

Alight Marjatta Oy:n suunnittelemien aurinkovoimaloiden
suunnittelutarveratkaisuhakemukset, Kiikoinen

Projekti 320393

Vastine koskien Pirkanmaan liiton lausuntoa 25.11.2024

Asiakkaan tiedot

Alight Marjatta Oy
c/o Alight AB
Tulegatan 11
11353 Tukholma
Ruotsi

Yhteyshenkilö: Mikael Ronge
Sähköpostiosoite: mikael.ronge@alight-energy.com

1.1. Johdanto

Sastamalan kaupungin ympäristölautakunta on pyytänyt Pirkanmaan liiton lausuntoa Kiikoisten alueelle suunnitteilla olevan aurinkosähkön tuotantoalueen suunnittelutarveratkaisusta. Suunnittelualue sijoittuu Kiikoisjärven eteläpuolelle Niemenmaantien ja Veittimäentien läheisyyteen. Alueelle haetaan lupaa 90 MWp:n tehoiselle yksikölle.

Luvuissa 1.2.-1.3. on esitetty vastineet Pirkanmaan lausunnoissa esitettyihin kohtiin.

1.2. Pirkanmaan liiton lausunto

Pirkanmaan liitto toteaa lausunnossaan, että Aurinkoenergian tuotantoalueiden suunnittelussa on maaseudun kehittämistä koskevan yleismääräyksen lisäksi kiinnitettävä erityistä huomiota kulttuuriympäristön, maiseman, luonnon ja virkistystyksen arvojen säilymiseen. Teollisen mittaluokan aurinkoenergia-alueet tulee sijoittaa lähtökohtaisesti metsäisten alueiden ulkopuolelle. Arvokkaiden luontoalueiden ja ekologisten yhteyksien pirstomista tulee välttää. Aurinkoenergian tuotantoalueiden suunnittelussa ja toteutuksessa on varmistuttava siitä, ettei se aiheuta haitallisia vesistövaikutuksia tai häiriövaikutuksia sensori- ja tietoliikennejärjestelmille.

Hankkeen edellyttämiin suunnitelmiin ja selvityksiin liittyen Pirkanmaan liitto pitää tärkeänä, että yhteisvaikutusarvioinnissa huomioidaan riittävällä painoarvolla viereinen Kärmekeallion

4.12.2024

Julkinen

tuulivoimaosayleiskaavan alue. Koska hankealueiden lähiympäristöön sijoittuu asuinrakennuksia sekä maiseman kannalta herkkiä alueita, korostuvat tarpeet maisemiarvojen ja asuinympäristön laadun turvaamiseksi.

Vaikka hankealue ei sijoitu maakuntakaavassa tunnistettujen ekologisten yhteyksien tai luonnon monimuotoisuuden ydinalueiden kannalta kriittiselle sijainnille, Pirkanmaan liitto toteaa, että laajat aidatut alueet voivat aiheuttaa paikallistasolla lajistolle ja ekologisten yhteyksien toiminnallisuudelle merkittävää estevaikutusta. Hankealueiden välisen maakaapeloinnin sijoittamiseen Pirkanmaan liitto suosittaa huomioimaan olemassa olevien tielinjojen hyödyntämisen mahdollisuudet.

Hanketta varten laadittu hiilitaselaskelma keskittyy päästökertoimen arviointiin. Pirkanmaan liitto pitäisi tarpeellisena, että vaikutuksia tarkasteltaisiin kokonaisvaltaisemmin ja havainnollistettaisiin vaihtoehdottain, esimerkiksi suhteessa tilanteeseen, jossa alueen maa- ja metsätaloustaloustuotanto tulisi jatkumaan. Todettakoon myös, että Pirkanmaalla tai Suomessa ylipäätään ei tulla jatkossa käyttämään kivihiiltä energialähteenä.

Maakuntakaavassa tai muussa ohjauksessa ei ole määritelty seudullisesti merkittävän aurinkoenergiaprojektin pinta-alaa tai vähimmäistuotantoa. Pirkanmaan liitto katsoo, että Kiikoisten aurinkoenergiaprojektissa ja sen suunnittelutarveratkaisun käsittelyssä on tarpeen huomioida edellä todetut huomiot ja maakunnalliset ohjeistukset.

1.3. Alight Marjatta Oy:n vastine

Alight tulee tekemään yhteistyötä Kärnekallion tuulivoimahankkeen kanssa ja varmistamaan ettei suunnittelutarveratkaisulla estetä tuulivoimaosayleiskaavan edistymistä.

Hanketta varten laadittu hiilitaselaskelma on laadittu hankkeen alkuvaiheessa, ja hiilitaselaskelmaa voidaan tarkentaa suunnitelmien edetessä.

4.12.2024

Alight Marjatta Oy:n puolesta,

Juuso Lautiainen / WSP Finland Oy
Projektipäällikkö
Kestävä liiketoiminta