



LAUSUNTO EPV AURINKOVOIMA OY:N YVA-MENETTELYN TARPEELLISUUDESTA

Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus pyytää 2.6.2023 lähetetyllä lausuntopyynnöllä Laihian kunnan lausuntoa YVA-menettelyn tarpeellisuudesta Kaakimonnevan aurinkovoimalan perustamiseksi.

Kaakimonneva sijaitsee Lounaalan pohjoispuolella noin 13 kilometrin etäisyydellä Laihian keskustasta. Alue on metsätalouskäytössä ja tällä hetkellä pääosin avohakattua aluetta. Kulku alueelle on toteutettavissa Vaatimontieltä ja Lounaalantieltä. Aurinkopaneelien alle jäävä pinta-ala on noin 112 hehtaaria, ja paneeleita aiotaan sijoittaa alueelle noin 140000 kappaletta. Voimalan keskituotanto elinkaaren aikana on noin 80 GWh vuodessa.

Naapurikiinteistöjä vasten jätetään vähintään 20 metrin suoja-alue. Lähin asuinrakennus sijaitsee noin 250 metrin etäisyydellä suunnitellusta aurinkoenergian tuotantoalueesta. Lähialueella sijaitsee myös muutama laavu. Sähköasema on suunniteltu alueen pohjoisosaan. Miettylästä Rajavuoren tuulivoimapuistoon ja siitä edelleen Närpiön Brändskogeniin rakennettava 110 kV:n voimalinja tulee kulkemaan alueen länsiosan ja suunnitellun sähköaseman poikki. Aurinkoenergian tuotanto tullaan liittämään kyseiseen voimalinjaan.

Alueella ei ole asema- eikä yleiskaavaa. Pohjanmaan maakuntakaavassa alueen poikki kulkee voimansiirtojohtojen yhteistarve. Maakuntakaavaan merkitty ohjeellinen ulkoilureitti kulkee alueen lounaispuolella. Lisäksi suunnittelualueeseen rajautuu Maakuntakaavan mukainen SL-alue, eli kuonnonsuojelulain nojalla suojeltu tai suojeltavaksi tarkoitettu alue. Kyseessä on Metsähallituksen Metso-kohde tilalla Suojelu-Hoppa 399-404-5-58.

Suunnitellun rakennuspaikan läheisyydessä ei sijaitse pohjavesialueita. Madesjoki kulkee suunnittelualan lounaispuolella lähimmillään noin 360 metrin etäisyydellä. Muutamia muinaisjäännöksiä sijaitsee hankealueen ulkopuolella.

Suunniteltu rakennuspaikka ei sijaitse kunnallisen vesi- ja viemäriverkoston toiminta-alueilla, eikä sinne ole myöskään tarvetta saada vesi- ja viemäriyhtymiä.

Alueelle aiotaan teettää salaojasuunnitelma, jotta alueen kuivatus voidaan toteuttaa parhaalla mahdollisella tavalla. Suunnitelmissa on hyödyntää säätösaloja. Todetaan kuitenkin, että suunnitelmissa on huomioitava alapuolinen kuivatusojaston riittävyys/mitoitus.

EPV on teettänyt alueelta luontoselvityksiä 2010-luvulla, eikä alueella niiden perusteella ole merkittäviä tai uhanalaisia luontoarvoja. Myöskään vuosina 2021-2022 toteutettujen hakkuiden edellä tehty metsänkätöilmoitus ei ole tuonut esille esteitä hakkuutoimenpiteille.

Aurinkovoimahankkeisiin on useissa tapauksissa sovellettu YVA-lain liitteen 1 kohdan 2 f mukaista tilannetta, jossa ympäristövaikutusten arviointi olisi tarpeen vain niissä tapauksissa, missä yli 200 hehtaarin suuruiselle hankealueelle suunnitellaan alueen pysyväisluonteista muuttamista.

Kyseessä on reilusti alle 200 hehtaarin suuruinen suunnitteluala harvaan asutulla alueella metsän keskellä. Alue on jo valmiiksi avohakattua, eikä mitään merkittäviä luontoarvoja ole löytynyt. Hanke ei myöskään aiheuttane erityisiä maisemahaittoja. Näihin seikkoihin perustuen Laihian kunta ei näe tarvetta YVA-menettelyn toteuttamiseksi.

Laihiolla 14.6.2023

Laihian kunnan tekninen lautakunta