

Luomu puutarhataloudessa



LUKOKE –esittely 23.05.2024 Kirsi Mäkinen

Luomu puutarhatalouden koulutuksessa

1. Miksi ja miten luomu tulisi integroida opetukseen?

On nykyaikaa, että luomua käsitellään hortonomiopinnoissa ja niin sitä käsitelläänkin. Hortonomien luomuosaaminen mahdollistaa Suomen puutarha-ammattikunnan paremman vastaamisen EU:n tavoitteeseen lisätä luomutuotannon pinta-alaa Euroopassa.

Uskon, että tulevaisuudessa tavanomainenkin viljely on yhä entistä enemmän luonnonmukaista, joten luonnonmukaiset käytänteet on hyvä ymmärtää. Toisaalta hortonomin on myös tärkeää ymmärtää luomun ja tavanomaisen viljelyn erot.

2. Millainen yhteistoiminta edesauttaa luomuosaamisen kasvua koko ruokaketjussa ja edistää kulutusta ja vientiä?

Koulutuksessa luomuosaamisen kasvua edistää yhteistoiminta luomuviljelijöiden ja alan tutkijoiden kanssa. Poikkitieteellinen yhteistyö myös muiden kuin maatalous- ja ruokaketjun toimijoiden kanssa voi tuottaa innovatiivisia näkemyksiä ja projekteja viennin ja kulutuksen lisäämiseksi.

Suomi on sen verran pieni maa, että täällä pitäisi kaikkien eri toimijoiden toimia yhdessä edistääkseen kulutusta ja vientiä. Oman kokemukseni mukaan/viljelijöiden kanssa keskusteltuani luomuviljelijät joutuvat tekemään huomattavasti enemmän töitä suuremmalla riskillä, eivätkä he silti saa tuotteistaan enempää hintaa. Miten tätä voisi parantaa tulevaisuudessa? Kuluttajien tuntemus luomutuotannosta on edelleen rajallinen.

Luomu puutarhatalouden koulutuksessa

3. Mitkä ovat eri alojen ja koulutusten tavoitteet, tarpeet ja tunnistetut rajapinnat? Rajapintana luomun ja tavanomaisen viljelyn kanssa on kestävä kehitys, kestävä kasvinsuojelu, biologinen kasvinsuojelu, hiilensidonta ja maaperän kasvukunnon merkityksen korostaminen. Lisäksi viljely-ympäristön monimuotoisuus ja tilan jakaminen ihmisen ja muiden eliöiden kesken ovat nykytavoitteina perinteisessä. Tulevaisuudessa voidaan tavanomaisessakin viljelyssä käyttää ainakin osittain luomulannoitteita. Tätä on jo hieman näkynyt jopa isojen toimijoiden tuotteissa, myös rajoitetussa kasvualustassa viljelyssä.

4. Mitä synergiaetuja voidaan yhteistyöllä saavuttaa ja valtakunnallinen yhteistyö tulisi rakentaa? Onko profiloituminen mahdollista ja kannatettavaa?

Koska luomu on vähäisemmin käytetty viljelyjärjestelmä, sitä ei voida opettaa koulutuksessamme tavanomaista viljelyä enempää. Meidän tulee tietysti seurata mitä puutarha-alalla tapahtuu. Valitettavasti nyt näyttää siltä, että luomupinta-aloissa tapahtuu vähenemistä. Kasvihuonepuolella uudet asetukset ovat aiheuttaneet uusien investointien vähenemistä, kun maapohjavaatimus rajoittaa monien kasvien viljelyä. Luomun edistäminen olisi tärkeää, kuten totesin tuossa aiemmin, jotta viljelijät voisivat saada paremmin kannattavaa toimintaa aikaiseksi.



Puutarhataloudessa luomupetetus

- Avomaan kasvintuotannon moduuli (ydinosaaminen)
- Kestävä puutarhatuotanto (valinnainen)

- Vastaukset kysymyksiin koottu puutarhatalouden opettajilta toukokuu 2024.