

EU:n biotalousstrategian tulee tukea biopohjaisten tuotteiden markkinoiden kehittymistä ja kasvua sekä kestäviä hiilen kiertoja

EU:n päivitettävän biotalousstrategian tärkein tehtävä on tukea markkinoiden syntymistä biopohjaisille tuotteille. Näin luodaan osaltaan kestävää kasvua. Yritykset ovat tehneet jo pitkään innovaatioita ja kehitystä biopohjaisten tuotteiden parissa, mutta niille ei ole riittävästi kysyntää.

Yksi merkittävä este biopohjaisten materiaalien markkinoiden kasvulle on se, että fossiilisiin materiaaleihin perustuvat tuotteet ovat biopohjaisia tuotteita edullisempia, sillä niiden hinnassa ei vielä toistaiseksi näy niiden ympäristö- ja ilmastovaikutukset. Myös tuotantokustannukset ovat toistaiseksi biopohjaisilla tuotteilla usein korkeampia kuin fossiilisilla tuotteilla.

EU:n biotalousstrategia tulee yhteensovittaa sekä EU:ssa valmisteilla olevan Kiertotalousaloitteen (Circular Economy Act) kanssa että EU:n Teollisen hiilenhallinnan strategian kanssa (Industrial Carbon Management Strategy). Näin varmistetaan, että biotalousstrategia tukee maksimaalisesti kestävien hiilen kiertojen syntymistä.

Kemianteollisuuden näkemykset:

- Kemianteollisuus on keskeinen sektori tulevan biotalousstrategian toteuttamiselle, ilmastotavoitteisiin pääsemiselle, kilpailukyvyn parantamiselle sekä EU:n raaka-aineomavaraisuudelle. Erilaiset biopohjaiset ratkaisut ovat tarpeen kiertotalouden ja hiilidioksidin talteenoton ja hyödyntämisen lisäksi.
- Komission tulisi asettaa biotalousstrategiassaan tavoite biopohjaisen hiilen käytölle, samaan tapaan kuin on jo aiemmin asetettu tavoitteita kierrätysmateriaalien käytölle. Taso voisi olla esimerkiksi 5 % vuonna 2030.
- Biotalousstrategiassa tulee tukea myös biomassan mahdollisimman korkean jalostusarvon käyttöä sekä erilaisten sivuvirtojen tehokasta hyödyntämistä.
- Komission tulisi laatia tiekartta biopohjaisten tuotteiden markkinoiden luomiselle erityisesti kemikaalien ja muovien raaka-aineena. Vaikutusten arvioinnissa tulisi ottaa huomioon lainsäädäntöä laajemminkin, kuten ESPR, PPWR ja ETS.
- Eurooppalaisia kestävästi tuotetun biomassan arvoketjuja tulisi vahvistaa ja tehdä EU:sta "sustainable carbon superpower". Tätä tavoitetta tukemaan tulisi luoda ns. European Sustainable Carbon Policy Package eli kokonainen säädöspaketti kestävä hiilen kierrolle.

Aikataulu

EU:n biotalousstrategian päivityksen on tarkoitus valmistua vuoden 2025 loppuun mennessä. Se annetaan komission tiedonantona.

Lisätietoja

Pia Vilenius

Johtava asiantuntija, bio- ja kiertotalous

puh. +358404136340