

EI GEENIMUUNNELLE PERUNALLE

Ekoviljelijät ry vastustaa muuntogeenisten kasvien levittämistä pohjalaiseen luontoon. Suomalainen luonto ja maataloustuotanto on pidettävä vapaana geenimuuntelun avulla tuotetuista kasveista ja eliöistä. BASF Plant Science Company GmbH:lle ei tule antaa lupaa muuntogeenisen perunan kenttäkokeisiin Hämeenlinnan ja Seinäjoen kaupunkien alueella, kuten se on geenitekniikan lautakunnalta 30.11.2009 anonut (1/MB/09).

Geenimuuntelu on tekniikkana kokeellinen ja uusi, eikä sen kaikkia riskejä luonnolle ja ihmiselle tunneta saati hallita. Hakemuksessa ei ole huomioitu useissa tutkimuksissa havaittua tosiasiaa, että geenisiirto voi aiheuttaa muutoksia muidenkin kuin haluttujen geenien toimintaan. Tutkimuksissa on myös todistettu, että gm-kasveista siirtyy toimivia siirtogeenejä maaperäbakteereihin. Esimerkiksi perunaan siirrettyä DNA-yhdistelmässä käytetty antibioottiresistenssigeeni voi sitä kautta siirtyä luontoon aiheuttaen vakavia ja peruuttamattomia seurauksia. Myös vastuukysymykset ovat vasta lainvalmisteluvaiheessa Suomen eduskunnassa.

Kenttäkoetta koskevassa hakemuksessa BASF Plant Science Company GmbH vähättelee muuntogeenisen aineksen leviämisen mahdollisuuksia ja riskejä. Hakemuksessa ei oteta huomioon esimerkiksi mahdollisuutta siirtogeenisen materiaalin leviämiseen valumaveden mukana, lintujen (mm. Fasaani, kurki) tai myyrien perunansyöntiä pellolta, hyönteisten levittämää siitepölyä, tai siirtogeenisen perunan DNA:n siirtymistä muihin kasveihin. Myöskään ihmisten ilkivaltaa tai perunoiden varastelua ei ole varauduttu torjumaan.

Vastaava tärkeysteollisuuden toivoma perunalajike on jalostettu myös perinteisin menetelmin, joten BASF:n jalostama geenimuunneltu lajike on turha ja tarpeeton riski. Suomalainen maatalous ja elintarviketuotanto ei tule kilpailukykyiseksi geenimuunnellulla eikä muullakaan halpatuotannolla vaan päinvastoin eettisesti korkeatasoisilla ja laadukkailla tuotteilla, jotka tuotetaan mahdollisimman luonnonmukaisesti ja riskejä välttäen.

Ekoviljelijät ry on eteläpohjalaisten ja keskisuomalaisten luomuviljelijöiden yhdistys.

www.ekoviljelijat.fi

Lisätietoja:

Tiedottaja Minna Myllykoski, minnam4XYZgmail.com, 050-520 7195

Puheenjohtaja Markku Isoluoma, markku.isoluomaXYZnic.fi, 050-541 5011

Sihteeri Timo Erkkilä, timo.erkkilaXYZnic.fi, 040-506 1832

XYZ=miukumauku