

Heikki Verimaa

7.7.2026

Työ- ja elinkeinoministeriö

VN/9107/2026

Lausunto luonnoksesta vetymarkkinaiksi

Pyydettyinä lausuntona vetymarkkinaiksi Metsäteollisuus ry toteaa seuraavaa:

- Metsäteollisuus ry näkee esityksen pääosin onnistuneena. Esitys tunnistaa vetymarkkinoiden varhaisen kehitysvaiheen ja mahdollistaa vetytalouden asteittaisen etenemisen.

Esityksen päätavoitteena on tehdä vuonna 2024 annettujen Euroopan unionin kaasumarkkinadirektiivin ja -asetuksen edellyttämät muutokset kansalliseen lainsäädäntöön. Kaasumarkkinadirektiivillä ja -asetuksella annettiin ensimmäistä kertaa EU-säätelyä koskien vetymarkkinoita, sekä tehtiin muutoksia maakaasumarkkinoiden säätelyyn.

Suomen metsäteollisuudella on merkittävä potentiaali vetytalouden kehittämisessä erityisesti bioperäisen hiilidioksidin kautta. Metsäteollisuuden prosesseissa syntyvä bioperäinen hiilidioksidi tarjoaa mahdollisuuksia erilaisiin vetytalouden sovelluksiin kuten synteettisiin polttoaineisiin ja kemikaalien tuotantoon. Mahdollisuuksien hyödyntäminen edellyttää kuitenkin, että metsäteollisuuden olemassa oleva tuotantokapasiteetti säilyy kilpailukykyisenä. Vetytalouteen liittyvä uusi liiketoiminta rakentuu käytännössä nykyisten teollisten laitosten ympärille, eikä sitä synny ilman kannattavaa nykyistä liiketoimintaa.

Metsäteollisuus näkee, että vetytalouden kehittymisen kannalta on keskeistä, että säätely mahdollistaa investoinnit ja kokeilut jo varhaisessa vaiheessa, eikä luo tarpeetonta hallinnollista taakkaa tai kustannusrasitetta nykyisille vedynkäyttäjille ja uusille investoinneille. Vaiheittainen siirtyminen kohti täysimittaista säätelyä 2030-luvulla on perusteltu ja tukee investointien käynnistymistä tilanteessa, jossa markkina ja infrastruktuuri ovat vasta muodostumassa.

Vetytalouden mahdollistaminen vaatii tulevaisuudessa huomattavaa infrastruktuurin kehittämistä niin vety- ja sähköverkkojen kuin vedyntuotannon ja sen vaatiman sähköntuotannon kapasiteetin skaalauksen osalta. On tärkeää, että hankkeita suunniteltaessa ne sovitetaan yhteen metsätalouden toiminnan kanssa. Esimerkiksi uusia

Heikki Verimaa

7.7.2026

siirtoverkkoja ja sähköntuotantoa suunniteltaessa tulisi minimoida metsäkadon aiheuttaminen ja yhteensovittaa hankkeet metsätalouden puunkorjuun kanssa.

Metsäteollisuus ry



Paula Lehtomäki
toimitusjohtaja