

## Vaativattomia kysymyksiä

(Kansan Uutiset 24.3.2009)

On huimaava väite, että kehitysmaissa luomumenetelmin saavutettaisiin keskimäärin 80 prosenttia parempia satoja tehoviljelyyn verrattuna (Päivi Mattila KU 17.03.), kun kehittyneissä maissa sadot jäävät tehoviljelystä ("tavanomaisesta") ehkä puoleen.

Olisimme pyytäneet Päivi Mattilaa tai jotain muuta esittämään esimerkin sellaisesta kehitysmaasta, jossa näin olisi tapahtunut.

Meidän tietojemme mukaan niissä kehitysmaissa, jossa tehoviljelyn menetelmiin perustuva "vihreä vallankumous" nobelisti Norman Borlaugin ja muiden toimesta toteutettiin, sadot kohosivat kolminkertaisiksi. Entisestä noin tonnista viljaa hehtaarilta sato kohosi kolmeen tonniin. Se on nyt Aasian keskiarvo. Afrikassa, joka luonnonolosuhteiltaan katsotaan Aasian vertaiseksi, mutta johon tämä "vihreä vallankumous" ei ole ulottunut, viljasato on edelleen keskimäärin se noin 1000 kiloa hehtaaria kohti.

Mutta ainakin jossakin kehitysmaassa siis saadaan luomumenetelmin näin ollen viljaa keskimäärin noin 5,5 tonnia hehtaarilta. Mikä maa se on?

Osaamme arvata, että tällaista maata ei osata sanoa, mutta tuodaan esille tiettyjä kokeilualueita, joissa tähän olisi päästy. Mutta siitä sitten esittäisimme seuraavaan kysymyksemme.

Jos tällaisia onnistuneita kokeiluja on tehty, ja – kuten Mattilakin todistaa – asiasta ei viljelijälle aiheudu juurikaan lisäkustannuksia, vain tämä sadon suunnaton lisäys, miten on mahdollista, että tämä viljelytapa ei sitten ole räjähdysmäisesti lisääntynyt kehitysmaissa? Erilaisista onnistuneista kokeiluista tulee lopulta vain – raportteja.

Mutta päinvastoin kehitysmaissakin nyt lisääntyy vauhdilla jo tehoviljelyn seuraava vaihe, jossa käytetään myös muuntogeenisiä lajikkeita. Miten näin voi olla?

Jos uskoo, että kaikki tämä on vain "monikansallisten yhtiöiden" manipuloinnin tulosta, uskoo kyllä vaikka mitä.

Miksi muuten teollisen vallankumouksen synnyttämä vasemmistoliike on nyt ylipäänsä niin innostunut, edes maataloudessa, palaamisesta tällaisiin "vanhoihin arvoihin" ja menetelmiin, mitä luomu edustaa?

Moni muukin luomuun liittyvä mytologia (mm. maaperän suhteen) tuli Mattilan kirjoituksessa esille. Koska Kansan Uutisten yleisöpalsta ei riittäne asian perusteelliseen selvittämiseen, tarjoamme jatkokeskusteluun avointa, sensuroimatonta ja pysyvää nettikeskusteluamme osoitteessa: <http://www.tuottavamaa.org/forum/> .

Keskustelupalstaamme ei lopeteta siinä vaiheessa, kun tulee vastaväitteitä.

Heikki Jokipii, puheenjohtaja

Luonnonsuojeluyhdistys Tuottava Maa – Turvattu Luonto ry

Kuvateksti: Muuntogeenisten lajikkeiden viljely lisääntyy myös kehitysmaissa. Kuva Kiinasta.