UUTISET

Ruuantuotanto ei siirry Suomesta Kiinaan.
LIIKETOIMINTAJOHTAJA HELI ARANTOLA, FAZER

Fazer avaa uuden kauramyllyn Lahdessa

Fazer suuntaa kaurahiutaleiden vientimarkkinoille. Uusi mylly nielee 4 000 hehtaarin kaurat.

LAHTI (MT)
Fazer suunnitteli viitisen vuotta oman kauramyllyn rakentamista.

Kauran kulutuksen kasvu Euroopassa ja kansainvälisten asiakkaiden lisääntyvä kauran kysyntä antoivat kannusteet aloittaa myllyn rakentaminen 2012 toukokuussa.

Avajaisia uusi mylly viettää tänään keskiviikkona Lahdessa.

Myllyn johtaja **Pekka Mäki-Reinikka** arvioi, että yli puolet myllyn tuottamista kaurahiutaleista tulee menemään vientiin.

Myös Fazerin omien kauratuotteiden kysyntä on kasvanut.

Kauran kysyntää vahvistavat Keski-Euroopassa kauraan kytketyt terveysvaikutukset sekä luonnonmukaisuus.

”Trendikkään kaupunkilaisen lounas voi nykyisin olla puurolautanen”, liiketoimintajohtaja **Heli Arantola** sanoo.

Kauramyllyn täysi kapasiteetti tarvitsee 4 000 hehtaarin kaura-alan.

Vienti vaatii myllyltä paljon

Vientiä Fazer myllyllä on nykyisin noin 20 maahan. Pääpaino on Keski-Eurooppaan ja Venäjälle.

Vientiä on saatu alolitettua myös Aasiaan.

”Kansainväliset asiakkaat ovat äärettömän vaativia”, Mäki-Reinikka toteaa.

Tuotteen on oltava tasalaatuista, hygieenistä ja turvallista. Jos vaatimukset eivät täyty, ei kauppoja tule.

Mäki-Reinikka sanoo viennin kannattavan pitkienkin matkojen päähän, kun tuote on laadukas ja erikoinen.

”Perusbulkkia ei kannata kuljettaa.”

Maailman ensimmäinen automaattinen kauramylly

Myllyn koneet on ostettu sveitsiläiseltä Buhleriltä.

Mylly on maailman ensimmäinen automatisoitu kauramylly.

Uusi kauramylly on etualan korkeassa osassa. Matala osa on varastotilaa. Samalla tontilla Fazer jauhaa myös vehnää ja ruista.

KARI SALONEN

Heli Arantola, Petri Arokangas ja Pekka Mäki-Reinikka tutkivat viljan värilajittelijaa.

”Ennen tätä automaattisen kauramyllyn rakentamista pidettiin mahdottomana”, Mäki-Reinikka kertoo.

Automaatio ei korvaa kokonaan ihmisiä. Uusi mylly työllistää nyt viisi henkeä ja myöhemmin mahdollisesti enemmän.

Yksi myllyn ylpeydenaiheista on värilajittelija, joka erottelee vioittuneet tummat jyvät pois myllyyn menevistä.

”Lajittelija kuvaa jokaisen jyvän. Se pystyy kuvaamaan sekunnissa tuhansia jyviä ja poistamaan vialliset jyvät joukosta”, kauramyllyn tiimiesimies **Petri Arokangas** kertoo.

Vientiasiakkaat vaativat myllyihin värilajittelijan.

”Laite on välttämätön, jos haluaa kansainvälisiä asiakkaita”, Mäki-Reinikka sanoo.

Fazer luottaa kotimaiseen ruoka-alaan

Fazer perusti myllyn Lahteen 1971, varmistaakseen tasaisen jauhojen laadun omille leipomoilleen.

Siitä lähtien Lahdessa on jauhettu vehnää ja ruista.

Fazerin ulkopuolisille toimijoille jauhoja on myyty 1990-luvulta lähtien ja vientiin Suomen EU-jäsenyyden alusta alkaen.

Uuteen kauramyllyyn Fazer investoi 7,5 miljoonaa euroa. Mäki-Reinikka toteaa investoinnin olevan merkittävä aikana, jolloin suurimmalla osalla yrityksistä investoinnit kotimaahan ovat jäissä.

Arantola sanoo ruoka-alan tulevaisuuden näyttävän hyvältä.

”Ruuantuotanto ei siirry Suomesta Kiinaan.”

TUURE KIVIRANTA

PÄIVÄN KYSYMYS

Kauanko pakastettu hirvenliha säilyy?

Kuinka kauan hirvenliha säilyy pakastimessa? Pitäisikö viimesyksyiset lihat hävittää uusien tieltä Elintarviketurvallisuusviraston ylitarkastaja Anne Fagerlund?

Se, kuinka kauan lihaa kannattaa säilyttää pakkasessa, riippuu siitä kuinka rasvaista liha on.

Vähärasvaista, kuten naudan tai hirven lihaa, voi säilyttää vuoden ja jopa 18 kuukautta. Sianliha sen sijaan säilyy vain 3–6 kuukautta.

Pakastusvaiheessa lihan täytyy olla mikrobiologisesti moitteetonta.

Mikrobit eivät lisäänny pakkasessa, jos liha on pysynyt kauttaaltaan vähintään -18 asteisena.

Vaarallista lihasta ei siinä tapauksessa tule pitkänkään säilytysajan jälkeen.

Kemiallisia muutoksia voi kuitenkin tapahtua.

Tällaisia ovat esimerkiksi rasvojen härskiintyminen, joka vaikuttaa aistinvaraiseen laatuun.

Vaikuttaako jauhaminen tai ruskistus säilyvyyteen?

Jauhaminen ei vaikuta mikrobiologiseen säilyvyyteen.

Sulatettua lihaa ei saa pakastaa uudelleen.

Kypsennyksen jälkeen lihan voi kuitenkin pakastaa uudelleen.

Millaiseen pakkaukseen pakastettava liha tulee pakata?

Pakkaukseen tulee käyttää ilmatiivistä lihalle tarkoitettua käärettä, joka suojaa lihaa kuivumiselta.

LAURA KYLMÄMAA

Uhkailu on valvontaeläinlääkärin arkea

Eläinlääkärit kokevat uhkailua yhtälailla harraste- kuin tuotantoeläinten eläinsuojelukäynneillä.

Ilmiö ei ole uusi, mutta muutokset valvonnan järjestämisessä ovat saattaneet kärjistää tilannetta.

”Valvontaeläinlääkärien myötä kuvio on muuttunut. Valvontojen määrä on lisääntynyt, ne ovat terävöityneet ja vaikuttavuus on suurempi”, toteaa Suomen Eläinlääkäriliitto ry:n toiminnanjohtaja **Marjatta Vehkaoja**.

Yleisesti Eläinlääkäriliitto pitää ehdottoman hyvänä järjestelmää, jossa eläinsuojeluvalvonta on eriytetty kunnaneläinlääkärien tekemästä hoitotyöstä. Kunnat ja kuntayhtymät ovat voineet vuoden 2009 lopusta lähtien palkata vain eläinsuojeluvalvontaa tekevän virkaeläinlääkärin valtion varoilla.

”Virkamiehen vastustaminen on eri asia kuin jonkun Matti Meikäläisen. On raskauttavampaa uhkailla ja vastustaa virkamiestä”, Vehkaoja huomauttaa.

Eläinlääkärin ei pitäisi joutua menemään eläinsuojelutarkastuskäynnille yksin, hän sanoo.

”Se ei kuitenkaan tarkoita välttämättä kahta eläinlääkäriä.”

Kuka tahansa ei voi olla tarkastuskäynnillä mukana. Toisenkin on oltava virkamies virkavastuineen, ja hänellä on oltava eläinsuojeluosaamista, sanoo Vehkaoja.

Käytännössä vaihtoehdot ovat eläinlääkärin lisäksi poliisi ja terveystarkastaja.

Yle julkaisi maanantaina Yle Etelä-Savon valvontaeläinlääkäreille teettämän kyselyn tulokset. Sen mukaan 35 prosenttia valvontaeläinlääkäreistä kokee työssään uhkaavaa kohtelua vähintään kerran kuussa.

Vain neljä prosentti vastaajista ei ole kokenut uhkailua valvontatyössä ollenkaan. Kyselyssä käsitettiin uhkaavaksi kohteluksi esimerkiksi vihainen puhe tai väkivallalla uhkaaminen.

MTK ei hyväksy uhkailua

Tuottajajärjestössä ymmärretään syyt uhkaavan käyttäytymisen takana.

”Tämä on kaksiperäinen asia. Uhkailu ei ole oikein, niin ei saa käyttäytyä. Toisaalta tuottajien paineet ovat kovat ja hallinto voi olla yksittäiselle yrittäjälle ylivoimaista”, sanoo Maa- ja metsätaloustuottajain keskusliitto MTK:n kotieläinasiamies **Jukka Rantala**.

”Sika- ja siipikarjapuolella valvonnan ja tuottajien yhteistyö on parantunut. On tullut kokemusta ja käytännöt ovat kehittyneet”, kertoo Rantala omasta vastuualueestaan.

Työturvallisuus unohdettu

Ylen kyselyyn vastasi 45 eläinlääkäriä.

”Vastausprosentti on todella korkea. Se kertoo siitä, että asia on koettu tärkeäksi tuoda esiin”, sanoo Vehkaoja.

”Tämä on selvä viesti, että asia on otettava vakavasti.”

Vehkaojan mukaan erillisten valvontaeläinlääkärien järjestelmä on käynnistetty niin nopeasti, että joitakin asioita on jäänyt hoitamatta.

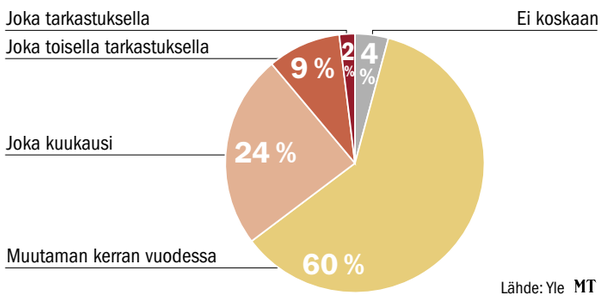
Yksi niistä on eläinlääkärien työturvallisuus.

Vehkaoja kertoo työskennelleensä aiemmin Aluehallintovirastossa ja seuranneensa siellä eläinsuojeluvalvontoja tekevien eläinlääkärien työtä.

”Kyselyn tulos ei yllättänyt yhtään.”

HANNA SALONEN

Eläinlääkäreiden uhkailu eläinsuojelutarkastuskäynneillä



» Virkamiehen vastustaminen on eri asia kuin jonkun Matti Meikäläisen. On raskauttavampaa uhkailla ja vastustaa virkamiestä.«
MARJATTA VEHKAOJA

Vienti piristää hirsitaloteollisuutta

Viennin veto piristää hirsitaloteollisuutta. Japanin lisäksi hirsitaloja viedään itäiseen Eurooppaan ja esimerkiksi Ranskaan.

”Hirsitalo on Suomen rakennusteollisuuden tunnetuin brändi. Vaikka Venäjän oma hirsitalotuotanto on myös vahvassa kasvussa, kysyntää Suomessa tehdyille laadukkaan maineen omaaville tuotteille riittää”, kertoo Hirsitaloteollisuuden asiamies **Seppo Romppainen.**

Romppaisen mielestä rakentamisen uudet energiatehokkuussäädökset ovat olleet myönteinen asia hirsirakennusteollisuudelle, jonka tuottajat ovat pääosin CE-merkinnän piirissä. Puu on uusiutuvana luonnonmateriaalina yleisesti tunnustettu kaikkein ekologisimmaksi rakennusmateriaaliksi.

Vientiin 2 500 rakennusta, yhteisarvo sata miljoonaa

Suomalaiset hirsitalotehtaat toimittavat markkinoille vuosittain runsaat 7 000 rakennusta, joista pääosa on vapaa-ajan asuntoja.

Kotimaan toimitusten arvo on noin 170 miljoonaa euroa. Vientiin valmistetaan noin 2 500 hirsirakennusta viennin arvion ollessa runsaat sata miljoonaa euroa.

MT

Kemijoki Oy:lle kovat nuhteet Niinistöltä

Kemijoki Oy on saanut valtiolta suuren rahallisen korvauksen Kemihaaran alueen pysyvästä suojelusopimuksesta. Osapuolet eivät voi purkaa sopimusta.

Vaihtoehtona oli, että valtio lunastaa maat suojelua varten, mutta Kemijoki Oy halusi pitää alueen omanaan.

Ympäristöministeri **Ville Niinistö** (vihr.) paheksuu yhtiötä Facebookissa siitä, että Kemijoki Oy antaa ymmärtää, että se voisi vielä toteuttaa Vuotoksen altaan.

Niinistön mielestä yhtiö ei voi toimia niin, että se ottaa valtion rahat vastaan ja sitten kieltää mitään tapahtuneen.

Kemijoki Oy:n väistyvä toimitusjohtaja **Aimo Takala** sanoi maanantaina, että suojelupäätös pitää nyt, mutta se voidaan tarpeen vaatiessa purkaa.

Yhtiö uskoo Takalan mukaan yhä vahvasti altaan rakentamiseen.

MT

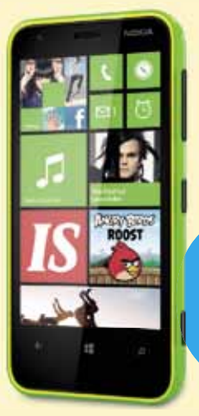
» Niinistön mielestä yhtiö ei voi toimia niin, että se ottaa valtion rahat vastaan ja sitten kieltää mitään tapahtuneen.

tele finland
Mitä sinulle kuuluu?

HUOLETON ARKI
pienellä hintalapulla

Suuri näyttö
SAMSUNG GALAXY S3 4G
Puhelimen svh. 799 €
24 kk yht. alk. 480 €
Puhelin & liittymä alk. 20,00 €/KK (24 kk)

Pölyn- ja vedenkestävä
SAMSUNG GALAXY XCOVER 2 *
Puhelimen svh. 299 €
24 kk yht. alk. 264 €
Puhelin & liittymä alk. 11,00 €/KK (24 kk)



Turvallinen ja käteen sopiva
NOKIA LUMIA 620
Puhelimen svh. 190 €
24 kk yht. alk. 168 €
Puhelin & liittymä alk. 10,00 €/KK (24 kk)

Kaunis ja tyylikäs myös valkoisena
NOKIA LUMIA 720
Puhelimen svh. 380 €
24 kk yht. alk. 336 €
Puhelin & liittymä alk. 14,00 €/KK (24 kk)

* Maksuaikaa jopa 24 kk ilman korkoa ja laitteet ilman sim-lukitusta. **Esimerkkilaskelma:** Samsung Galaxy Xcover 2 ja Mini-liittymä yht. 11,00 €/kk. Sopimuskausi 24 kk yht. alk. 264 € (puhelin 240 € ja liittymä 24 €). Tele Finland Mini-liittymä kuukausimaksu 1,00 €/kk, normaalihintaiset kotimaanpuhelut ja tekstarit 7 snt/min/kpl.

Läydät Tele Finlandin myyntipisteet valituista K-citymarketeista
Katso lähin: tele.fi/myyntipisteet

TOIMII SONERAN VERKOSSA

Me Tele Finlandilla teemme pieniä tekoja, jotta välttyisit laskuyllätyksiltä.

Tutustu ja tilaa:
tele.fi
0800 144 844