

Valtuuston kokous 20.6.2022

VALTUUSTOALOITE

Liitteeksi pöytäkirjaan

Asianro 11 Muut mahdolliset kiireellisenä käsiteltävät asiat

TUULIVOIMAVAPAA PUDASJÄRVI

Pohjois-Pohjanmaalla on käynnissä energia- ja ilmastovaihe- ja maakuntakaavan laatiminen. Keskiössä vaihe- ja maakuntakaavassa on tuulivoima ja sen mahdollinen sijoittuminen jatkossa maakunnan alueelle. Pudasjärven kaupungin alueelle on merkitty tuulivoimatuotantoon soveltumattomia alueita eli niin sanottuja ”ei” -alueita sekä ”ehkä” -alueita, jotka mahdollisesti tietyin edellytyksin voisivat voimalatuotantoon soveltua. Ainuttakaan ”kyllä” -aluetta ei Pudasjärven kaupungin alueelle ole merkitty.

Tuulivoima on tehotonta sattumasähköä. Fingridin nettisivujen mukaan vuonna 2021 koko Suomen nimellinen tuulivoimakapasiteetti oli vuoden lopussa **3204 MW**. Tämä nimellisteho ei kerro mitään todellisesta tehosta. Alimmillaan vuonna 2021 tuotanto oli ainoastaan **9 MW** ja parhaimmillaankin **2748 MW**. Koko vuoden tuotannon keskiarvo oli **902 MW**. Eli keskimäärin vuonna 2021 tuulivoiman tuotanto kokonaiskapasiteetista oli **ainoastaan 28,2%**. Hyötysuhde on sanalla sanoen surkea, voidaankin puhua varsinaisesta sattumasähköstä. Lisäksi tuotanto sahaa rajusti ylös ja alas, jolloin säättövoimaa tarvitaan jatkuvasti (ja mahdollisesti lisääntyvien tuotantoalueiden vuoksi säättövoimaa tarvitaan jatkuvasti lisää), sähköverkko on lujilla vaihtelevan taajuuden vuoksi. Pohjolan Voiman mukaan säättövoiman tuottajan, kuten vesivoimalaitoksen, on pystyttävä reagoimaan minuuteissa tai jopa sekunneissa. Ollaanko siis valmiita panostamaan lisää vesivoimalaitoksiin, jotta epäsäännöllistä tuulivoimatuotantoa pystytään jatkossakin säätämään?

Tuulivoima ei tee pesäeroa Venäjään eikä ratkaise ilmastonmuutosta. Viime aikoina on noussut vahvasti esiin, että Venäjän fossiilisista polttoaineista on päästävä eroon ja tuulivoimasta tarjoillaan yhtä pelastusta tilanteeseen. Tässä mennään ojasta allikkoon. Venäjällä on paljon kriittisiä/harvinaisia maametalteja, joita tarvitaan suuria määriä esimerkiksi tuulivoimaloiden kestopaneelisiin. Aalto-yliopiston metallurgian professori Ari Jokikokko toteaa haastattelussaan, että melkein kaikkien metallien kysyntä uhkaa ylittää tarjonnan jo kymmenen vuoden kuluessa, mikäli suunnitellut massiiviset tuulivoimala-alueet sekä sähköautoihin siirtyminen toteutuu. Myös Geologian tutkimuskeskuksen tuore tutkimus toteaa, etteivät nykyiset mineraalivarat riitä maailmanlaajuisesti kattamaan edes yhtä sukupolvea sähköautojen akkuja ja niiden energian varastointia. Sähköä tarvitaan myös muualla mittavia määriä, kuten teollisuudessa ja asumisessa. Mineraalit louhitaan aina jossain, eikä louhinta ole päästötöntä sekään. Jokaisesta voimalasta jää maahan noin 26 metriä

Pudasjärven kaupungin ja sen päättäjien tulee nähdä tuulivoimalobbareiden ruusuisten lupauksen taakse. Meillä ei ole varaa menettää niitä tärkeimpiä vetovoimatekijöitä, joita meillä kyselyidenkin perusteella eniten arvostetaan: luonto, rauha ja hiljaisuus. Tuulivoimateollisuus vie mennessään kaiken sen, minkä vuoksi Pudasjärvellä viihdytään ja jonka vuoksi tänne muutetaan. Alustavasti Pohjois-Pohjanmaan energia- ja ilmastovaihe- ja maakuntakaavaan on kirjattu 238 maa-aluetta tuulivoimatuotannolle. Huhtikuussa 2022 maakunnan alueella oli yhteensä 412 voimalaa, joiden nimellinen kapasiteetti on 1597 MW. Luvitettuna on peräti 2930 MW ja suunnitteilla lisäksi 6000 MW. Tämä tarkoittaa sitä, että maakuntamme tulee olemaan kuin pommitettu täyteen näitä teollisuuslaitoksia. Pudasjärvellä on ennennäkemätön mahdollisuus erottautua edukseen tuulivoimavapaana kaupunkina ja tätä kautta saada muualta muuttavia

paikkakunnalle asumaan. Tämä mahdollisuus tulee tiedostaa itse kunkin meistä ja sen eteen on meidän kaikkien tehtävä töitä. Kuntalaiset ovat yhtä kuin kaupunki, sen elinvoima sekä tulevaisuus, sitä ei säiden oikkujen perusteella pyörivät tuulivoimalat tee.

Perussuomalaisten valtuustoryhmä esittää, että Pudasjärven kaupunki julistautuu tuulivoimavapaaksi kaupungiksi, eikä salli alueelleen rakennettavan enää ainoatakaan teollisen mittakaavan tuulivoimalaa.

Perussuomalaisten valtuustoryhmä

P.S Betonin valmistuksessa sideaineena käytettävän sementin tuotannosta syntyy arvioiden mukaan 5–8 prosenttia maailman kasvihuonepäästöistä. Se on enemmän kuin lentoliikenteen päästöt.