

Valtuutettu Hannu Peurasaaren ja kahdentoista muun valtuutetun aloite teollisen kokoluokan aurinkovoimalan sijoittumisesta Kemiin

Kaupunginvaltuusto 30.01.2023 § 12

Valtuutettu Hannu Peurasaari esitti seuraavan aloitteen:

Esitämme, että

kaupunki ryhtyy toimenpiteillään edistämään teollisen kokoluokan aurinkovoimalan sijoittumista Kemiin.

Suomessa on meneillään energiantuotannon murros, joka luo myös uusia mahdollisuuksia. Tulevaisuuden energiantuotanto hajautuu nykyistä useampiin maantieteellisiin sijainteihin, mikä kasvattaa energiahuollon varmuutta yhteiskunnan tasolla, mutta mahdollistaa myös uusien liiketoimintojen syntyminen paikallisesti. Paikallisuus tarkoittaa toisaalta myös uusia investointeja, työpaikkoja sekä uusia mahdollisuuksia elinkeinoinnovaatioille uusiutuvan energian ympärille.

Aurinkoenergian uusimmat teknologiat ovat hyvin kehittyneitä ja teollisen mittaluokan aurinkoenergiarakentaminen on voimakkaassa kasvussa. Suomessa on rakenteilla ja suunnitteilla lukuisia teollisen kokoluokan aurinkovoimaloita eri puolilla maata. Energiayhtiöiden tutkimusten mukaan Etelä- ja Pohjois-Suomen välinen ero aurinkosäteilyn määrässä on vain noin 10-15 prosenttia. Naapurikunta Simossa on hankekehitysvaiheessa todella suuri teollisen mittaluokan aurinkovoimala, siellä kansallisen energiayhtiön investointisuunnitelman arvo on yli 40 miljoonaa. Yhtiö on saanut hankkeelle työ- ja elinkeinoministeriön kehittämistuen. Aurinkovoimalaitosten kiinteistöverotuotot sijaintikunnalle ovat merkittävät, sillä niiden kiinteistöveroprosentti on voimalaitosten veroprosentin luokassa.

Teollisen kokoluokan aurinkovoimalaitoksen sijoittuminen Kemiin tukisi Kemin kaupunkistrategiaa ja elinvoiman kehittämistä. Työ- ja elinkeinoministeriöstä on haettavissa energiainvestointitukea päästöttömien teollisen kokoluokan energiaratkaisujen toteuttamiseen. Sijoittumista edistäisi olemassaoleva sähköverkkoinfrastruktuuri, johon energiayhtiön toteuttama aurinkovoimala voisi liittyä.

Esimerkiksi Holstinharjun seutuville lähiympäristöineen tai Pertajärven tai Perta-aapan alueelle voisi kaavamuutoksella olla osoitettavissa sopivan kokoinen pinta-ala teollisen kokoluokan (>2MW) aurinkovoimalan sijoittumispaikaksi.

Me allekirjoittaneet esitämme valtuustoaloitteena, että Kemin kaupunki edistää teollisen kokoluokan aurinkovoimalan sijoittumismahdollisuuksia Kemiin

- 1) selvittämällä alan energiayhtiöiden ja kehittämissyhtiöiden kiinnostuksen ja valmiuden hankkeeseen sekä
- 2) arvioimalla ja kartoittamalla tarkoitukseen soveltuvan alueen sekä maapinta-alan löytymistä
- 3) ja hankkeen mahdollisesti edetessä myös kaavoitusratkaisuilla ja alueen vuokrasopimuksilla

Päätös

Aloite lähetettiin kaupunginhallitukselle tarvittavia toimenpiteitä varten.

Valmistelu

Esittelijä Kaupunginjohtaja Matti Ruotsalainen

Päätösehdotus Kaupunginhallitus lähettää aloitteen elinvoimatoimialalle valmistelua varten.

Päätös Kaupunginhallitus päätti lähettää aloitteen elinvoimatoimialalle valmistelua varten.