Ympäristövaliokunta
YmV@eduskunta.fi

Lausunnon aihe: EU:n kestävän rahoituksen taksonomia: Ilmastoa koskevaa delegoitua asetusta täydentävä delegoitu asetus koskien ydinenergia- ja maakaasutoimintoja
Viite: E 120/2021 vp, E 132/2021 vp

Energiateollisuus ry:n lausunto ilmastoa koskevaa delegoitua asetusta täydentävästä delegoidusta asetuksesta koskien ydinenergia- ja maakaasutoimintoja

Energiateollisuus ry (ET) kiittää lausuntopyynnöstä ja toteaa lausunnossaan seuraavaa:

Energiateollisuus on sitoutunut komission tavoitteeseen ilmastoneutraalista Euroopasta vuonna 2050 sekä Suomen tavoitteeseen saavuttaa ilmastoneutraali yhteiskunta vuoteen 2035 mennessä.

Yhdymme e-kirjeessä esitettyyn näkemykseen, ja kannatamme täydentävän delegoidun asetuksen hyväksymistä. Mielestämme on erittäin tärkeää, että Suomi kannattaa ja edistää täydentävän delegoidun säädöksen hyväksymistä.

Vaikka ydinenergian kriteereihin jäi epäselvyyksiä, on ydinenergian sisältyminen taksonomiaan merkittävä askel oikeaan suuntaan ja on hyvin tärkeää, että täydentävä delegoitu säädös pääsee astumaan voimaan. Komission esityksen torjuminen johtaisi todennäköisesti ydinenergian joutumiseen taksonomian ulkopuolelle. Taksonomian kestävyyskriteerejä päivitetään säännöllisesti, jolloin epäselvyydet voidaan tarvittaessa korjata.

Ydinenergian rakentaminen on pääomaintensiivistä ja rahoitusta uusitaan säännöllisesti. Rahoitusehdot vaikuttavat merkittävästi ydinenergian kilpailukykyyn. Taksonomian mukaisuus voi tulevaisuudessa kytkeytyä vahvasti rahoitusehtoihin ja -hintaan. Taksonomiasta voi myös olla tulossa aiempaa tärkeämpi työkalu rahoitussektorille, mikäli taksonomia kytketään esimerkiksi pankkien vakavaraisuusraportointiin. Näistä syistä on erittäin tärkeää, että ydinenergia on mukana taksonomiassa.

Ydinenergian sisältyminen taksonomiaan pohjautuu tieteeseen. Taksonomian valmistelussa ydinvoimalle asetettiin oma arviointiprosessinsa, joka sisälsi komission tutkimuskeskuksen (JRC) selvityksen, jossa päädyttiin ydinvoiman kannalta myönteiseen lopputulokseen. Raportissa todettiin, ettei ydinvoima ole muita taksonomiassa mukana olevia energian tuotantomuotoja haitallisempaa ihmisten terveydelle eikä ympäristölle. Selvityksen lopputuloksen havainnot tukivat ydinvoiman sisällyttämistä taksonomiaan. Selvityksen arvioi vielä kaksi erillistä työryhmää.

Suomi on käytetyn ydinpolttoaineen loppusijoituksen edelläkävijä. Suomessa on ratkaistu käytetyn ydinpolttoaineen loppusijoittamiseen liittyvä haaste ensimmäisenä maailmassa. Käytetty ydinpolttoaine loppusijoitetaan Posiva Oy:n toimesta Olkiluotoon. Käytetty polttoaine sijoitetaan peruskallioon noin 430 metrin syvyyteen, ja se eristetään elollisesta luonnosta moninkertaisilla turvallisuusratkaisuilla, joita sanotaan vapautumisesteiksi. Esteet pitävät huolen siitä, ettei käytetty ydinpolttoaine pääse missään olosuhteissa kosketuksiin elollisen luonnon tai ihmisten kanssa.

Energiateollisuus ry
Eteläranta 10, 00130 Helsinki
www.energia.fi

Lisätietoa:
Annina Alasaari
Asiantuntija
Energiateollisuus ry
puh: + 358 50 574 8233
email: annina.alasaari@energia.fi