



08.04.2024
KSL/31/03.06.01/2024

kirjaamo.keski-suomi@ely-keskus.fi

Viite: Lausuntopyyntönnö KESELY/2275/2021

LAUSUNTO VOLKKILANKANKAAN TUULIVOIMAHANKKEEN JA SÄHKÖNSIIRRON YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTISELOSTUKSESTA

Keski-Suomen ELY-keskus pyytää Keski-Suomen liiton lausuntoa ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta (YVA-selostus), joka koskee Kivijärven Volkkilankankaan tuulivoimahanketta ja sen sähkönsiirtoa. Hankkeeseen sovelletaan YVA-lain (252/2017) mukaista ympäristövaikutusten arviointimenettelyä.

Tuulivoima-alue sijoittuu Kivijärven kunnan pohjoisosaan rajautuen Kinnulan kuntarajaan. Hankealueen pinta-ala on noin 1 700 ha, ja hankealue on pääosin metsätalousaluetta. Suunniteltujen tuulivoimaloiden yksikköteho on 6–10 MW ja voimaloiden kokonaiskorkeus on 300–350 metriä.

YVA-selostusvaiheessa tarkastelleen kahta varsinaista toteutusvaihtoehtoa sekä niin sanottua 0-vaihtoehtoa:

VE0: hanketta ei toteuteta

VE1: rakennetaan enintään 15 uutta tuulivoimalaa

VE2: rakennetaan enintään yhdeksän uutta tuulivoimalaa

YVA-ohjelmavaiheessa tarkasteltavana oli kaksi toteutusvaihtoehtoa (17 ja 14 tuulivoimalaa). Voimalamäärien vähentämisen lisäksi voimaloiden sijoittelua hankealueella on tarkennettu. Myös osa ohjelmavaiheessa esitetyistä voimajohtoreiteistä on jätetty pois, ja mukaan on otettu yksi uusi voimajohtoreittivaihtoehto (SVEA3).

Tuulivoimapuiston liittämiseksi valtakunnanverkkoon tarkastellaan nyt viittä vaihtoehtoa. Kolmella reittivaihtoehdolla (SVEA1-3) sähkönsiirron liityntä toteutettaisiin uudella 400 kV ilmajohtolla suunnitteilla olevaan 400 kV Metsälinja 2 -voimajohtoon hankealueen pohjoispuolelle rakennettavalta Kinnulan sähköasemalta. Kahdella reittivaihtoehdolla (SVEB1-2) sähkönsiirron liityntä toteutettaisiin uudella 400 kV ilmajohtolla rakenteilla olevaan 400 kV Lestijärvi-Alajärvi-voimajohtoon hankealueen luoteispuolelle rakennettavalta Halsuan Kanniston sähköasemalta.

Lainvoimaisessa Keski-Suomen maakuntakaavassa hankealue sijoittuu biotalouteen tukeutuvalla alueella ja jää osittain matkailun ja virkistysalueelle. Biotalouteen tukeutuvan alueen suunnittelumääräyksen mukaan alueen suunnittelussa varmistetaan maaseutuelinkeinojen toiminta- ja kehittämisedellytykset sekä turvataan hyvien ja yhtenäisten metsä- ja peltoalueiden säilyminen maaseutuelinkeinojen käytössä. Matkailun ja virkistysalueen suunnittelumääräyksen mukaan alueiden käytön suunnittelussa turvataan toimivat reitistöt ja virkistysalueet ja niiden maisema- ja ympäristöarvot sekä matkailullinen hyödyntäminen. Lisäksi alueen käytön suunnittelussa on huolehdittava, ettei hanke tai suunnitelma yksinään tai yhdessä muiden hankkeiden kanssa merkittävästi heikennä Natura 200 -verkoston perusteena olevia luonnonarvoja.



Osaksi hankealueelle ja osaksi sen välittömään läheisyyteen eteläpuolelle sijoittuu lainvoimaisen maakuntakaavan kaksiosainen luonnonsuojelualue (SL) Sippolanraivio-Aittosuonlehto (nro 101). Luonnonsuojelualue on myös luontodirektiivin (SAC) mukainen Natura 2000 -alue (FI0900034). Maakuntakaavan SL-alueiden suojelumääräyksen mukaan alueilla ei saa ryhtyä sellaisiin toimenpiteisiin, jotka saattavat vaarantaa alueiden suojeluarvoja. Suojelumääräys on voimassa, kunnes suojelualueet varsinaisesti perustetaan.

Lisäksi hankealueen vaikutusalueelle itäpuolelle sijoittuu Salamajärven alueen luonnonsuojelualue (nro 99) ja Natura 2000 -alue (FI1001013). Myös Volkkilankankaan koillis- ja lounaispuolelle sijoittuvat Lahdenperän (nro 19) ja Muholan (nro 17) maakunnallisesti arvokkaat maisema-alueet ovat hankeen vaikutusalueella. Maakuntakaavamääräyksen mukaan maisema-alueilla tulee edistää kestävän maatalouden harjoittamista ja alueiden suunnittelussa on otettava huomioon arvokkaan maisema-alueen kokonaisuus, ominaispiirteet ja identiteetti.

Keski-Suomen maakuntakaava 2040 käsittelee mm. seudullisesti merkittävän tuulivoimatuotannon sijoittumista. Maakuntakaavassa 2040 on osoitettu yhteensä 19 seudullisen kokoluokan tuulivoima-alueita (vähintään 10 voimalan kokonaisuudet). Maakuntakaava 2040 on määrätty tulemaan voimaan maakuntahallituksen päätöksellä 23.2.2024 ja voimaantulosta on kuulutettu 19.3.2024. Volkkilankankaan alueelle ei ole osoitettu maakuntakaavassa 2024 seudullisen kokoluokan tuulivoima-alueita.

Keski-Suomen liitto pitää hyvänä asiana, että Volkkilankankaan toteutusvaihtoehtoja on tarkistettu YVA-ohjelman jälkeen ja YVA-selostuksessa tarkastellaan myös alle seudullisen kokoluokan, enintään yhdeksän voimalan vaihtoehtoa. YVA-menettelyn, Natura-arvioinnin ja vaikutusten arvioinnin perusteella Volkkilankankaan tuulivoimaratkaisun ja sähkönsiirron merkittävimmät vaikutukset voivat kohdistua luonto- ja maisema-arvoihin. Erityisesti tuulivoimahankkeiden yhteisvaikutukset voivat olla maisema- ja luontoarvojen (mm. metsäpeura) kannalta merkittäviä.

Osana maakuntakaavan 2040 Natura-arvioinnin lievennystoimia tarkasteltiin vyöhykkeitä, joilla tuulivoimahankkeiden toteuttamiseen liittyy merkittäviä riskejä joko yksittäisestä hankkeesta tai hankkeiden yhteisvaikutuksena uhanalaiseen salassa pidettävän lajiin ja metsäpeuran ydinalueiden vuoksi. Volkkilankankaan tuulivoimahanke sijoittuu vyöhykkeelle, jossa yhteisvaikutukset on huomioitava erityisesti. Hankkeen jatkovalmistelussa tulee ottaa huomioon myös Natura-arvioinneista saatavat lausunnot ja yhteysviranomaisen arviointiselostuksesta antama perusteltu päätelmä.

Lausunnon on valmistellut Reima Väливаara, reima.valivaara@keskisuomi.fi, 0405950918.

KESKI-SUOMEN LIITTO

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu asianhallintajärjestelmässä. Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

