasi tasan 400 euroon.

Maailman satonäkyvät vaihteleva, mutta ovat pääsääntöisesti hyviä.

Sininen valo tuottaa arktisia aromeja

Arktisia aromeja voidaan tuottaa muuallakin kuin pohjoisessa, Oulun yliopistossa tehty koe osoittaa. Tarvitaan vain keino-

tekoista sinistä valoa. Oulun yliopiston kasvitieteellisen puutarhan kasvihuoneissa tehdystä kokeesta kasvatettiin persiljaa, basilikaa ja tomaattia. Kokeessa käytettiin led-valaisimia sinisen valon lisälähteenä.

Sinisessä valossa kasvavat

kasvit tuottivat selvästi normaalia enemmän sellaisia hyödyllisiä kemikaaleja, joita esiintyy luonnostaan runsaasti niin sanotussa superruuassa (superfood).

Näitä fyto-

kytokemikaaleja luonnehditaan bioaktiivisiksi yhdisteiksi, sillä niillä on todettu olevan terveyttä edistäviä vaikutuksia.

Sininen valo siis lisää ravintokasvien ravinnettiheyttä,

jolloin monet syötävät kasvit voivat toimia superruokana, tutkijat arvioivat.

Tulos osoittaa heidän mukaansa myös, että ”arktisia aromeja” voidaan tuottaa kasvihuonelämpötiloissa eikä kylmyyttä tarvita. Yhdisteiden tuotanto ei riipu maantieteellisestä pohjoisesta sijainnista, vaan sinisen lisävalon avulla terveyttä edistävien aromien tuotantoa voidaan lisätä missä

tahansa.

Tutkimuksen teki dosentti **Kari Taulavuoren** ja dosentti **Erja Taulavuoren** tutkimusryhmä Oulun yliopiston biologian laitoksesta yhteistyökumppaninaan professori **Riitta Julkunen-Tiitto** Itä-Suomen yliopistosta.

Tutkimus julkaistiin 7.6. yhdysvaltalaisessa Natural Product Communications-sarjassa.

SATU LEHTONEN