Metener Oy
Biokaasuteknologiaa

ASIANTUNTIJALAUSUNTO

20.11.2017
Erkki Kalmari
Juha Luostarinen

Eduskunnan maa- ja metsätalousvaliokunta

Lausunto HE 175/2017 vp Hallituksen esityksestä eduskunnalle laeiksi uusiutuvilla energialähteillä tuotetun sähkön tuotantotuesta annetun lain ja tuulivoiman kompensaatioalueista annetun lain 6 §:n muuttamisesta

Näkemyksemme mukaan sähkön tuotantotuen muuttaminen markkinaehtoiseen suuntaan on oikeansuuntaista kehitystä. Nyt esitetty laki on kuitenkin muutamilta osin ongelmallinen.

1. Esityksessä ei huomioida eri teknologioiden ulkoisvaikutuksia päästötavoitteisiin. Erityisesti biokaasuteknologian vaikutuksia jätteen käsittelyn kasvihuonekaasuvähennyksiin ja ravinnekierrätyksen tehostumisen vaikutus energiaintensiivisten keinolannoitteiden tarpeeseen ei tule huomioiduksi.

2. Esityksessä ei huomioida tarpeeksi sähkön hinnan ja kysynnän lyhyen aikavälin vaihtelua. Lisäksi sähköntuotannon päästövähenemä on voimakkaasti riippuvainen näistä tekijöistä; kun sähkö on hinta-alueella edullista, sitä tuotetaan vähäpäästöisillä ydin-, tuuli- ja vesivoimalla, kun sähkön hinta nousee, tuotantoon otetaan fossiilista hiili- ja kaasuvoimaa.

Edellä mainituista syistä näkemyksemme on, että kilpailutusta ei ole syytä tehdä yhtenä teknologianeutraalina pakettina, vaan Yleisperustelujen kohdassa ”2.2. Kansainvälinen kehitys sekä ulkomaiden ja EU:n lainsäädäntö” kuvattuina koreina, jotka huomioivat eri teknologioiden erityispiirteet. Lisäksi tarjottavat korit voisivat olla aikasidonnaisia, tuetun tuotannon ajoittuessa esim. kausisähkötariffin mukaisiin aikoihin. Lain tarkoituksena tulisi ensisijaisesti olla tehokas hiilipäästöjen vähentäminen eikä sähköntuotannon tukeminen.

Hyvänä pidämme sitä, että Energiatuki säilyisi nykyisenkaltaisena tukimuotona hankkeille, jotka eivät sovellu tuettavaksi sähkön tuotantotuella.

Metener Oy



Erkki Kalmari, toimitusjohtaja