Lausunto hallituksen esitykseen eduskunnalle laiksi ympäristönsuojelulain muuttamisesta ja siihen liittyviksi laeiksi

Anna Virolainen-Hynnä

Toiminnanjohtaja, Suomen Biokierto ja Biokaasu ry

Eteläranta 10, 00131 Helsinki, Finland +358 400 987 805 | anna.virolainen-hynna@biokierto.fi

SUOMEN BIOKIERTO & BIOKAASU RY

Ratkaisuehdotuksemme: rekisteröintimenettely alle 20 000 t/a maatalouden sivuvirtoja käsitteleville biokaasulaitoksille

Esitämme, että maatilojen lantaa ja muita maatalouden sivuvirtoja käsittelevät biokaasulaitokset menisivät rekisteröintimenettelyyn ehdotetun yleisen ilmoitusmenettelyn sijaan.

Laki rekisteröinnistä ja siihen liittyvä valtioneuvoston asetus tulee valmistella samaan aikaan, jotta lain tosiasialliset vaikutukset tiedetään sitä säädettäessä. Toiminnanharjoittajia on hyvä konsultoida asetuksen laadinnan yhteydessä.

Ei rajata syötteitä hallituksen esityksen mukaisesti ainoastaan tilan omaan lantaan ja sivuvirtoihin sekä tilan ulkopuolisille maa- ja metsätaloudessa syntyneille haitattomien luonnonaineksesta koostuville jätteille, vaan mahdollistettaisiin myös muiden tilojen lantojen käsittely. Maatilojen biokaasulaitosten rekisteröintimenettelyä koskevaan asetukseen täsmennetään tarkemmat määräykset toimintaohjeen laatimisesta eläintautiriskin välttämiseksi ja minimoimiseksi tilanteessa, jossa lantaa tulee usealta tilalta.

Perustelut:

- Tämä sujuvoittaisi, nopeuttaisi ja alentaisi maatilojen biokaasulaitosten ennakollista hyväksymismenettelyn viranomaismaksuja ilman, että se lisäisi ympäristönsuojelullista riskiä. Päinvastoin em. sujuvoittamisella lisättäisiin mahdollisuuksia vähentää ympäristövaikutuksia.
- Nykytasoiset eläinsuojien vaatimukset eivät huomioi lannan ja maatalouden sivuvirtojen biokaasulaitoskäsittelyn tuomia mahdollisuuksia ja etuja. Biokaasulaitoksen perustaminen vähentää hajuhaittoja verrattuna eläinsuojan lannankäsittelyn nykytilaan. Eläinsuojien vaatimuksissa hajuhaittojen minimointi ja tästä johdetut etäisyysvaatimukset ovat ylimitoitettuja tilanteissa, joissa sivuvirrat käsitellään biokaasulaitoksessa. Jo nyt on mahdollista rakentaa ympäristölupaperusteinen maatalouden biokaasulaitos lähelle naapuria, mutta eläinsuojan ilmoitusmenettely määrittää etäisyysvaatimuksen satojen metrien päähän.
- Useiden tilojen lantojen yhteiskäsittely on perusteltavissa ravinteiden kierrätyksen tehostamisella, mikä omalta osaltaan parantaa paikallisella tasolla ravinteiden kierron optimointia ja hallintaa.

Mikä on maatalouden biokaasulaitos ja mitä sen YSL mukainen luvitus maksaa ja kestää?

Bull Team Oy:n maatila Toholammilla, eläinmäärä vastaa 360 lypsylehmää. Lähimmät lietealtaat alle 100 m naapureista. Biokaasulaitoksella saa tuoda ulkopuolelta lantaa. Kukaan naapuri ei ole maininnut hajusta. Tilanne laillinen.
Jos eläinmäärää vähennettäisiin 80 lehmällä, niin etäisyyden naapureihin tulisi olla 500 m, koska VnA 138/2019 eli ilmoituksenvaraisten eläinsuojien ympäristönsuojeluasetus niin säätää! Biokaasulaitos vähentää maatilojen hajuja, mutta HE 189/2024 ei huomio sitä mitenkään.



Kuva: Demeca Oy



Betonituotetehdas Betset Oy yli 14 ha
YSL mukainen maksu 1200 €
YSL mukainen kesto 1-60 vrk
(**rekisteröinti**)



Lämpölaitos Sallan Aluelämpö Oy 16 MW (rekisteröintiraja 50 MW)
YSL mukainen maksu 1000 €
YSL mukainen kesto 1-30 vrk



Maatalouden biokaasulaitos, Ojasaaren Biokaasu Oy, syötemäärä 20 000 – 34 000 tonnia/v (**AVI ympäristölupa**)
YSL mukainen maksu 19 200 €
YSL mukainen kesto 5-12 kk



Maatilan biokaasulaitos, Keskitalon Tila Oy, syötemäärä 10 000 tonnia/v ((**kunta ympäristölupa)**
YSL mukainen maksu 1400 - 4000 €
YSL mukainen kesto 3-10 kk

Kuvien lähteet: Maanmittauslaitos, Airbus, CNES / Airbus, Landsat / Copernicus, Maxar Technologies