

Kaasupaketti

Tästä on kyse

Komissio julkaisi 15.12.2021 niin kutsutun kaasupaketin, joka täydensi muita 2030 tavoitteiden päivityskokonaisuutta. Kaasupaketti sisältää seuraavat lakiesitykset:

- Kaasumarkkinadirektiivi
- Kaasumarkkina-asetus
- Metaaniasetus

Lisäksi paketin yhteydessä komissio julkaisi sustainable carbon cycles tiedonannon.

Kiteytetysti kaasupaketissa on kyse maakaasuun liittyvän lainsäädännön laajentamisesta koskemaan myös vetyä. Merkittävä osa lainsäädännöstä koskee nimensä mukaisesti kaasumarkkinoita, jäsenmaiden velvoitteita, verkkosääntöjä jne.

Vetyä käyttävän teollisuuden kannalta paketti sisältää kuitenkin myös tärkeän ”low carbon” määritelmän, sertifiointiavauksen vähähiiliselle vedylle, sekä vedyn laatuun liittyviä kohtia. Kaasupaketti täydentää osaltaan uusituvan energian direktiivin vetymääritelmiä.

Oleellista paketissa on myös lainsäädännön tuomat mahdolliset lisäkustannukset ja niiden jakautuminen.

Metaani ja vety ovat omia erillisiä tuotteita. Niille molemmille on käyttötarkoituksensa ja ne molemmat vaatinevat omat infransa. Kaasupaketti sisältää jäsenmaille kuitenkin myös veloitteen ottaa vastaan maakaasun seassa vetyä.

Kemianteollisuuden tavoite

Kemianteollisuus pyrkii varmistamaan, että Suomen ja EU:n lainsäädäntö eivät hidastaisi vetytalouden edistymistä ja että tarjolla on riittävästi TKI- ja investointirahaa, jotta vetytalous saadaan kunnolla käyntiin ja teknologiat kaupallisesti kilpailukykyisiksi. Lisäksi on vältettävä häiriöt ja lisäkustannukset nykyisille markkinaosapuolille.

Vähäpäästöisen vedyn määritelmän on tärkeä olla mahdollisimman selkeä, jotta investoinnit saadaan liikkeelle. Lisäksi ydinvoimalla tuotetun elektrolyyserivedyn tulee olla hyväksyttävää.

Kaasudirektiivi ei näyttäisi kuitenkaan antavan täysin selviä vastauksia vedyn määritelmille, vaan tarkempia määritelmiä on vieritetty komission delegeoituihin säädöksiin. Kemianteollisuuden mielestä olisi parempi, jos direktiiviin (tai asetukseen) pystyttäisiin tarkentamaan vähähiilisen vedyn määritelmä, sekä sertifiointiin liittyviä kohtia delegeoitujen säädösten sijaan.

Kaasuasetuksessa on vaatimus, että jäsenmaiden olisi otettava vastaan tuotavan maakaasun seassa vetyä. Kemianteollisuudesta komission alkuperäistä esitystä (5%) matalampi osuus näyttäisi järkevämmältä, jotteivat mahdolliset pitoisuusvaihtelut aiheuta ongelmia maakaasua

käyttävien yritysten prosessien toimintaan. Toistaiseksi on epäselvältä vaikuttaako mahdollinen sekoittaminen markkinoiden toimintaan ja tuoko vedyn lisääminen kustannusvaikutuksia kaasun käyttäjille.

Kemianteollisuus ry:n mielestä on tärkeää, että kaasun laatu voidaan taata yrityksille ja lisäkustannukset pystytään välttämään. Mikäli lainsäädännöllä kuitenkin aiheutetaan lisäkustannuksia, niin ne tulee jakaa oikeudenmukaisesti.

Tilanne ja aikataulu

Komissio julkaisi kaasupaketin vuoden 2021 lopussa, jota on seurannut jatkokäsittely neuvostossa ja parlamentissa vuosien 2022 ja 2023 aikana. Kolmikantaneuvottelut alkoivat kesällä 2023.

Vaikutamme Suomen kantaan, EU:n parlamenttiin ja komissioon, Ceficin kantaan, sekä vetyklusterin toimintaan ja kantoihin. Seuraamme muiden maiden kantoja.

Lisätiedot ja materiaalit:

[Komission esitys kaasupaketiksi.](#)