

Ympäristönsuojeluviranomaisen lausunto Keski-Suomen ELY-keskukselle VALOREM Energies Finland Oy:n aurinkovoimahanke YVA-menettelyn tarpeellisuudesta

Lupa- ja valvontalautakunta 19.02.2025
102/11.00.03/2025

Päätösehdotus

Lupa- ja valvontalautakunta Hankasalmen ympäristönsuojeluviranomaisena lausuu VALOREM Energies Finland Oy:n YVA-menettelyn tarpeesta seuraavaa:

Hankkeen jatkosuunnittelussa ja vaikutusten arvioinnissa tulee tuoda selkeästi esiin, miten luontodirektiivin lajien esiintyminen alueella huomioidaan. Luontoselvityksessä todetut lisääntymispaikat sijoittuvat suurilta osin alueille, jotka rakennettavuuden esiselvityksen mukaan vaativat kuivatusta ja/tai ojituksen muutoksia rakentamisen mahdollistamiseksi. Hankealuetta tulee tarvittaessa rajata uudelleen, mikäli lisäselvitykset osoittavat, ettei luonnonsuojelulain kieltoa lisääntymispaikkojen hävittämisestä ja heikentämisestä sekä rakentamista voida näillä hankealueen osa-alueilla yhteensovittaa. Direktiivilajien ja luonnonsuojelulain kysymysten osalta toimivaltaisena asiantuntijaviranomaisena toimii Keski-Suomen ELY-keskus.

Pieni-Virmaksen läheisyyden vuoksi suunnittelussa tulee lisäksi kiinnittää erityistä huomiota vesiensuojeluun rakentamisen ja käytön aikaisten vesistövaikutusten estämiseksi. Vesiensuojelurakenteiden suunnittelussa on syytä huomioida myös mahdolliset käytön aikaiset poikkeustilanteet, kuten sammutusvesien johtaminen.

YVA-menettelyn tarpeeseen kantaa ottaa ELY-keskus, kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella ei ole tietoa siitä, onko YVA-menettelyä sovellettu aiemmin ominaisuuksiltaan vastaaviin hankkeisiin.

Päätös

Selostus

Keski-Suomen ELY-keskukselle on tullut pyyntö ratkaista ympäristövaikutusten arviointimenettelyn soveltamisen tarve YVA-lain (252/2017 YVAL) 3 §:n 2 momentissa tarkoitettuun hankkeeseen. Kyseessä on VALOREM Energies Finland Oy Himotunsuon aurinkovoimahanke Hankasalmella.

Ennen päätöksen tekemistä ELY-keskus on varannut Hankasalmen kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle tilaisuuden antaa lausunto päätöksenteossa huomioitavista seikoista sekä YVA-menettelyn tarpeellisuudesta.

Tiivistelmä suunnitellusta hankkeesta

VALOREM Energies Finland Oy:n hankkeen tarkoituksena on mahdollistaa enintään noin 52 hehtaarin suuruisen aurinkovoimalan rakentaminen Himotunsuon entiselle turvetuotantoalueelle. Hankealueelle on mahdollista sijoittaa noin 40 MWp aurinkovoimaa. Hankealue sijaitsee noin 11 kilometriä kunnan keskustasta kaakkoon ja Hankasalmen asemalta noin 2,2 kilometriä itään. Hankealueesta noin 27 ha on käytöstä poistunutta turvetuotantoaluetta, noin 13 hehtaaria ojitettua metsäaluetta ja muutama hehtaari ojitettua suota sekä noin 7 hehtaaria peltoa. Lisäksi alueella on olemassa olevaa tiestöä sekä voimajohtoauekaa. Hankealue pitää sisällään aurinkopaneelikentän, tiestön,

sähkönsiirtoon tarvittavat muuntajat, puuston poiston sekä kaiken muun mahdollisesti tarvittavan rakentamisen.

Hankealuetta lähin vesistö on Pieni-Virmas (14.378.1.005), noin 180 metriä hankealueelta itään ja hankealueen vedet laskevat Pieni-Virmakseen. Hankealueen vedet johdetaan samaa reittiä kuin aiemman turvetuotannonkin vedet eli metsäojaa pitkin Pieni-Virmakseen, joka laskee Iso-Virmakseen. Matka turvetuotantoalueelta metsäojia pitkin Pieni-Virmakseen on noin 900 metriä ja matkaa Iso-Virmakseen on vajaa kolme kilometriä. Hankealue ei sijaitse pohjavesialueella. Lähin pohjavesialue Halmeniemi (0907702) on tyypiltään muuhun vedenhankintakäyttöön soveltuva pohjavesialue (2) ja sijaitsee noin 5 km hankealueelta

Hankealueelta noin 850 metriä länteen sijaitsee yksityinen Koivulan luonnonsuojelualue (YSA206051). Lähimmät Natura 2000 -alueet sijaitsevat noin 10 km hankealueelta länteen (FI0900038 Pieni-Kaihlanen SAC/SPA) sekä noin 13 km hankealueelta kaakkoon (FI0500053 Iso-Kylmä SAC/SPA). Hankealue kuuluu Rautalammin reitin Kuhankosken yläpuolen suojeltuun valuma-alueeseen (MUU090023). Lintuvesiensuojeluohjelman lähin kohde on 3,3 km luoteeseen sijaitseva Keskisenlampi (LVO090191).

Hankealueella tehdyn rakennettavuusselvitys vuonna 2024 (Maveplan). Selvityksen perusteella hankealueen ottaminen aurinkovoimalakäyttöön vaatisi kuivatusta ja paikoin uusia ojituksia.

Hankealueelle on tehty luontoselvitys vuonna 2024 (Latvasilmu osk). Selvitysalueella havaittiin viitasammakon ja lummelampikorenon lisääntymispaikkoja. Viitasammakko ja lummelampikorento ovat EU:n luontodirektiivin liitteessä IV(a) mainittuja lajeja. Lajien lisääntymis- ja levähdyspaikkojen hävittäminen ja heikentäminen on luonnonsuojelulain nojalla kielletty.

Esityslistan ohessa:

- YVA-tarveharkinta-hakemus, Himotunsuon aurinkovoimahanke
- Hankasalmen Himotunsuon aurinkovoimala-alueen luontoselvitys
- Hankasalmen aurinkopuistohankkeen käyttöalueen esiselvitys

Esittelijä

Ympäristötoimenjohtaja Miia Valkonen

Valmistelija

Ympäristötarkastaja Nenna Ahonen, p. 050 573 1168