



06.05.2024  
KSL/215/03.08.01.06/2023

Keski-Suomen ELY-keskus  
kirjaamo.keski-suomi@ely-keskus.fi

Viite: KESELY/2605/2023

## LAUSUNTO: YVA-OHJELMA, KARHUKORVEN TUULI- JA AURINKOVOIMAHANKE JA SÄHKÖNSIIRTO (VIITASAARI, KEITELE)

Keski-Suomen ELY-keskus on varannut Keski-Suomen liitolle tilaisuuden antaa lausunnon ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta (YVA-ohjelma), joka koskee Karhukorven tuuli- ja aurinkovoimahanketta ja sen sähkönsiirtoa (Viitasaari, Keitele). Hankkeeseen sovelletaan YVA-lain (252/2017) mukaista ympäristövaikutusten arviointimenettelyä.

Tuulivoimapuistohankkeesta vastaa Eolus Finland Oy. Hankealue sijaitsee Viitasaaren kunnan pohjoisosassa ja alustavien suunnitelmien mukaan sähkönsiirtoyhteys ulottuu Keiteleen kunnan alueelle. YVA-menettelyssä tarkastellaan kahta varsinaista toteuttamisvaihtoehtoa sekä nollavaihtoehtoa, jossa hanketta ei toteuteta. Vaihtoehdot ovat VE1, joka käsittää enintään 20 tuulivoimalaa sekä VE2, joka käsittää enintään 16 tuulivoimalaa. Molemmissa vaihtoehtoisissa tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä ja yksikköteho noin 6–10 MW. Hankealueelle rakennetaan noin 20 MWp:n aurinkovoima-alue sekä sähkövarasto.

YVA-menettelyn yhteydessä laaditaan luonnonsuojelulain 35 §:n ja 39 §:n mukainen Natura-arviointi Haarapuranniitty – Vuorijärvi (SAC, FI0900066), Kolima - Keitele -koskireitti (SAC/SPA, FI0900070) sekä Heinä-Suvanto –Hetejärvi (SAC/SPA, FI0900046) -Natura-alueiden osalta.

Lainvoimaisessa Keski-Suomen maakuntakaavassa hankealue sijoittuu biotalouteen tukeutuvalla alueelle. Voimassa olevan Keski-Suomen maakuntakaavan merkintöjen ja niihin liittyvien määräysten lisäksi tulevat huomioitavaksi soveltuvien osin maakuntakaavan koko maakuntaa koskevat määräykset, erityisesti Uusiutuva energia- määräys, jota on päivitetty tuulivoiman osalta 8.12.2023 hyväksytyssä Maakuntakaavassa 2040.

Keski-Suomen maakuntakaava 2040 käsittelee mm. seudullisesti merkittävän tuulivoimatuotannon sijoittumista. Maakuntakaavassa 2040 on osoitettu yhteensä 19 seudullisen kokoluokan tuulivoima-alueita (vähintään 10 voimalan kokonaisuudet) osa-alueen erityisominaisuutta osoittavalla merkinnällä tv, tuulivoimatuotantoon soveltuva alue. Maakuntakaava 2040 on hyväksytty 8.12.2023 maakuntavaltuuston päätöksellä, määrätty tulemaan voimaan maakuntahallituksen päätöksellä 23.2.2024 ja voimaantulosta on kuulutettu 19.3.2024. Maakuntakaavassa 2040 Karhukorven hankkeen alue on pääosin osoitettu tv-merkinnällä. Maakuntakaavassa tv-alue on rajattu hankesuunnitelmaa pienemmäksi koillisen suunnasta erityisesti Natura-alueen Haarapuranniitty – Vuorijärvi (SAC, FI0900066) huomioimiseksi.

Karhukorven aluetta koskien maakuntakaavassa 2040 on seuraavat aluekohtaiset tarkentavat suunnittelumääräykset: Alueen Karhukorpi yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on varmistettava, ettei tuulivoimarakentamisesta aiheudu merkittävää haitallista vaikutusta



valtakunnallisesti ja maakunnallisesti arvokkaille maisema-alueille sekä valtakunnallisesti merkittävälle rakennetuille kulttuuriympäristöille.

Keski-Suomen liitto huomauttaa, että YVA-ohjelmassa viitataan Keski-Suomen vanhentuneeseen ilmastostrategiaan 2020. Joulukuussa 2021 hyväksytyssä strategiassa Keski-Suomi on asettanut tavoitteekseen hiilineutraaliuden vuonna 2030. Hiilineutraali Keski-Suomi -tavoite tarkoittaa päästövähennystavoitetta -80 % kasvihuonekaasupäästöistä 2030 mennessä verrattuna vuoteen 2007. Tavoitteen saavuttamiseksi on valmisteltu Hiilineutraali Keski-Suomi 2030 -tiekartta. Tiekartta on laadittu kokonaiskestävyyden periaatteen pohjalta eli se huomioi niin taloudelliset, ympäristölliset, sosiaaliset kuin kulttuurillisetkin näkökulmat tasapainoisesti. Yhtenä tavoitteena tiekartassa on vähäpäästöisen energiantuotannon lisääminen. Tiekarttaan voi tutustua sen omilta sivuilta: <https://hiilineutraali.keskisuomi.fi/>.

Keski-Suomen maakuntakaavan 2040 aineistot ja taustaselvitykset, erityisesti luonto- ja maisemaselvitykset, on syytä huomioida hankkeen suunnittelussa. Maakuntakaavaa 2040 varten on mm. laadittu maiseman herkkyysanalyysi, joka on hyödynnettävissä myös hankkeen vaikutusten arvioinnissa. Maakuntakaavan 2040 aineistot: <https://keskisuomi.fi/alueiden-kaytto-ja-saavutettavuus/maakuntakaavoitus/maakuntakaava-2040/>

Lausunnon on valmistellut aluekehitysasiantuntija Suvi Bayr, suvi.bayr@keskisuomi.fi, p. 040 652 3848.

KESKI-SUOMEN LIITTO

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