Maa- ja metsätalousvaliokunta 30.04.2025

Asia: E 15/2025 vp Valtioneuvoston selvitys: Komission tiedonanto: Puhtaan teollisuuden ohjelma

Puhtaan teollisuuden ohjelma

Bioenergia ry kiittää mahdollisuudesta lausua asiassa.

Yleiset kommentit

Pidämme valtioneuvoston kantaa yleisesti hyvin valmisteltuna ja muotoiltuna. Seuraavassa muutamia nostoja yhdistyksen näkökulmasta.

EU:n energiajärjestelmä perustui vielä vuonna 2022 lähes 70-prosenttisesti fossiiliseen energiaan. Painotamme, että **nyt käynnistyvän puhtaan teollisuuden ohjelman tulee olla teknologianeutraali, ja se tarkoittaa myös kestävää bioenergiaa**. Yhdistys ei pidä hyvänä erinäisten listojen laatimista "oikeista" teknologioista tai ratkaisuista, joilla keskipitkän ja pitkän aikavälin tavoitteet tulee saavuttaa. **Emme voi vielä täysin tietää, mitkä ratkaisut ovat parhaita vuosien päästä** ja kyseisten ratkaisujen tulisi tarkentua markkinaehtoisesti, eikä poliittisilla päätöksillä. TKI-tukia on syytä olla edelleen laajasti tarjolla.

Pidämme hyvänä, että valtioneuvoston kannassa on nostettu johtotähdeksi eurooppalaisen teollisuuden kilpailukyvyn vahvistaminen.

Bioenergia ry pitää valtioneuvoston kannan muotoilua biotalousstrategiasta hyvänä. Bioenergia on Euroopassa 95-prosenttisesti kotimaista[1], mikä on epävarmassa ja blokkiutuvassa maailmassa vahvuus. **Nykyisessä epävarmassa turvallisuustilanteessa bioenergia tarjoaa omavaraisuutta ja tukee energian toimitus- ja huoltovarmuutta, joka on EU:n sääntelyssä asetettu biomassan kaskadikäyttöä korkeammaksi prioriteetiksi.**

[1] Bioenergian kotimaisuusaste EU:ssa oli 95 % vuonna 2022, kun fossiilisista energianlähteistä luku oli 55 % (kivihiili), 10 % (kaasu) ja 4 % (öljy). Lähde: Bioenergy Europe Statistical Report 2024.

Bioenergia ry painottaa, että **bioenergiateknologioissa eurooppalaisten ja suomalaisten toimittajien asema markkinoilla on vahva.** Kilpailukyvyn ja strategisen autonomian näkökulmasta tästä on syytä pitää kiinni ja tilanne mahdollistaa myös vahvan eurooppalaisen hiilikädenjäljen, kun maailmassa modernin bioenergiateknologian hyödyntäminen lisääntyy. Tämä edellyttää kuitenkin sitä, ettei käyttöönotettavalla uudella hiilirajamekanismilla ajeta eurooppalaista valmistusta EU:n rajojen ulkopuolelle.

Biotalousstrategiassa, teollisuuden päästövähennysten kiihdyttämisessä (Industrial Decarbonisation Accelerator), kiertotaloudessa ja Euroopan mahdollisessa kilpailukykyrahastossa (European Competitiveness Fund) biotalouden kehittäminen, bioenergia ja hiilidioksidin talteenotto, hyödyntäminen ja varastointi (CCUS) sekä näihin liittyvän infrastruktuurin kehittäminen on pidettävä mukana. CCUS:iin liittyvien EU:n politiikkatoimien ja rahoituksen on otettava huomioon fossiilisen ja biogeenisen hiilidioksidin hallinnan erot järjestelmätasolla: biogeenisen hiilidioksidin varastointi pitkäikäisiin tuotteisiin, kuten biohiileen, tai geologisiin muodostumiin mahdollistaa hiilinegatiivisuuden. Bioenergia ry muistuttaa, että Pohjoismaissa biogeenisen hiilidioksidin suhteellinen osuus on korkea verrattuna muuhun Eurooppaan.

Edelläkävijämarkkinoiden luominen (vähähiilinen kaasujärjestelmä)

Bioenergia ry toteaa, että EU:n yhteistä hiilidioksidi-infrastruktuuria kehitettäessä tulee paremmin huomioida biogeenisen hiilidioksidin tarjoamat mahdollisuudet ja tarpeet, eikä rakentaa järjestelmää palvelemaan vain fossiilisia lähteitä. Tämän tulee näkyä myös EU-rahoituksen paremmassa ohjautumisessa hiilidioksidin kuljetusverkkojen kehittämiselle kestävien hiilidioksidilähteiden yhteyteen.

Bioenergia ry
Harri Laurikka
toimitusjohtaja

Lisätiedot: harri.laurikka@bioenergia.fi / 040 1630 465