Vastaus kirjalliseen kysymykseen tuulivoimaloiden melumittauksista

Eduskunnan puhemiehelle

Eduskunnan työjärjestyksen 27 §:ssä mainitussa tarkoituksessa Te, Arvoisa puhemies, olette toimittanut asianomaisen ministerin vastattavaksi kansanedustaja Veera Ruohon /ps näin kuuluvan kirjallisen kysymyksen KK 605/2016 vp:

> *Mihin toimiin hallitus ryhtyy, jotta tuulivoimaloiden ulkomelutason ohjearvoista annetun valtioneuvoston asetuksen (1107/2015) 3 §:ssä määritellyn tuulivoimaloiden "valvonnan yhteydessä mitatun melutason" mittausedellytys täyttyy jokaisessa teollisen mittakaavan tuulivoimahankkeessa joko lainsäädäntöteitse taikka ministeriön ohjeistuksella ja*
>
> *mihin toimiin hallitus ryhtyy, että sosiaali- ja terveysministeriön asetuksen 545/2015 ja terveydensuojelulain 27 §:n mukaiset tuulivoimaloiden sisämelun mittaukset toteutetaan asukkaiden niin vaatiessa viipymättä terveyshaittojen poistamiseksi tai rajoittamiseksi?*

Vastauksena kysymykseen esitän seuraavaa:

Kansallinen lainsäädäntömme perustuu teollisuuden, liikenteen ja ampumaratojen melun haittavaikutuksien hallinnan osalta ns. immissiosääntelyyn. Toimivaltaiset viranomaiset arvioivat haitan suuruutta melulle altistuvassa kohteessa perustuen mittaustulokseen, melulle säädettyyn tunnusarvoon ja laadullisiin tekijöihin. Tuulivoimaloiden ulkomelutason ohjearvot ovat muun teollisen toiminnan melun ohjearvoja tiukemmat.

Ympäristöministeriön tuulivoimaloiden meluohjeistuksen avulla on mahdollista turvata tarvittava etäisyys tuulivoimalan ja melulle herkän kohteen välillä. Ohjeistus mahdollistaa laskenta- ja mittaustulosten vertailun, ääniolosuhteiden todentamisen, sekä tulosten jäljitettävyyden.

Tuulivoimalalta tai tuulivoiman tuotantoalueelta voidaan edellyttää ympäristölupaa ympäristönsuojelulain perusteella, mikäli toiminnasta saattaa aiheutua laissa eräistä naapuruussuhteista tarkoitettua kohtuutonta rasitusta naapurikiinteistöille. Haitan ilmetessä voidaan siihen puuttua ympäristölupamääräyksillä tai antamalla voimalalle ympäristösuojelulain 180 §:n mukainen yksittäinen määräys. Tuulivoimalan toimintaa voidaan teknisesti ohjata ja valvoa siten, että melutasot pysyvät lupamääräysten puitteissa.

Terveyden ja hyvinvoinnin laitoksen kyselytutkimuksen mukaan vain harva (2,6 %) koki tuulivoimaloiden äänen häiritsevän oleskelua tai nukkumista rakennuksen sisätiloissa ja jokseenkin harva (7,9 %) piha- ja oleskelualueilla. Vastaavia tuloksia on saatu myös Työterveyslaitoksen tekemissä selvityksissä. Terveydensuojelulain 27 §:n mukaan terveydensuojeluviranomainen voi velvoittaa sen, jonka vastuulla melusta aiheutuva haitta on, ryhtymään viipymättä tarvitta-

Vastaus kirjalliseen kysymykseen KKV 605/2016 vp

viin toimenpiteisiin terveyshaitan ja siihen johtaneiden tekijöiden selvittämiseksi, poistamiseksi tai rajoittamiseksi.

Maailman terveysjärjestö WHO selvittää parhaillaan melun terveysvaikutuksia ja tulee antamaan suositusarvot eri melua tuottaville toiminnoille, mukaan lukien tuulivoima, keväällä 2017. Hallitus teettää riippumattoman ja kattavan selvityksen tuulivoiman terveys- ja ympäristöhaitoista.

Helsingissä 16.12.2016

Maatalous- ja ympäristöministeri Kimmo Tiilikainen