



Sirkat elävät ja kasvavat kennoissa.

2019-01-08 14:11 EET

Savossa kasvatetaan nyt sirkkoja – Cramo mukana tarjoamalla kasvatusilat

Hyönteisten ja sirkkojen hyödyntäminen elintarviketeollisuudessa on lisääntymässä, kun puhe ekologisuudesta ja kestäväen ruoan tuottamisesta kasvaa. Savossa otettiin rohkea askel tulevaisuuteen, kun sirkantuotanto aloitettiin joulukuussa 2017. Mukana projektissa on saanut olla myös Cramo.

Joulukuussa 2017 astui Suomessa voimaan lakimuutos, jolla sallittiin hyönteisten käyttö elintarvikkeena. Sirkantuotantoon erikoistunut Savonia Grasshopper Oy perustettiin samoihin aikoihin lakimuutoksen kanssa. Tervolaisella tomaattitarhalla oli aina ollut kotisirkkoja, jotka nyt päätettiin saada hyötykäyttöön. ”Idea sirkantuotantoon lähti lakimuutoksesta. Yritys on

vaatinut paljon työtä ja pioneerimaista otetta”, kertoo toimitusjohtaja **Harri Pekkarinen**, ja jatkaa, ”Tomaattipuutarhalta kerättiin käsin ensin noin viisi sataa sirkkaa kennoihin. Nyt niitä on jo noin kymmenen miljoonaa”.

Kun sirkkojen kasvatukseen alettiin etsiä tiloja, kääntyi katse kohti Cramoa. Avuksi löytyi vuokrauksesta pois otetut työmaatilat, joista kymmenen varustettiin sirkkojen kasvatukseen. ”Kun pyyntö tuli, lähdin heti selvittämään mahdollisuuksia auttaa. Saimme nopealla aikataululla tilat asiakasyritykselle, joka varusti tilat kevään 2018 aikana,” kertoo projektipäällikkö **Pasi Ponkkonen** Cramosta.

Suomi on sirkantuotannon kärkimaa Euroopassa

Ilmapiiri hyönteisten hyödyntämiseen ravinnonlähteenä on parantunut 2010-luvulla ja Suomi on ollut ottamassa etusijaa muihin Euroopan maihin nähden. Sirkat ja muut hyönteiset ymmärretään jo ekologisena valintana, mutta todellisuudessa vain pieni osa kuluttajista käyttää niitä arkiravinnossaan. Haasteena onkin löytää sopivia tuotteita ja elintarvikkeita suurille massoille.

Savonia Grasshopper tekee aktiivista tutkimustyötä alueen yhteistyökumppaneiden kanssa löytääkseen uusia tapoja hyödyntää sirkkoja. Tällä hetkellä yrityksen tarjoaa pääasiassa leipomoille kuivattua sirkkaa rouheena ja jauheena. Alkuvuodesta 2019 yritys lanseeraa erilaisia snack-tuotteita, kuten sirkkaruislastu.



Harri Pekkarinen on ollut tyytyväinen Cramon työmaatiloihin: "Työmaatilat soveltuvat yllättävän hyvin sirkkojen elinympäristöksi".

Sirkka on ekologinen ja terveellinen valinta

Sirkka ravintona on kestävä valinta – se voidaan käyttää hyväksi sata prosenttisesti. Kun sirkantuotantoa verrataan lihantuotantoon ja -jalostukseen, on sirkalla selvä ylivoima. Esimerkiksi yhteen proteiinikiloon sirkatuotannossa menee seitsemän litraa vettä, kun taas naudanlihakiloon vettä tuhlaantuu jopa 12 000 litraa. Lisäksi sirkka on suorannainen terveystuote: se sisältää kaksi kertaa enemmän rautaa kuin pinaatti ja viisi kertaa enemmän magnesiumia kuin kokolihapihvi. Lisäksi sirkka on erinomainen b12-vitamiinin ja kalsiumin sekä omega 3 ja 6 rasvahappojen lähde.

"Olemme ottaneet ekologisuuden myös tuotannossa huomioon, kun tomaattipuutarha toimii tässä yhteydessä. Näin saamme puutarhan sivulämmön hyödynnettyä sirkoille", kertoo Harri Pekkarinen. Lämmöntuotanto pitääkin suunnitella järkevästi. Sirkat tarvitsevat nimittäin noin kolmenkymmenen asteen lämpötilan kasvaakseen ja lisääntyäkseen.

www.sirkkoja.fi

Cramo on täyden palvelun rakennuskonevuokraamo, joka tarjoaa myös

rakentamista, saneeraamista ja kunnossapitoa tukevia palveluja. Kannamme vastuun paitsi hyvästä asiakaspalvelusta, myös toimitusten aikatauluista ja kaluston ja palveluiden ensiluokkaisesta laadusta. Haluamme lisätä asiakkaidemme tehokkuutta ja tuottavuutta työmaapalveluiden ja digitaalisten ratkaisujemme avulla.

Cramo Finland Oy on osa Boels-Cramo -konsernia. Olemme alamme johtavia tekijöitä Euroopassa. Boels-Cramolla on toimintaa 17 maassa ja 750 toimipisteessä, joista 200 sijaitsee Pohjois-Euroopassa. Suomessa toimimme n. 450 henkilön voimin yli 50 toimipisteessä kautta maan. Cramo Finlandin liikevaihto on 95,2 milj. euroa (2019). Palvelemme Suomessa n. 17 000 asiakasta. Asiakaskuntaamme kuuluu yrityksiä rakennusteollisuuden ja muun teollisuuden, kaupan sekä julkisen sektorin alalta. Olemme jakamistalouden edelläkävijöitä.

Tutustu meihin osoitteessa www.cramo.fi ja verkostoidu kanssamme!

#cramo #weareshapers

Yhteyshenkilöt



Tuomas Myllynen

Lehdistökontakti
Toimitusjohtaja
Cramo Finland Oy
tuomas.myllynen@cramo.com
040 549 2311



Kaisa Tiira-Vahala

Lehdistökontakti
Markkinointipäällikkö
Markkinointi & PR
kaisa.tiira-vahala@cramo.com
+358 40 768 4652