SUOMEN BIOKIERTO & BIOKAASU RY

# Kirjallinen lausunto ennakkovaikuttamiseen EU:n maaperän terveyslaista E 128/2022 vp

Suomen Biokierto ja Biokaasu ry, SBB, haluaa tuoda tietoonne kirjallisen asiantuntijalausuntomme.

Euroopan komission vuonna 2023 annettavat maaperän terveyttä koskeva säädösehdotus sekä ehdotus integroidusta ravinnehuollon toimintasuunnitelmasta ovat hyvin linjassa aikaisempien EU:n aloitteiden kanssa. Pellolta pöytään strategia, Biodiversiteettistrategia sekä yhteinen maatalouspolitiikka (CAP) tunnistavat myös kierrätyslannoitteiden roolin parantaa maaperän kasvukuntoa, pienentää lannoituksen ilmastovaikutusta ja parantaa luonnon monimuotoisuutta. SBB pitää tärkeänä, että Suomi on aktiivinen ennakkovaikuttamisessa maaperän terveys -säädöksen osalta.

Haluamme tuoda tietoon seuraavat asiat orgaanisten ja kierrätyslannoitevalmisteiden osalta:

- Orgaanisilla ja kierrätyslannoitevalmisteilla on ravinteiden lisäksi monia maaperän terveyttä positiivisesti edistäviä vaikutuksia: Niiden käytöllä voidaan lisätä maan orgaanisen aineksen ja hiilen määrää, parantaa maaperän ravinnetilaa ja -tasapainoa, lisätä maaperän biologista laatua ja monimuotisuutta, vähentää maaperän tiivistymisriskiä sekä parantaa satotasoja. Juuri orgaanisen aineksen määrä on keskeinen maaperän kasvukunnon näkökulmasta. Eurooppalaiset pellot ovat ”väsyneinä” kovasta käyttöpaineesta ja liiallista mineraalilannoituksen käytöstä johtuen. Tästä syystä on tärkeää huomioida orgaanisten- ja kierrätyslannoitevalmisteiden potentiaali EU:n maaperän terveydentilan parantamisessa. Näiden osalta huomio tulee laittaa käytön kasvattamisen lisäksi myös siihen, että turvallisten ja laadukkaiden lannoitevalmisteiden tuotantoon satsataan. Käyttöön vaikutetaan mm. CAP:lla (hyviä esimerkkejä ovat ympäristökorvausjärjestelmä ja fosforinkäytön asetus) ja esimerkiksi verotusratkaisuilla, tuotantoon puolestaan mm. lannoite- ja jätesäädöksillä sekä erilaisilla investointi- ja kehittämistuilla. SBB pitää tärkeänä, että Suomi edistää orgaanisten ja kierrätyslannoitteiden tuotantoa ja käyttöä laajalla spektrillä Suomessa ja EU:ssa. Vuoden 2023 aikana komission on määrä antaa asetusehdotus EU:n kestävästä elintarvikejärjestelmästä sekä integroidusta ravinnehuollon toimintasuunnitelmasta. Kansallisella tasolla työn alla on parhaillaan lannoitelainsäädännön uudistus, jossa erityisen

ajankohtaisia ovat lannoitevalmisteita koskeva laatuvaatimukset. Tähän kytkeytyy myös ei kansallinen Ei enää jätettä lainsäädäntö, jossa olisi tärkeä huomioida ravinteiden kierrätyksen erityispiirteet.

- Suomen Biokierto ja Biokaasu ry pitää tärkeänä ja perusteltuna, että maaperän moninaisuus ja alueellinen vaihtelu on huomioitu selkeästi Suomen kannassa.

- SBB pitää tärkeänä Suomen kantaa, että kynnysarvot terveelle maaperälle tulee saada määrittää kansallisesti, jotta maaperän moninaisuus voidaan huomioida paremmin. Liian tiukat oikeudellisesti sitovat kynnysarvot voivat hankaloittaa orgaanisten ja kierrätyslannoitevalmisteiden käyttöä etenkin mailla, joissa luontaiset tietyn alkuaineen pitoisuudet ovat korkeita. Kynnysarvoja asettaessa olisikin tärkeää huomioida kynnysarvojen todelliset vaikutukset ekosysteemiin, ja huomioida ne maanparannushyödyt, joilla orgaaniset ja kierrätyslannoitevalmisteet voivat edistää maaperän terveyttä.

- Maaperätutkimus antaa tärkeää tietoa maan terveydentilasta, ja siihen tulee panostaa, jotta maaperän tilan muutoksista saadaan lisää tietoa esim. monimuotoisuuden ja eri toimien päästövähennysvaikutusten osalta. Suomen Biokierto ja Biokaasu ry haluaa tuoda esille, että maaperän tilan seuranta tulee jaksottaa riittävän pitkälle tarkastelujaksolle, koska maaperässä tapahtuvat muutokset ovat hitaita.

**Lisätiedot:**

Nelli Pitkänen, Ravinnekierrätyksen asiantuntija, Suomen Biokierto ja Biokaasu ry, Eteläranta 10, 00131 Helsinki Finland, +358 400 976 053 | nelli.pitkanen@biokierto.fi