

9.5.2018 HT

Ympäristöministeriö  
Maa- ja metsätalousministeriö

Asia: YM10/400/2018

## Lausunto hallituksen esityksestä eduskunnalle laeiksi ympäristön- suojelulain ja eläimistä saatavista sivutuotteista annetun lain muuttamisesta

Bioenergia ry kiittää pyynnöstä lausua kyseessä olevista lakimuutoksista koskien tuotantoeläinten, erityisesti hevosen, lannan energiäkäyttöä.

Hyödyntäminen energiaksi on yksi tapa hyödyntää lantaa siellä, missä käyttö energi-  
antuotantoon on järkevää. Nyt käsillä oleva lainsäädäntö mahdollistaa lannan polton  
heikentämättä mahdollisuuksia lannan muuhun hyötykäyttöön. Lannan hyötykäytön  
mahdollisuudet vaihtelevat alueittain riippuen myös siitä, mikä tai mitkä kuivikkeet  
hevostilalle tai -tallille parhaiten kulloinkin soveltuvat. Lannan polton mahdollistami-  
nen tarjoaa mahdollisuuden vähentää lannan huonoimpia käyttötapoja; kaatopaikalle  
toimittamista tai pitkäaikaista patterointia ja sen aiheuttamia valumia.

Komission asetuksen 2017/1262 kansallista toimeenpanoa voidaan pitää kokonaisuus-  
dessaan onnistuneena. Kohtalaisen tiukat vaatimukset ja päästöraja-arvot varmistavat sen, että lantaa poltetaan suunnitelmallisesti ja ympäristövaikutukset huomioon ottaen.

Eläintauti- ja ympäristöviranomaisten tehtävien ja toimivaltuuksien selkeyttäminen on hyvä asia. Esitämme kuitenkin täsmennystä sanamuotoihin viranomaisavusta alla.

Pidämme kannatettavana, että hallitus on hyödyntämässä siirtymäajan poikkeukset. Näin saadaan tarvittava lisäaika laitevalmistajille kehittää erityisesti alle 5 MW kokoluokkaan kustannustehokkaita ratkaisuja. Kannatamme, että alle 50 MW laitoksissa ei Suomessa noudateta tapauskohtaista viranomaisarkintaa näiden poikkeusten osalta.

Alle 1 MW laitoksia ei taustaselvityksen mukaan perustettaisi monia, sillä kustannustehokkuus on haasteellinen päästömittauksien ja vaadittavien lisäinvestointien takia. Tärkeää on, että kannattavuutta ei enää heikennetä viranomaismaksujen kautta, vaan kunnaneläinlääkäriin ja ympäristöviranomaisen avun kustannukset lankeavat

julkiselle taholle. Laitosten oletettavan pieni lukumäärä myös puoltaa tätä linjaa.

### Esitettävät muutokset koskien ympäristönsuojelulakiin tehtäviä muutoksia

Bioenergia ry esittää, että YSL 221e ja 221 f pykälissä käytetyt termit ”pyydettyä” tulisi vaihtaa velvoittaviksi, esimerkiksi poistamalla ”pyydettyä”). Näin lakitekstit olisivat myös yhteneväisiä Eläimistä saatavien sivutuotteista annetun lain 517/2015 35a§ kanssa.

Vaihtoehtoisesti tulisi tarkemmin määritellä, että myös toiminnanharjoittaja voi tarvittaessa pyytää ympäristönsuojeluviranomaisen asiantuntija-apua energiantuotantoon liittyvissä asioissa ja ympäristönsuojeluviranomainen olisi päättävä taho näissä, vaikka valvova viranomainen olisi sivutuotevalvonnasta vastaava toimivaltainen viranomainen.

### Tulkintaohjeistus toiminnanharjoittajille ja viranomaisille tarpeen

Lainsäädännön valmistuttua on tarve tuottaa selkeä ohjeistus. Lainsäädäntö ja sen taustalla olevat EU asetukset ja viittaukset standardeihin liittyen mm. omavalvontaan ovat monimutkaisia ja niiden tulkinta on vaikeaa - varsinkin pienemmille toimijoille, joille lannanpolttoa ollaan nyt osin mahdollistamassa. Ohjeistus toimisi parhaimmillaan myös tulkintaohjeena kunnaneläinlääkäreille, joille lannanpoltto on ennestään vierasta. Bioenergia ry on valmis osallistumaan ohjeistuksen valmisteluun.

Ohjeistuksessa tulisi tuoda esiin muun muassa seuraavat seikat:

- lisäpolttimen voidaan katsoa toimivan millä tahansa lainsäädännön muuten sallimalla polttoaineella, kunhan se auttaa ylläpitämään tai saavuttamaan riittävän lämpötilan ja viipymän
- miten määritellään toiminnassa olleet laitokset, joilla on 6 vuoden siirtymäaika (YSL § 221 d)?
- mitä vaihtoehtoja on SO<sub>2</sub> mittauksille, jonka EU-asetuksen liite III V B 4 b mahdollistaa.
- lannan paahtamisessa (reaktorissa, lähes hapettomassa tilassa) syntyvän tuotekaasun polttaminen ei ole sivutuoteasetuksen mukaista polttamista

Lisätietoja lausunnosta antaa toimialapäällikkö Hannes Tuohiniitty puh. 040 1948628

Kunnioitavasti,

Harri Laurikka  
toimitusjohtaja

