Laatutiedon välitystä asiakkaille sekä muille tietoa tarvitseville

Lohkotietopankki

Hannu Paavola

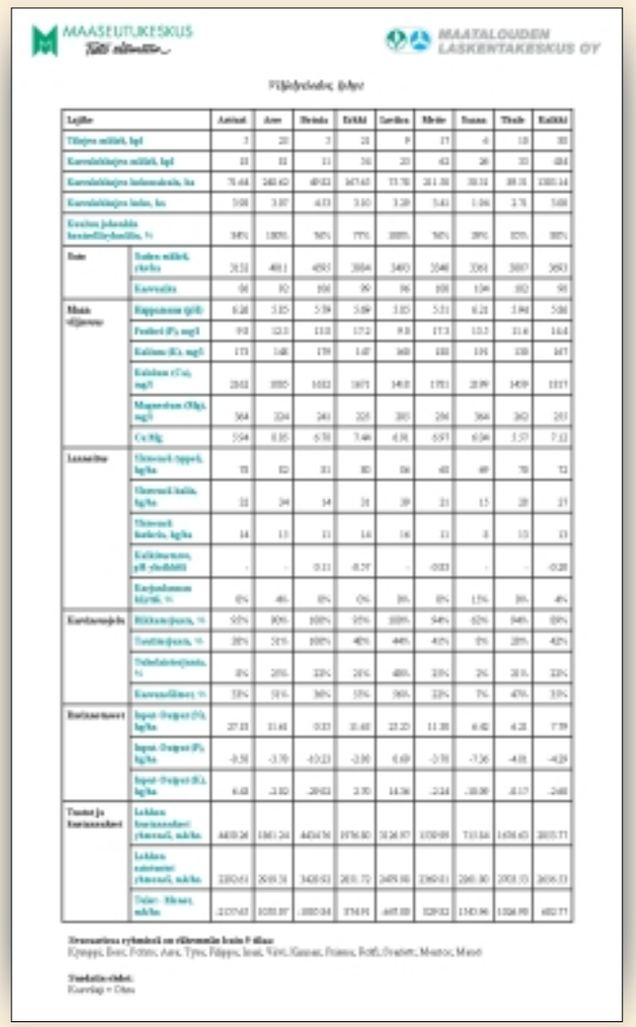
Laatuketjun yhtenä tavoitteena on kaikkien viljelijöiden laatukoulutus. Jotta ketju olisi läpinäkyvä ja luotettava niin tuotteiden jalostajille kuin kuluttajillekin, tulee tietoa tuotannosta olla myös saatavilla. Tätä tarkoitusta varten on luotu Lohkotietopankki, jonka kehittämisestä vastaavat Maaseutukeskusten liitto ja Maatalouden laskentakeskus. Teknisessä toteutuksessa ovat mukana Maa– ja Metsätalousministeriö, AS Resta sekä Bittitiimi Oy. Lohkotietopankki on vielä tämän vuoden testausvaiheessa, ja varsinainen toiminta on tarkoitus aloittaa vuonna 2002.

Kasvintuotannon tietokanta

Tarkoituksena on muodostaa kasvintuotannon perustietokanta, johon myöhemmin tullaan liittämään mm. säähavainto– sekä maa-analyysi– ja tuotteiden analyysiaineistoja. Näistä koostuvasta tietokannasta voivat niin viljelijät, neuvojat, teollisuus kuin tavalliset kuluttajatkin etsiä tarvitsemiaan tietoja.

Lohkotietopankkiin tallennetaan kasvulohkokohtainen viljelymuistiinpanoaineisto, joka vastaa täydellistä lohkokirjanpitoa niin suoritettujen toimenpiteiden kuin havaintojenkin osalta. Jos käytössä on esim. Wisun tukien laskenta, otetaan mukaan myös kasvintuotannon talous. Tästä tarvitaan tällöin niin muuttuvien kuin kiinteidenkin kustannusten laskelmat kustannuspaikat huomioiden. Tietoja lähettävä tila kirjataan viiteryhmään, jolloin tietoja voidaan verrata muihin vastaaviin tiloihin.

Tietoja lähetettäessä niiden täydellisyys on ensin tarkistettava, sillä puutteellisia tietoja ei Lohkotietopankkiin voida hyväksyä tiedon eheyden säilymisen varmistamiseksi.



Internet-osoite

http://www.maaseutukeskus.fi/lohkot/index.html

Tiedot lähettäjän luvalla

Lohkopankkiin lähetetyt tiedot ovat lähettäjän omaisuutta, ja hän myös määrittelee käyttöoikeuksien rajat muille tietopankkia käyttäville. Julkisina raportteina tulee olemaan erilaista tilastotietoa niin kuluttajille, sidosryhmille kuin viljelijälle itselleenkin.

Yksittäisen tilan tietosuojan vuoksi laskelmissa on vähintään viiden eri tilan kasvulohkoilta lasketut tunnusluvut, joka tarvitaan jo tilastollisen merkitsevyyden takaamiseksi. Tämän lisäksi ovat rajoitetut raportit, joilla esimerkiksi tietoja lähettänyt tila voi verrata omaa tuotantoaan muihin vastaaviin tiloihin. Tämän lisäksi mm. tietyn ryhmän, esim. sadontarkkailuun kuuluvien tilojen vertailu. Rajoitettujen raporttien tarkastelemiseksi vaaditaan käyttäjätunnus sekä salasana, jotka sisäänajovaiheessa ovat tietoja lähettäneille maksuttomia.

Alkuvaiheessa Wisun aineistoa

Ensimmäisessä vaiheessa Lohkotietopankkiin on voinut lähettää ainoastaan Wisun tietokantamuodossa olevaa aineistoa. Tämä tulee laajenemaan niin, että tulevaisuudessa tietoja voidaan lähettää muidenkin ohjelmien vakioiduissa tietokantamuodoissa sekä julkisessa XML–tiedostomuodossa.

Lohkotietopankkiin aineistoaan haluavan on ensin tehtävä tiedon käyttösopimus Maaseutukeskusten liiton kanssa josta saa myös tarkemmat tiedot tietojen lähettämisestä. Tuotantokäytössä Lohkotietopankin on tarkoitus olla vuoden 2003 aikana.