Heidi Lettojärvi
265.9.2018

Eduskunnan ympäristövaliokunnalle

Viite:

Asiantuntijakuuleminen, HE 95/2018 vp hallituksen esitys laeiksi ympäristönsuojelulain ja eläimistä saatavista sivutuotteista annetun lain muuttamisesta

Hallituksen esitys liittyen hevosenlannan polttoa koskevan EU-asetuksen täytäntöönpanoon

Energiateollisuus ry (ET) kiittää lausuntopyynnöstä.

Yleisesti voidaan todeta, että ***hevosenlanta on teknisesti haastava polttoaine***. Lannan poltto muissa kuin erityisesti jätteen- tai lannanpolttoon tarkoitetuissa kattiloissa voi tuoda mukanaan kattilan likaantumiseen ja korroosioon liittyvä ongelmia. Näin erityisesti, jos lannan osuus käytettävässä polttoaineseoksessa on suuri.

EU:n sivutuotelainsäädännön vaatimusten johdosta ***lannan polton vaatimukset tulevat edelleen olemaan tiukat***. Polttolämpötilaa, savukaasujen viipymää ja lisäpoltinta koskevat vaatimukset vastaavat jätteenpolton vaatimuksia. Näitä vaatimuksia ei ole suurissakaan polttolaitoksissa, jotka polttavat muita kuin jätteeksi katsottavia polttoaineita. Myös savukaasupäästörajat ja tarkkailuvaatimukset ovat edelleen vaativat. Esitetyt muutokset koskevat ≤ 50 MW:n polttolaitoksia ja eivät siten suuria polttolaitoksia, joissa teknisten vaatimusten noudattaminen olisi lähtökohtaisesti helpompaa. ET:n näkemyksen mukaan ***vaatimukset voivat edelleen rajoittaa lannan energiakäyttöä juuri pienimmissä polttolaitoksissa***, joita lakimuutokset koskevat.

Polttoaineen vaativuus sekä edelleen tiukat vaatimukset huomioiden ***ET ei näe riskiä siinä, että esitetyt lakimuutokset ohjaisivat lantaa merkittävästi pois lannoite- tai biokaasukäytöstä*** jätteiden hyötykäytön etusijajärjestyksen vastaisesti.

Lannan poltto on perusteltua tilanteessa, joissa lannan hyötykäyttö energiantuotannossa on teknisesti ja taloudellisesti järkevää muihin vaihtoehtoihin nähden. ***ET pitää ehdotettuja lakimuutoksia tarpeellisina ja perusteltuina***. Erityisesti ET pitää hyvänä muutosten tavoitetta helpottaa lannan energiahyötykäyttöä EU-lainsäädännön sallimissa puitteissa. Energiahyötykäytön helpottumiseksi tärkeitä ovat sekä tekniset joustot että sujuvat viranomaisprosessit, joihin esityksellä pyritään.

ET:llä ei ole muutosehdotuksia hallituksen esitykseen. Ympäristöministeriö on lakimuutosten valmistelussa huomioinut ET:n näkökulmat.

Ystävällisin terveisin
ENERGIATEOLLISUUS RY

Energiateollisuus ry
Eteläranta 10, 00130 Helsinki
www.energia.fi