



Työ- ja elinkeinoministeriö
Arbets- och näringsministeriet

Pöytäkirja
6.3.2025

EU:N NETTONOLLATEKNOLOGIOITA KOSKEVAN ASETUKSEN TOIMEENPANOJA TUKEVAN TYÖRYHMÄN 6. KOKOUS

Aika tiistai 4.3.2025 klo 13.00–14.10
Paikka Teams
Läsnä Jyrki Alkio/TEM, pj
Johanna Korpi, ympäristöministeriö
Katri Tervaspalo, opetus- ja kulttuuriministeriö
Kaisa Pirkola, maa- ja metsätalousministeriö
Timo Ritonummi, työ- ja elinkeinoministeriö
Oskari Räikkönen, työ- ja elinkeinoministeriö
Maija Palmu, työ- ja elinkeinoministeriö
Mika Honkanen, työ- ja elinkeinoministeriö (siht.)

1. Edellisen kokouksen pöytäkirjan hyväksyminen

Edellisen kokouksen pöytäkirja hyväksyttiin.

2. Palaute high-level meeting of the Net-Zero Europe Platform 19.2.2025

Puheenjohtaja kertoi kuulumiset platformin=foorumin kokouksesta. Nettonollan toimeenpano on lähtenyt hitaasti liikkeelle. Esim. yhtään strategista hanketta ei ole hyväksytty ja vain 14 on prosessissa. Toteutusta edistää maaliskuussa tulevat täytäntöönpanosäädökset. Lisäksi nettonollan julkisten hankintojen kriteerit ovat tulossa Q2/3 2025. Uusiutuvan energian huutokaupat tulevat voimaan 1.1. 2026. Puheenjohtaja totesi käytäväkeskusteluissa nousseen esiin pohjoismainen yhteistyö Ruotsin, Tanskan ja Norjan välillä. Seuraava kokous on ennen kesää.

Koska komissio pitää nettonollaa mallina uusille aloitteille, keskustelussa todettiin nettonollan kokemusten olevan tärkeitä. Foorumin alle tulevien neljän alaryhmän vetovastuut jaettiin ministeriöiden kesken. Nettonolla-akatemiaa vastaa OKM, strategisesta hankkeista/rahoituksesta TEM, markkinoille pääsystä TEM/TTM ja luvituksesta/nettonollakeskittymistä/testiympäristöstä YM + TEM.

Foorumin varajäseneksi päätettiin Maija Palmun tilalle vaihtaa Mika Honkanen.

3. Asetuksen toimeenpano Teema VI

Sihteeri esitteli nettonollan hallinnon (art. 38–40). Foorumi alatyöryhmineen on toimijoista tärkein. Alatyöryhmistä odotellaan komission jäsenesityspyyntöä. Toimielimistä on lisäksi perustamatta nettonollateollisuuden sääntelytaakan tieteellinen neuvoa-antava ryhmä ja SET-suunnitelman ohjausryhmä.

Rahoituksen koordinointi (art. 19) on aikataulusta myöhässä. Esimerkiksi asetuksen mukaan foorumin olisi pitänyt antaa jo 30.9.2024 suositus komissiolle riittävän rahoituksen varmistamiseksi. Maija Palmu esitteli CIDin (Clean Industrial Deal). Sen puitteissa tulisi vähähiiliselle teollisuudelle 100 miljardin € rahoitus.

Teollisuuden vähähiilistymistä kiihdyttävä säädös (Industrial Decarbonisation Accelerator Act/IDAA) tulee Q4 2025. Tavoitteena on nopeuttaa teollisuuden vähähiilistymisen lupamenettelyitä, luoda vähähiilisyyden tuotemerkki ja asettaa vähähiilisille tuotteille kestävyys, resilienssi ja "minimum EU content" -vaatimukset.

Keskustelussa todettiin IDAAn ottavan mallia nettonollasta. Suomelle hankalaksi todettiin erittäin tärkeän yleisen edun nimissä hallinnollisten päätösten automaattinen hyväksyntä (tacit approval).

4. Muut asiat

Sihteeri piti tilannekatsauksen alaryhmien toiminnasta. Osaamiseen liittyen on lähipäivinä lähdössä ministeriöihin edellisessä kokouksessa käsitelty tietopyyntö säännellyistä ammateista, mutta Osaamisen kehittäminen -alatyöryhmän tarve arvioidaan myöhemmin.

Strategisten hankkeiden alatyöryhmään voivat kaikki työryhmän jäsenet osallistua. Se käsitteli TEM hallintoasetuksen muutoksen, jolla TEM päättää strategisten nettonollahankkeiden tunnustamisesta. Muutos tehtiin yhteistyössä keskittelyn yhteyspisteen lakimuutoksen kanssa. Yhteyspisteenä toimii vuonna 2025 Itä-Suomen AVI. Johanna Korpi kertoi valiokunnan mietinnön valmistuneen ja seuraavaksi lakimuutos menee hyväksyttäväksi. Vuodesta 2026 yhteyspisteenä olisi uusi valtakunnallinen lupa-, ohjaus- ja valvontavirasto.

CCS/Hiilidioksidin injektoinnin alatyöryhmä kokoontui 3.4. Nettonollan asetuksessa keskitytään enemmän hiilidioksidin varastointiin kuin hyötykäyttöön (CCU). Todettiin Suomessa ehkä olevan tarvetta varautua päivittämään tieto CO2:n varastointimahdollisuuksista. Alatyöryhmän seuraava kokous on 16.6. ennen CCS EG:n kokousta 18.6.

Lisäksi on perustettu keskittymät ja testiympäristöt -alatyöryhmä. Vaikka aiheesta on ollut kokouksia eri EU-maiden ja Ruotsin Vinnovan kanssa, alatyöryhmä ei ole vielä kokoontunut. Komissiosta tarvitaan selvennyksiä, mm. keskittymien määrittämisestä. Suomessa on ilmennyt painetta nimetä keskittymiksi kokonaisia maakuntia, toisaalta keskittymiä on kaavailtu osaksi tulevan teollisuuspoliittisen selonteon teollisuuspuistojen kehittämistä. Alatyöryhmä myös selvittää, onko Suomessa tarvetta regulaation testiympäristöille.

Lisäksi todettiin tulevat nettonollaan liittyvät kokoukset. Brysselissä kokoontuu Energy Union Committee 12.3. Kokouksessa jatketaan uusiutuvan energian huu-
tokauppojen valmistelua. CCS EG kokoontuu 18.6.

5. Seuraava kokous

Seuraava Teams-kokous pidetään 25.4.2025 klo 13.00–15.00. Aiheena on teema VII: Julkiset tukitoimet, esikaupallinen hankinta ja aloitteiden koordinointi (art. 27–29, suunnittelu ja soveltaminen (art. 11–12) ja komission täytäntöönpanosäädös.