



Aluesuunnittelu / Henri Jutila

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

UUDELY/3255/2025

Lausunto koskien ympäristövaikutusten arviointimenettelyn tapauskohtaista soveltamista yksittäistapauksessa, 3Flash Finland Oy, aurinkosähkön tuotantoalue

Uudenmaan ELY-keskus on pyytänyt Uudenmaan liitolta lausuntoa siitä, onko ympäristövaikutusten arviointimenettelyä tarpeen soveltaa 3Flash Finland Oy:n aurinkosähkön tuotantoaluehankkeeseen.

Hankkeen kuvaus

3Flash Finland Oy:n hankkeessa on suunnitteilla noin 225 hehtaarin kokoinen aurinkoenergian tuotantoalue. Hankealue sijoittuu Jokiniemeen, Loviisan Ruotsinpyhtään koillisosaan, noin neljän kilometrin päähän Pyhtään kuntarajasta ja samalla Uudenmaan ja Kymenlaakson maakuntarajasta. Kyseessä on ns. agri-aurinkovoimahanke, jossa yhdistetään aurinkovoimatuotanto ja maanviljelys. Kääntyvien aurinkopaneelien alla voidaan edelleen jatkaa viljelyä, eikä hankealuetta ympäröidä suoja-aidoilla. Tuotettava sähkö siirretään valtakunnanverkkoon liittämällä voimalan alueelta tuleva sähkölinja Musan kylän läpi kulkevaan olemassa olevaan Fingrid Oyj:n 110 kV voimajohtolinjaan.

Lausunto

Uudenmaan liiton näkemyksen mukaan teollisen kokoluokan aurinkoenergiahankkeen vaikutuksia on lähtökohtaisesti tarpeen selvittää ja tarkastella riittävän laajasti ja vuorovaikutteisesti asukkaita ja muita sidosryhmiä osallistaen. Hyviä menettelyjä tähän ovat ympäristövaikutusten arviointimenettelyn ohella alueidenkäyttölain mukaiset kaavoitusprosessit.

Uudenmaan liitto pitää erittäin positiivisena asiana sitä, että Loviisan kaupunki on käynnistänyt hankkeen toteuttamisen mahdollistamiseksi oikeusvaikutteisen osayleiskaavan laadinnan. Kyseinen kaava on parhaillaan luonnosvaiheessa ja kaavatyötä varten on laadittu luontoselvityksiä, maisemaselvitys, arkeologinen selvitys, hulevesiselvitys sekä arvioitu kasvihuonepäästöjä.

Uudenmaan liiton mielestä on todennäköistä, että suunniteltu hanke vaikuttaa alueen ekologiseen verkostoon ja luontoarvoihin, ja vaikutukset



voivat olla kokonaisuudessaan jopa merkittäviä. Se, että aluetta ei aidata sekä se, että viljelytoiminta alueella jatkuu sähköntuotannon ohella, kuitenkin lieventävät näitä vaikutuksia huomattavasti.

Hankkeella on joka tapauksessa merkittäviä vaikutuksia maisemaan, mikä on erityisen huomionarvoista hankealueen osuessa päällekkäin maakuntakaavassa esitetyn kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeän alueen kanssa. Tästä huolimatta Uudenmaan liitto katsoo, että alueelle laadittava osayleiskaava on riittävä väline selvittämään hankkeen todennäköiset vaikutukset, yhteensovittamaan alueen arvot yhteen, sekä ottamaan osalliset tarvittavalla tavalla huomioon. Ympäristövaikutusten arviointiprosessi ei näin ollen ole liiton näkemyksen mukaan välttämätön.

Johtopäätökset

Uudenmaan liiton näkemyksen mukaan ympäristövaikutusten arvioinnille ei ole tässä hankkeessa tarvetta. Hankkeen vaikutukset ympäristöön tulevat arvioiduiksi sekä vuorovaikutus asukkaiden ja sidosryhmien kanssa huomioiduksi riittävällä tavalla kaava- ja lupaprosesseissa.

Mari Siivola
Aluesuunnittelujohtaja

Jakelu

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

Tiedoksi

anna.auvinen@ely-keskus.fi
kaupunki@loviisa.fi