Kauppapuutarhaliitto ry
Toiminnanjohtaja Jyrki Jalkanen, p. 0400 800 268
jyrki.jalkanen@kauppapuutarhaliitto.fi

LAUSUNTO
19.11.2018

EDUSKUNTA
Maa- ja metsätalousvaliokunta

Viite: **HE 114/ vp muuntogeenisen organismin viljelyn rajoittaminen**

Kasvihuoneyrittäjien toimialajärjestönä Kauppapuutarhaliitto ry toteaa seuraavaa:

Maailman väestönkasvu, huimasti etenevä teknologinen kehitys ruoantuotannossa – aivan erityisesti kasvihuonetuotannossa –, hupenevat luonnonvarat, ilmastonmuutoksen aiheuttama epävarmuus ruokatuotannossa sekä pelottavan nopeasti leviävät kasvintuhoojat muodostavat uhkan myös Suomen ruokahuollolle. Enää ei ole itsestään selvää, että kevään kylvöksistä tai taimi-istutuksista saadaan syksyllä satoa.

Olemme tilanteessa, jossa on pyrittävä löytämään kaikki keinot varmistaa, mutta myös mahdollisuuksien mukaan lisätä ruoan tuotantoa. Puutarhatuotannon osalta ison osan tästä tulee varmistamaan mm. kasvi- ja kasvuhuoneviljely ledien, kerrosviljelyn ja muun teknologian avulla. Tällä tiellä olemme hyvässä alussa.

Ratkaisevaa on myös se, millaisia viljelykasveja ja niiden lajikkeita on jatkossa käytössä. Lajikkeilta vaaditaan enemmän kuin koskaan sopeutumiskykyä tuleviin vaatimuksiin. Juuri nyt emme varmuudella tiedä, mitä ominaisuuksia vaikkapa porkkanalla tulee olla kymmenen, saati 25 vuoden kuluttua. Uuden kaupallisen lajikkeen jalostus vie kuitenkin helposti tuon mainitun ajan.

Valtaosa nykyisistä puutarhakasveistamme ovat ominaisuuksiltaan aivan jotakin muuta kuin mitä ne ovat alun perin luonnossa olleet. Ne on jalostettu nykyiselleen osaamisen, menetelmien ja tarpeiden asettamissa rajoissa. Hyvin monet lajikkeet ovat sattuman satoa.

Muuntogeeniset lajikkeet eivät eroa muista kasvinjalostuksen tuottamista lajikkeista mitenkään. Mielestämme ei ole perusteltua luoda keinotekoista rajaa erilaisten jalostustekniikoiden välille. Uusia lajikkeita tulee arvioida vain niiden ominaisuuksien perusteella. Ja juuri näköpiirissä olevassa tulevaisuudessa tarve uusille lajikeominaisuuksille kasvaa huimaa vauhtia samalla kun osaaminenkin kasvaa. Turvautuminen pelkästään

perinteisiin jalostusmenetelmiin tarkoittaa merkittävää hidastetta, mahdollisesti jopa esteitä ruoantuotannon kehittymiselle.

Muuntogeenisten kasvien käyttöön suhtaudutaan EU:ssa ristiriitaisesti. EU-komissiossakin on nostettu esiin muuntogeenisyyden tarjoamat mahdollisuudet niin ympäristön kuin ruokaturvallisuuden näkökulmasta. Komissaarit Carlos Moedas ja Vytenis Andriukaitis kiittelivät 13.11.2018 komission huippututkijoista koostuvan SAM-asiantuntijaryhmän lausuntoa geeniteknologian käytön edistämisestä. Komission päätös Myös Suomessa tiedeyhteisön (mm. Helsingin yliopisto) näkökanta puoltaa vahvasti geeniteknologian mahdollisuuksien hyödyntämistä.

EU-tasolla on voimassa kielteinen päätös geeniteknologiasta. **Emme katso tarpeelliseksi säätää samansuuntaista lakia enää Suomessa**, sillä paitsi että se on tarpeeton se on myös hidastava tekijä, jos ja kun asiaa tarkastellaan uudemman kerran. Näin toimitaan muiden muassa Ruotsissa. Hollannissa – maailman johtavassa puutarhamaassa – aiotaan myös edetä muuntogeenisyyden kanssa omille teilleen.

Helsingissä, 19.11.2018

Kunnioittaen

Jyrki Jalkanen
Kauppapuutarhaliitto ry
Toiminnanjohtaja