

7.1.2019

Asiantuntijalausunto eduskunnan maa- ja metsätalousvaliokunnalle: E 99/2018 vp Valtioneuvoston selvitys, Komission tiedonanto EU:n biotalousstrategian päivityksestä

Suomen Biokaasuyhdistys ry kiittää mahdollisuudesta toimittaa asiantuntijalausunto valtioneuvoston selvitykseen Komission tiedonannosta EU:n biotalousstrategian päivityksestä. Euroopan komissio esitteli 11. 10.2018 päivitetyn strategian ja toimintasuunnitelman Euroopan yhteiskuntaa, ympäristöä ja taloutta palvelevan kestävä ja kiertotalouden keinoja hyödyntävän biotalouden kehittämiseksi.

Suomen Biokaasuyhdistys ry:n mielestä Suomen kanta on kannatettava. Siinä tuodaan onnistuneesti esille Suomen erityispiirteet. Suomen kannassa tuodaan esille useita eri asioita myös kattavammin kuin komission tiedonannossa. Alapuolella on esitetty Suomen Biokaasuyhdistys ry:n arvio EU:n biotalousstrategiasta.

Kommentit Komission tiedonantoon biotalousstrategian päivityksestä

Päivitetyllä biotalousstrategialla komissio pyrkii antamaan uutta pontta työllisyydelle, kasvulle ja investoinneille EU:ssa. Päivitetty strategia on Suomen Biokaasuyhdistys ry:n näkemyksen mukaan varsin onnistunut ja kattaa tasapainoisesti maatalouden, metsätalouden sekä jätepohjaiset biomassat. Biotalousstrategian päivitystyössä on huomioitu hyvin politiikkakoherenssi ja sen tärkeys eri poliitikkojen välillä.

Päivitystyössä on myös onnistuttu huomioimaan tapahtunut kehitys keskeisimmässä biotalouteen linkittyvissä politiikkaosa-alueissa, joista seuraavaksi muutama esimerkki. Vuoden 2012 jälkeen EU:n jätepolitiikkaa on uudistettu radikaalisti. Kiertotalousajattelun myötä ollaan entistä enemmän alettu kiinnittämään huomiota kierrätykseen ja viimeisten vuosien aikana on alettu kiinnittämään huomioita myös uusioainesmarkkinoiden kehittämisen tärkeyteen. Merten muoviroskaongelma puolestaan on johtanut toimenpiteisiin, joilla pyritään vähentämään muovin kielteisiä ympäristövaikutuksia. Biopohjaiset materiaalit ovat yksi ratkaisu muovihaasteen ratkaisemiseen edellyttäen, että kehitetyt ratkaisut ovat myös käytännössä kestäviä ja ympäristölle vähemmän haitallisia. Pariisin ilmastoneuvottelut vuonna 2015 ovat nostaneet energia- ja ilmastopolitiikan osaksi yleistä teollisuus- ja kilpailukykyäpolitiikkaa. Ilmasto- ja energia-asiat ovat kattavasti huomioituina myös päivitettyssä biotalousstrategiassa. Seuraavat vuodet tulevat olemaan näytönpaikka EU-tasolla ja kansallisella tasolla, kun muun muassa päivitetty jätedirektiivit, EU-lannoitetuoteasetus, RED II ja EU:n maatalouspolitiikka tullaan laittamaan kansallisella tasolla täytäntöön. Nämä ovat merkittäviä toimia, joiden avulla tullaan ottamaan merkittäviä harppauksia kohti hiilineutraalia kiertotaloutta. EU-tasolla em. päivitystyöt on saatu maaliin suhteellisen onnistuneesti, lopullinen onnistuminen määreytyy kuitenkin toimeenpanon myötä.

Päivitettyssä biotalousstrategiassa keskitytään kolmeen kokonaisuuteen, jotka ovat: *1. Biopohjaisten alojen kasvattaminen ja vahvistaminen; 2. Biotalousien nopea käyttöönotto kaikkialla Euroopassa; ja 3. Ekosysteemin suojelu ja biotalouden ekologisten rajoitusten ymmärtäminen.* Suomen Biokaasuyhdistys ry:n näkemyksen mukaan painotukset ovat oikeita ja vievät biotaloutta seuraavalle

7.1.2019

tasolle. Painotukset tukevat myös biokaasun läpimurron synnyttämistä. Myös esitetyt toimenpiteet ovat pääosin tarkoituksenmukaisia, mutta meillä on kuitenkin muutamia kehitysehdotuksia.

Biopohjaisten alojen kasvattaminen ja vahvistaminen on ensiarvoisen tärkeää. Päivitetty strategia korostaa entistä enemmän investointien merkitystä ja investointiympäristön ennustettavuuden tärkeyttä, mikä on erittäin tervetullutta ja tarpeen uuden liiketoiminnan kehittämiseksi. **EU-tasolla on nyt hyvin varmistettu rahoituspuitteet biotalouden t&k-toimintoihin ja investointeihin. Toivomme, että kansallisella tasolla toteutetaan tarvittavat toimenpiteet, jotta EU-rahaa kanavoituu myös Suomeen ja suomalaisille toimijoille. Tässä työssä voimme olla omalta osaltamme mukana. Jatkossa kansallisella tasolla tulisi myös varmistaa, että julkinen tuki ohjattaisiin suoraan toimiin, jotka synnyttävät aidosti liiketoimintaa ja investointeja.**

Biotalouksien nopea käyttöönotto kaikkialla Euroopassa -osion alla tuodaan esille aluetason merkitys, mitä kannatamme myös lämpimästi. Tiedonannossa nostetaan esille, että etenkin Keski- ja Itä-Euroopan jäsenvaltioissa ja alueilla on suuria biomassaan ja jätteeseen liittyviä käyttämättömiä mahdollisuuksia. **Haluamme tässä yhteydessä tuoda esille, että myös Suomessa on paljon hyödyntämätöntä biomassapotentiaalia erityisesti maatalouden sivuvirroissa. Näin ollen myös Suomi hyötyisi kansallisesta ja alueellisista toiminta- ja toteutussuunnitelmista, joilla voitaisiin tehokkaasti ohjata Suomea YK:n kestävän kehityksen periaatteiden edelläkävijämaaksi, joka on ratkaissut biomassojen käytön ympäristön ja talouden näkökulmasta kestävällä tavalla alueelliset mahdollisuudet huomioon ottaen. Näin voidaan myös edesauttaa esimerkiksi seuraavien tavoitteiden saavuttamista: Kestävän kehityksen toimintasuunnitelman ”Hiili-neutraali ja ravinneviisas Suomi” -osa-alue; Suomesta ravinteiden kierrätyksen mallimaa; Ravinneneutraali kunta sekä Saaristomeren hyvän tilan saavuttaminen vuoteen 2020 mennessä.**

Ekosysteemin suojelu ja biotalouden ekologisten rajoitusten ymmärtäminen -kokonaisuus on myös erittäin oleellinen. Toimenpiteissä korostuu datan hyödyntämisen merkitys. Tämä on mielestämme hyvä asia, sillä toimenpiteiden vaikuttavuuden mittaaminen on ensiarvoisen tärkeää poliittisessa päätöksenteossa ja tasapuolisessa arvioinnissa. On ehdottoman tärkeää, että myös kuluttajien käyttäytymistä ohjataan todennettuihin tosiasioihin perustuen, eikä mielikuville. **Tähän osioon liittyen ehdotamme kuitenkin lisätoimenpiteitä, joilla voitaisiin viedä kokonaiskestävyysperiaate läpileikkaavaksi teemaksi myös muihin politiikkoihin ja päätöksentekoon. Kokonaistarkastelu on ehdottomasti biotalousstrategian vahvuus, sillä siinä tarkastellaan kestävyyttä kattavasti ottaen huomioon sosiaaliset, taloudelliset ja ympäristölliset vaikutukset. Tämäntyyppisellä kokonaistarkastelulla voidaan aidosti päästä ratkaisuihin, jotka ovat kokonaisuudessaan kestäviä. Jatkossa kokonaistarkastelu tulee entistä tärkeämmäksi kaikilla päätöksenteon osa-alueilla.**

Lisätiedot

Anna Virolainen-Hynnä
Toiminnanjohtaja | Executive Director
Suomen Biokaasuyhdistys ry | Finnish Biogas Association
Eteläranta 10, 00131 Helsinki, Finland
+358 400 987 805 | anna.virolainen-hynna@biokaasuyhdistys.net
www.biokaasuyhdistys.net

7.1.2019

Suomen Biokaasuyhdistys ry

Suomen Biokaasuyhdistys ry on vuonna 1991 perustettu riippumaton, biokaasun tuotannon ja käytön edistämiseksi kiinnostuneiden henkilöiden ja yhteisöjen valtakunnallinen yhdistys. Yhdistyksen tarkoituksena on edistää erilaisten biokaasujen eli laajasti biometaanin tutkimusta, tuotekehitystä, tuotantoa, talteenottoa ja käyttöä sekä edesauttaa jäsentensä siihen liittyvää toimintaa. Suomen Biokaasuyhdistys on jäsenenä EBA:ssa (European Biogas Association) ja NGVA:ssa (The Natural & bio Gas Vehicle Association), jotka sijaitsevat Brysselissä.

Biokaasua ja kierrätysravinteita

Biokaasu on uusiutuva, vähäpäästöinen ja kotimainen energia, jota voidaan käyttää niin liikennekäytössä kuin lämmön ja sähkön tuotannossa. Biokaasutusprosessissa syntyy biokaasun ohella myös ravinteikasta mädätysjäännöstä, joka on sellaisenaan käytettävissä lannoitteena tai siitä voidaan jatkojalostaa kierrätysravinnetuotteita. Lannan ja maatalouden sivuvirtojen hyödyntämispotentiaalin lisäksi, tulevaisuudessa myös biojätteitä tullaan entistä laajemmin kierrättämään päivitetyn jätedirektiivin mukaisesti. Biokaasun tuotannolla voidaan omalta osaltaan estää vesistöjen rehevöitymistä, lisätä ravinteiden kierrätystä sekä laajemmin myötävaikuttaa kansallisten hiilineutraalisuus- ja kiertotaloustavoitteiden saavuttamiseen. Biokaasun tuotannon odotetaan kasvavan Suomessa seuraavien vuosien aikana.