



TS/Lilli Jokela

Ruskolainen maanviljelijä Kalle Vähä-Piikkiö uskoo, että kasvitilojen omat etäsäiliöt vauhdittaisivat lantayhteistyötä. Vähä-Piikkiön tilalla lantayhteistyötä on tehty 20 vuotta ja kannattavuus on monen tekijän summa.

Etäisyydet ja vaivalloisuus lannan kierrättämisen esteinä

Lantayhteistyöllä voi säästää tuhansia euroja

Turun Sanomat, Rusko
LILLI JOKELA

Ruskolaisen Kalle Vähä-Piikkiön vilja- ja sikatilalla moni seikka tukee väkilannoitteiden korvaamista lannalla. Vähä-Piikkiö noutaa lietelantaa viiden kilometrin päässä sijaitsevalta tilalta, varastoi sen omaan lietealtaaseen ja levittää omalla kalustolla pellolle, kun hetki on oikea.

– Väkilannoitteiden korvaaminen lantayhteistyöllä on työstä ja vaatii monenlaista sovitamista ennen kuin se on kannattavaa, Vähä-Piikkiö sanoo. Lannan ravinteiden kierrättämisestä puhutaan nyt paljon, sillä fosfori uhkaa loppua maapallolta ja suomalainen typpilannoitustuotanto on sidoksissa Venäjän tuontiin.

– Tilojen välisellä yhteistyöllä voidaan saavuttaa merkittäviä taloudellisia ja ympäristönsuojellullisia etuja. Lanta koetaan ongelmana, vaikka sen sisältämät ravinteet ovat viljelijälle oikein hyödynnettyinä jopa tuhansien eurojen arvoisia, Baltic Sea Action Groupin (BSAG) projektikoordinaattori Kaisa Riiko sanoo.

Itämeren suojelujärjestö on parhaillaan päättämässä Järki lanta -hanketta, jonka tavoit-

teenä on edistää tilojen välistä lantayhteistyötä.

Etäsäiliöistä vauhtia yhteistyöhön

Vähä-Piikkiön tilalla on sikala, joka on nyt tyhjänä sianlihan heikon kannattavuuden vuoksi. Oman sikalan lietteen lisäksi 185 hehtaarin peltoalalle on levitetty Suomen suurimpiin kuuluvan Heikkilän sikalan lietelantaa.

– Kotieläinrykköjen jättimäinen koko vaikeuttaa lantayhteistyötä. Ennen yksiköt olivat pieniä ja pelot lähellä. Nyt lantaa pitäisi kuljettaa pitkiä matkoja ja se tappaa kannattavuuden, Vähä-Piikkiö sanoo.

Viljelijä aloittaisi laittamalla kuntoon kaksi asiaa. Kasvitiloille pitäisi mahdollistaa omat etäsäiliöt lannan varastointiin.

– Siten lanta on valmiina omalla tilalla, eikä levityksen ajaksi tarvitse kaivaa kiven alta urakoitsijaa ajamaan lietettä tilojen välillä.

Toiseksi yhteiskunnan pitäisi tukea lietealaiden kattamista, jotta lannan varastoinnille saataisiin yleinen hyväksyntä.

– Maaseudulta löytyy aina lannan levityksen vastustajia.

Kun lanta saadaan varastoitua oikein ja levitettyä optimaaliseen ajankohtaan, hajuhaitat jäävät vähäisiksi, Vähä-Piikkiö sanoo.

Lannasta joskus tuloa?

BSAG:n Järki lanta -hankkeessa lannan arvosta on tehty mallilaskelmia. Niiden mukaan esimerkiksi kuutiosta broilerin lantaa on ravinteita lähes 18 euron edestä. Vastaavasti kuutiosta naudan lietelantaa on ravinteita yli kuuden euron edestä.

Suomalaiset kotieläintilat tuottavat vuodessa 20 miljoonaa tonnia lantaa. Riikon mukaan siitä riittää kahdeksan kiloa fosforia jokaiselle peltohehtaarille, kun tällä hetkellä väkilannoitefosforia kulutetaan viisi kiloa hehtaarilla.

– Kun lannan käsittelyketjua parannetaan ja kehitetään, aletaan lannan taloudellinen arvo ymmärtää. Työtä on vielä paljon mielikuvien muuttamisessa ja tekniikan kehittämisessä, Riiko sanoo.

Lantaseminaari Tuorlan maatalousoppilaitoksessa osoitteessa Tuorlantie 1, Piikkiö torstaina 13.11. kello 9–15.



Nyt hellitään perhettä hyvällä ruoalla

Suomalainen takuumurea nautan sisä- ja paahtopaisti palana palvelusta, Stockmannin lihamestareiden viimeistelemä

11⁹⁰ kg



Suomalainen viljaporsaan sisäfilee, Stockmannin lihamestarien viimeistelemä **12⁹⁰** kg



Pinaatti-vuohenjuustolasagne **12⁵⁰** kg



Stockmann Bakery: Maalaiskruunu 610 g (6,39/kg) **3⁹⁰**



Järvikylä: Yrttiruukku, 5 erilaista **0⁹⁹** kpl



Ziegenkäse-vuohenmaitojuusto **22⁵⁰** kg



Eldorado: Siemenettömät vihreät rypäleet 500 g rasia, Brasilia (4,78/kg) **2³⁹**



Stockmann Bakery: Rockslide Brownie **2⁹⁹**



Eldorado: Ranskalaiset Red-omenat **1⁴⁹** kg

Suomalainen ruodottomaksi nypitty kirjolohifilee

9⁹⁵ kg



KATSO HINTAA!

Muista myös pysyvästi edulliset Katso Hintaa -tuotteet

Valio: Crea-ruokakermat 2,5 dl (8,80/kg) **2²⁰**

Tarjoukset ovat voimassa torstaista sunnuntaihin niin kauan kuin tuotteita riittää

STOCKMANN

TURKU // PALVELEMME: MA-PE 9-20 • LA 9-18 • SU 12-18 • STOCKMANN.COM/HERKKU

Ohjeita ja ideoita
stockmann.com/herkku

KURSSI KOHTI YHDESSÄOLOA!

Saaristoristeily ja joululounas Turusta

Hintaan sisältyy edestakaiset laivamatkat Turku-Maarianhamina E-luokan neljän hengen hytissä sekä joulubuffet-lounas ruokajuomineen. Lähtö aamulla klo 8.15 ja paluu samana iltana klo 19.15. Tarjous on voimassa eläkeläisryhmille su-pe 15.11.-22.12.

ESIM.
36€
HLÖ

Lisätiedot ja varaukset: silja.fi/seniorit tai puh. **010 804 123** (ma-pe 9-17)

010-puhelut kiinteästä verkosta 8,35 snt/puh + 7,02 snt/min, matkapuhelimesta 8,35 snt/puh + 17,17 snt/min. Hinnat sisältävät arvonlisäveron 24%. Oikeudet muutoksiin pidätetään.

SILJA LINE