

16.6.2016

Työ- ja elinkeinoministeriö

kirjaamo@tem.fi

TEM/1993/00.04.01/2015

Uusiutuvan energian tukijärjestelmien kehittämistyöryhmän loppuraportti

Työryhmän tehtävänä oli selvittää eri tukimuotojen käyttökelpoisuutta uusiutuvien energialähteiden edistämiseksi Suomessa. Työn tulokset ovat tausta-aineistona valmisteltaessa hallituksen energia- ja ilmastostrategiaa tavoitteena vähentää fossiilisten polttoainesten käyttöä, parantaa energiatehokkuutta ja lisätä uusiutuvia energialähteitä hallitusohjelman mukaisesti.

Työryhmä tutki kolmen tyyppisiä tukimuotoja ja arvioi niiden hyviä ja huonoja puolia. Harkinnanvarainen investointiavustus sopii lähinnä uuden teknologian pilottihankkeisiin sekä teknologista riskiä sisältävien hankkeiden markkinoille saattamiseen. Teknologiateollisuuden mielestä juuri tämän tyyppisiin hankkeisiin on jatkossakin perusteltua kanavoida julkista rahoitusta.

Nykymuotoisista tuotantotukijärjestelmistä metsähakkeella tuotetun sähkön tuki on perusteltu, koska siinä tukitaso riippuu päästöoikeuden hinnasta. Tällä hetkellä päästöoikeuden hinnan ollessa alhainen tukijärjestelmä turvaa metsähakkeen käytön jatkuvuuden, mikä on tärkeää korjuuketjun säilyttämisen ja kehittämisen kannalta. Päästöoikeuden hinnan noustessa tuki lakkaa itsestään.

Tuulivoiman nykymuotoiset tuotantotuet lakkaavat vuonna 2017, ja sen vuoksi työryhmä tutki uutta, tarjouskilpailumenettelyyn perustuvaa tuotantotukijärjestelmää. Teknologiateollisuuden mielestä tukipolitiikassa on tärkeää säilyttää pitkäjänteisyys investointiympäristön vakauden kannalta ja siksi kilpailutettu tuotantotuki on varteenotettava vaihtoehto. Pysyviin tuotantotukiin ei kuitenkaan pidä sitoutua vaan teknologian saavuttaessa riittävän kypsyyden markkinoilla, tuista on luovuttava.

Teknologiateollisuus on selvittänyt sähkösertifikaattien ottamista käyttöön pohjoismaisilla sähkömarkkinoilla, jotta uusiutuvien energialähteiden tavoitteet voitaisiin saavuttaa kustannustehokkaimmalla tavalla. Ruotsin ja Norjan sertifikaattijärjestelmä on tuonut markkinoille merkittävän määrän uutta tuotantoa kohtuullisin kustannuksin sähkön käyttäjille. Lisäksi Ruotsin ja Norjan sertifikaattijärjestelmässä on otettu hyvin huomioon energiavaltaisen teollisuuden kilpailukyky ja jätetty nämä alat sertifikaattivelvoitteen ulkopuolelle. Työryhmä toteaa, että sertifikaattijärjestelmän käyttöönotto vaatisi kansainvälisiä sopimuksia ja sen vuoksi sen toteuttaminen ei ole nopealla aikataululla mahdollista.

16.6.2016

Teknologiateollisuuden mielestä sähkösertifikaatteja pitäisi kuitenkin selvittää yhteistyössä Itämeren alueen valtioiden kesken. On huomattava, että EU:n uusiutuvien energialähteiden tavoitteet vuodelle 2030 ovat EU-tasolla sitovia, eivät enää kansallisella tasolla. Siksi olisi johdonmukaista, että myös uusiutuvien tuet olisi harmonisoitu koko EU-alueella. Itämeren alueella tapahtuva yhteistyö voisi toimia hyvänä esimerkkinä muulle Euroopalle sovitettaessa yhteen uusiutuvien edistäminen ja sähkömarkkinoiden toimivuus.

Kunnioitavasti

Teknologiateollisuus ry



Sanna Rauhansalo
johtaja

Lisätietoja:

johtava asiantuntija Martti Kätkä, p. 050 380 4496, [martti.katka\(at\)teknologiateollisuus.fi](mailto:martti.katka(at)teknologiateollisuus.fi)