



Aluesuunnittelu / Henri Jutila

Uudenmaan ELY-keskus, kirjaamo
kirjaamo.uusimaa@ely-keskus.fi

UUDELY/15540/2024

Lausunto koskien ympäristövaikutusten arviointimenettelyn tapauskohtaista soveltamista yksittäistapauksessa, Korvenniityn aurinkovoimalahanke

Uudenmaan ELY-keskus on pyytänyt Uudenmaan liitolta lausuntoa siitä, onko ympäristövaikutusten arviointimenettelyä tarpeen soveltaa Fortum Power and Heat Oy:n tytäryhtiön, Nurmijärven Korvenniityn Aurinkovoimalan Oy:n aurinkovoimahankkeeseen Nurmijärvellä.

Hankkeen kuvaus

Suunniteltu aurinkovoima-alue sijaitsee Nurmijärven kunnan koillisosassa, n. 4 km Kirkonkylän taajaman itäpuolella Raalan kylässä. Aurinkovoima-alue koostuu pohjoisesta ja eteläisestä osasta, joiden yhteispinta-ala on 161,9 ha. Aurinkopaneelien lisäksi alueelle rakennetaan huoltotiestöä ja sisäisen sähkönsiirron rakenteet. Rakennettavan alueen pinta-ala on yhteensä noin 89,8 ha. Aurinkovoima-alue ympäröidään riista-aidalla, eikä alueella liikkuminen ole sallittua ilman lupaa

Hankealue ja sen ympäristö on pääasiassa viljelykäytössä olevaa peltoa, talousmetsää sekä haja-asutusaluetta. Aurinkovoima-alueen läpi kulkee itä-länsisuunnassa Fingrid Oyj:n 110 kV voimajohto Kopula-Nurmijärvi. Aurinkovoimalan ulkoinen sähkönsiirto toteutetaan tämän hetken tiedon mukaan maakaapelilla liityntänä edellä mainittuun voimajohtoon tai maakaapelilla samaisen voimajohdon myötäisesti Fingrid Oyj:n sähköasemalle, joka sijaitsee aurinkovoima-alueen itäpuolella Muuntamontiellä. Sähkönsiirron vaihtoehdot tarkentuvat suunnittelun edetessä.

Lausunto

Hanketoimija toteaa YVA-tarveharkintaa varten laaditussa raportissa, että tähän hankkeeseen nähden lähimmät muut aurinkovoimalat/ -hankkeet sijaitsevat noin 5 km päässä. Todellisuudessa asia ei suinkaan ole niin, sillä hanke sijoittuu toisen, todella suuren aurinkovoimahankkeen viereen. Kyseinen hanke on Neoen Renewables Finland Oy:n Jäniksenlinnat-Raala aurinkovoimapuisto. Tästä hankkeesta Uudenmaan liitto on jo ELY:lle YVA-tarveharkintaa varten toimittamassaan lausunnossa todennut, että hanke edellyttää YVA-menettelyn käynnistämistä yksittäisharkinnan



perusteella, tai vaihtoehtoisesti osayleiskaavan laatimista koko suunnittelualueelle. Perusteluksi näkemykselleen Uudenmaan liitto esitti hankkeen poikkeuksellisen suuren koon ja toi lisäksi esiin huolensa hankkeen kokonaisvaikutusten arvioinnin riittävydestä. Perustellussa päätöksessään ELY edellytti hankkeelta YVA-menettelyä.

Nyt arvioitavana oleva hanke sijoittuu maantieteellisesti Jäniksenlinnat-Raala aurinkovoimapuiston rajanaapuriksi. Tätä hanketta koskevat käytännössä samat Uudenmaan liiton esittämät huomiot kuin Jäniksenlinnat-Raala hanketta, mutta nyt hankkeen yhteisvaikutuksien arvioinnin tarve korostuu entisestään. Uudenmaan liitto pitää tärkeänä, että hankkeen toteuttamisen vaikutukset ja mahdolliset yhteisvaikutukset muiden hankkeiden kanssa arvioidaan huolellisesti. Tähän arviointiin hyvän välineen tarjoaa YVA-menettely.

Johtopäätökset

Uudenmaan liiton näkemyksen mukaan hanke edellyttää YVA-menettelyn käynnistämistä yksittäistapausharkinnan perusteella. Hankkeen vaikutuksia voitaisiin arvioida vaihtoehtoisesti myös Korvenniityn hankealueen sekä Jäniksenlinnat-Raala -hankealueen kattavassa osayleiskaavatyössä.

Mari Siivola
aluesuunnittelun vastuualueen johtaja

Jakelu

kirjaamo.uusimaa@ely-keskus.fi
toimisto@uudenmaanliitto.fi

Tiedoksi

petri.ruohio@ely-keskus.fi