Valtuustoaloite - Kittilän kunnan oman aurinkovoimatuotannon selvittäminen ja kehittäminen

Kvalt 19.10.2026 § 100
528/10.03.02.00/2026

Valtuutettu Aleksi Lehto jätti Kokoomuksen valtuustoryhmän ja valtuutettujen Saana Veltheim, Ahti Ovaskainen, Mikko Rauhala ja Niina Summanen sekä varavaltuutettujen Aki Nevalainen, Matti Tikkanen ja Noora Heikinheimo puolesta seuraavan sisältöisen valtuustoaloitteen:

”Valtuustoaloite 19.10.2026
Kittilän kunnanvaltuusto

Valtuustoaloite: Kittilän kunnan oman aurinkovoimatuotannon selvittäminen ja kehittäminen

Energiantuotannon omavaraisuus, sähkön hinnan ennakoitavuus ja uusiutuvan energian hyödyntäminen ovat yhä tärkeämpiä kysymyksiä kuntien talouden ja kestävän kehityksen näkökulmasta. Kunnilla on mahdollisuus vaikuttaa energiankulutukseensa ja energiakustannuksiinsa paitsi tehostamalla energian käyttöä myös kehittämällä omaa energiantuotantoaan.

Kittilän kunnan tulee selvittää mahdollisuudet oman aurinkovoimatuotannon kehittämiseen. Tavoitteena olisi löytää ratkaisuja, joilla kunta voi tuottaa osan tarvitsemastaan sähköstä itse, vähentää riippuvuuttaan ostosähkön hinnan vaihteluista ja parantaa kunnan talouden ennakoitavuutta pitkällä aikavälillä.

Kunnan omistamat kiinteistöt, kuten koulut, päiväkodit, liikuntatilat ja muut julkiset rakennukset, voivat tarjota mahdollisuuksia aurinkopaneelien asentamiseen. Lisäksi tulee selvittää, soveltuvatko jotkin kunnan omistamat maa-alueet laajamittaisempaan aurinkovoimatuotantoon.

Kittilän pohjoinen sijainti asettaa aurinkovoiman tuotannolle erityisiä vaatimuksia. Tuotanto painottuu kesäkuukausiin, jolloin aurinkoenergiaa on runsaasti saatavilla. Siksi suunnittelussa on huomioitava paikalliset sääolosuhteet, lumen vaikutukset, tuotannon vuodenaikaisuus, rakennusten sähkönkulutuksen ajoittuminen sekä mahdollisuudet sähkön varastointiin ja tuotetun sähkön tarkoituksenmukaiseen hyödyntämiseen.

Aurinkovoiman kannattavuutta tulee arvioida Kittilän olosuhteisiin perustuvilla laskelmilla. Kunnan ei tule tehdä investointeja pelkästään yleisten kannattavuusarvioiden perusteella, vaan päätösten tulee perustua paikallisiin olosuhteisiin, realistisiin kustannuksiin ja pitkän aikavälin hyötyihin.

Esitän, että Kittilän kunta:

1. käynnistää selvityksen kunnan oman aurinkovoimatuotannon kehittämismahdollisuuksista;
2. kartoittaa aurinkosähkön tuotantoon soveltuvat kunnan kiinteistöt ja maa-alueet;
3. laatii eri toteutusvaihtoehdoista taloudelliset ja tekniset kannattavuusarviot;
4. selvittää mahdollisuudet käynnistää aurinkovoimatuotanto vaiheittain ensisijaisesti kunnan omaan sähkönkulutukseen soveltuvissa kohteissa;

5. tuo selvityksen tulokset ja ehdotuksen jatkotoimenpiteistä kunnanhallituksen ja tarvittaessa kunnanvaltuuston käsiteltäväksi.”

Päätös

Kunnanvaltuuston puheenjohtaja Marita Toivanen totesi, että aloite liitetään pöytäkirjaan ja lähetetään kunnanhallitukselle valmisteltavaksi.