

## Kummunsuon aurinkovoimahanke / Lausunto ympäristövaikutusten arviointimenettelyn tarpeellisuudesta

EL 17.09.2024 § 67  
370/10.00.00.03/2024

Valmistelija	Kaupunkikehityspäällikkö Timo Määttä 0400 763 995 <a href="mailto:timo.maatta(at)keuruu.fi">timo.maatta(at)keuruu.fi</a> ja ympäristösuojelutarkastaja Taina Lahtinen-Joensalmi 040 587 2229, <a href="mailto:taina.lahtinen-joensalmi(at)keuruu.fi">taina.lahtinen-joensalmi(at)keuruu.fi</a>
Päätös	Hyväksyttiin päätösehdotuksen mukaisesti.
Esittelijä	Elinvoimajohtaja Teeriaho Janne
Päätösehdotus	<p>Lautakunta päättää lausuntonaan Keski-Suomen ELY -keskukselle WestWind Solar Kummunsuo Oy:n hankkeessa YVA -menettelyn tarpeellisuudesta ja päätöksenteossa huomioitavista seikoista lausua seuraavaa:</p> <p>Hankkeen ympäristövaikutusten arvioinnin tarpeellisuuden kokonaisharkintaa varten hanketoimijan tulisi laatia ja toimittaa ELY -keskukselle Kummunsuon turvetuotantoalueen jälkihoitosuunnitelma ja hankealueen pintavesien hallintasuunnitelma sekä luontoselvitysraportti elokuun maastokäynnin osalta. Työaikainen pintavesien käsittely tulee ottaa mukaan toiminnan aikaiseen pintavesien hallintasuunnitelmaan. Rakentamisen, varsinaisen toiminnan ja alueen ennallistamistöiden aikaiset alueelta valuvat pintavedet tulee käsitellä siten, että niistä ei aiheudu alueen ympäristölle ja vesistöille ylimääräistä hienoaaines- tai muuta kuormitusta.</p>
Selostus	<p>Keski-Suomen ELY-keskus pyytää lausuntoa päätöksenteossa huomioitavista seikoista ja YVA-menettelyn tarpeellisuudesta.</p> <p>WestWind Solar Kummunsuo Oy suunnittelee noin 90 hehtaarin laajuisen aurinkovoimalaitoksen rakentamista Multian ja Keuruun alueille. Suunnittelualue sijoittuu Multian keskustasta n. 7 km lounaaseen ja Keuruun keskustasta n. 10 km koilliseen sijoittuvalle Kummunsuon entiselle turvetuotantoalueelle.</p> <p>Kohteeseen suunnitellaan rakennettavaksi aurinkovoimala, jonka suunniteltu kokonaisteho on noin 72 MW. Aurinkovoimalaitos koostuu paneelikentistä, inverttereistä, muuntamoista, keskijännitekaapeleista sekä huoltorakennuksista.</p> <p>Hankealueelle on suunniteltu myös akkujärjestelmää aurinkopaneelikentän yhteyteen. Akkujärjestelmän koko on noin 10 MW ja pinta-alaltaan se on n. 1 000 m<sup>2</sup>. Akkujärjestelmän sijaintipaikka määräytyy tarkemmin suunnittelutyön edetessä. Aurinkovoimalaitos on suunniteltu liitettävän Sähkö-Virkeät Oy:n Seppäspärsä Multia 110 kV:n linjaan johdonvarsiliitynnällä, joka sijaitsee hankealueen itäpuolella.</p>

Aurinkovoiman tuotantoalueen elinkaariodote on noin 30–40 vuotta. Tämän jälkeen yhtiö varautuu paneelien ja laitteistojen uusimiseen tai mahdolliseen purkamiseen.

Hankkeesta laaditun hankeselvityksen sekä ympäristöselvityksen perusteella hankkeesta ei aiheudu merkittävää haittaa ympäristölle. Vaikutukset ilmastonmuutokseen ja EU:n asettamiin uusiutuvan energian käyttötavoitteisiin arvioidaan myönteisiksi.

Esitettyjen selvitysten perusteella voidaan arvioida, että hankkeella ei ole sellaisia merkittäviä ympäristövaikutuksia, että ympäristövaikutuksia tulisi arvioida YVA-lain (252/2017) tarkoittamalla tavalla. Aineistosta puuttui kuitenkin vielä Kummunsuon turvetuotantoalueen jälkihoitosuunnitelma ja hankealueen pintavesien hallintasuunnitelma sekä luontoselvitys elokuun maastokäynnin osalta. Myös nämä tulisi ottaa huomioon harkittaessa ympäristövaikutusten arvioinnin tarvetta.