

Heikki Vierimaa

17.1.2022

Työ- ja elinkeinoministeriö

VN/32621/2021

Lausunto valtioneuvoston asetukseksi tehoreservin tarpeen määrittämisestä ja hankinnasta

Pyydettyinä lausuntona tehoreservin tarpeen määrittämisestä ja hankinnasta Metsäteollisuus ry toteaa seuraavaa:

Uusiutuvien sähköntuotantomuotojen yleistyminen haastaa sähkömarkkinoiden toimintaa. Sääriippuvainen sähköntuotanto on tärkeässä asemassa ilmastonmuutoksen torjumisessa, mutta samalla luo uusia haasteita sähkömarkkinoiden tehotasapainon ylläpidolle. Metsäteollisuudelle paljon energiaa käyttävänä toimialana sähkön hinta ja toimitusvarmuus ovat tärkeitä tekijöitä.

Metsäteollisuudelle ilmastonmuutoksen torjuminen on tärkeää. Alan tuotantoon suhteutetut hiilidioksidipäästöt ovat vähentyneet 64 prosenttia vuodesta 1990. Fossiilisten polttoaineiden osuus tehtailla on enää 13 prosenttia.

Sähköntuotannossa paras keino hiilidioksidipäästöjen vähentämiseksi on päästökauppa. Tehoreservi ei osallistu sähkömarkkinoille vaan aktivoituu vasta kun tuotanto ei pysty kattamaan kulutusta. Sähkömarkkinoilla ei ole käytössä päästörajoja vaan laitosten käynnistyminen riippuu sen kohtaamista kustannuksista ja sähkön hinnasta. Siten kyseiset päästörajat ylittävä markkinaehtoinen tuotanto käynnistyy jo tehoreserviä alhaisemmilla sähkön hinnoilla, jolloin päästörajojen soveltaminen tehoreservilaitoksiin voi tuoda ylimääräisiä kustannuksia sen hankintaan ja pahimmillaan tulevaisuuden kehitys voi estää päästörajojen ylittävien laitosten osallistumisen tehoreservin hankintamenettelyyn. Emme siten pidä perusteltuna ulottaa päästörajoja tehoreservin hankintamenettelyyn sen mahdollisesta kustannusta lisäävästä vaikutuksesta ja vähäisestä vaikutuksesta ilmaston näkökulmasta.

Sen sijaan, kansantaloudellisen näkökulman huomioonottaminen tehoreservin hankinnassa on mielestämme kannatettavaa, johtuen reserviksi kelpaavien laitosten rajallisesta määrästä. Kannatamme hankintaan liittyvää joustavuutta, mutta korostamme toimitusvarman sähköjärjestelmän tärkeyttä teollisuuden näkökulmasta.

Heikki Vierimaa

13.1.2022

Metsäteollisuus ry

Timo Jaatinen
toimitusjohtaja