



20.06.2024  
KSL/130/03.06.01/2024

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

Viite: KESELY/488/2021

## LAUSUNTO KETTUKANGAS-HANHIKANKAAN TUULIVOIMAHANKKEEN JA SÄHKÖNSIIRRON (KINNULA, PIHTIPUDAS, PERHO, HALSUA, LESTIJÄRVI) YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTISELOSTUKSESTA (YVA-SELOSTUS)

Keski-Suomen ELY-keskus on varannut Keski-Suomen liitolle tilaisuuden antaa lausunnon ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta (YVA-selostus), joka koskee Kettukangas-Hanhikangas tuulivoimahanketta ja sen sähkönsiirtoa. Hankkeeseen sovelletaan YVA-lain (252/2017) mukaista ympäristövaikutusten arviointimenettelyä.

Tuulivoimapuistohankkeesta vastaa OX2 Finland Oy. Hankealue sijaitsee Kinnulan ja Pihtiputaan kunnissa ja sähkönsiirto ulottuu lisäksi Perhon, Halsuan ja/tai Lestijärven kuntien alueelle. YVA-menettelyssä tarkastellaan kahta varsinaista toteuttamisvaihtoehtoa sekä nollavaihtoehtoa, jossa hanketta ei toteuteta. Vaihtoehdot ovat VE1, joka käsittää 76 tuulivoimalaa sekä VE2, joka käsittää 41 tuulivoimalaa.

YVA-ohjelmavaiheen jälkeen VE1 voimalamäärä on pienentynyt kahdella ja VE2 voimalamäärä on pienentynyt 23 voimalalla. Myös sähkönsiirrosta on muutoksia. Hankkeen YVA-ohjelmasta antamassaan lausunnossa yhteysviranomainen nosti esille tarpeen tarkastella kolmantena vaihtoehtona selvästi pienempää voimalamäärää. Kolmatta vaihtoehtoa ei ole mukana YVA-selostuksessa.

Lainvoimaisessa Keski-Suomen maakuntakaavassa hankealue sijoittuu biotalouteen tukeutuvalla alueella sekä matkailun ja virkistyksen vetovoima-alueelle. Lisäksi hankealueelle ja sen välittömään läheisyyteen sijoittuu monia maakuntakaavan luonnonsuojelualueita (SL) ja Natura 2000 -verkoston alueita. Maakuntakaavan luonnonsuojelualueet ja Natura-alueet muodostavat Pihtiputaan ja Kinnulan rajaseudulle (Seläntauksen alue) kasvillisuudeltaan sekä kasvi- ja linnustolajistoltaan luonnonsuojellisesti erittäin merkittävän erämaisen suojelukokonaisuuden, joka on luontotyyppien ja uhanalaisen lajiston suojelun kannalta valtakunnallisesti arvokas.

Voimassa olevan Keski-Suomen maakuntakaavan merkintöjen ja niihin liittyvien määräysten lisäksi tulevat huomioon otavaksi soveltuvin osin maakuntakaavan koko maakuntaa koskevat määräykset, erityisesti Uusiutuva energia- määräys, jota on päivitetty tuulivoiman osalta 8.12.2023 hyväksytyssä Maakuntakaavassa 2040, sekä Luonnonvarat- ja Kulttuuriympäristö - määräykset.

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

KESKI-SUOMEN LIITTO · LUTAKONAUKIO 7, 40100 JYVÄSKYLÄ · KESKISUOMI.FI



kuulutettu 19.3.2024. Hankealue sijoittuu maakuntakaavan Hautakankaan tv-merkinnän alueelle pieneltä osin. Vain hankkeen luoteisnurkkaan osoitetut voimat sijaitsevat Hautakankaan tv-merkinnän alueella. Muulta osin hanke ei sijaitse maakuntakaavan tv-merkinnän alueella.

Aluekohtaisen tarkentavan suunnittelumääräyksen mukaan alueen Hautakangas suunnittelussa on huolehdittava siitä, että suunnitelma tai hanke yksinään tai yhdessä muiden hankkeiden tai suunnitelmien kanssa tarkasteltuna ei luonnonsuojelulain 34 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä Natura 2000 -verkoston alueiden perusteena olevia luonnonarvoja. Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on varmistettava metsäpeuran vaellusreittien ja lisääntymisalueiden häiriintymättömyys ja varmistettava, ettei tuulivoimarakentamisesta aiheudu merkittävää haitallista vaikutusta valtakunnallisesti ja maakunnallisesti arvokkaille maisema-alueille.

Maakuntakaavaratkaisu 2040 perustuu selvityksiin ja arviointeihin. Erityisesti maakotka- ja metsäpeuraselvitysten sekä Natura-arvioinnin tulosten perusteella Seläntauksen alue ei sovellu Hautakankaan aluetta lukuun ottamatta seudulliseen tuulivoimatuotantoon.

Hankkeessa on tehty Natura-arviointi koskien viittä Natura-aluetta, jotka ovat Louhuvuori (FI0900136, SAC), Seläntauksen suot (FI0900057, SAC/SPA), Multarinmeri-Harjuntakanen-Riitasuo (FI0900057, SAC/SPA), Lehtosenjärvi (FI1001008, SAC) ja Linjalamminkangas (FI1001002, SAC). Arvioinnin mukaan alueeseen Seläntauksen suot kohdistuu erittäin suuria vaikutuksia metsäpeuralle vaihtoehdossa VE1 ja suuria vaikutuksia vaihtoehdossa VE2. Merkittäviä ja kohtalaisia haitallisia linnustovaikutuksia on molemmissa vaihtoehdoissa. Alueeseen Multarinmeri - Harjuntakanen - Riitasuo kohdistuu suuria vaikutuksia metsäpeuralle vaihtoehdossa VE1 ja vähäisiä vaikutuksia vaihtoehdossa 2. Merkittäviä ja kohtalaisia haitallisia linnustovaikutuksia on molemmissa vaihtoehdoissa.

Keski-Suomen liitto katsoo, että hankkeen Natura-arviointi tukee maakuntakaavan selvitysten ja Natura-arvioinnin tuloksia, joiden perusteella Seläntauksen alue ei sisälly maakuntakaavassa tuulivoimatuotantoon soveltuvaksi alueeksi.

Keski-Suomen maakuntakaavan 2040 aineistot ja taustaselvitykset, erityisesti luonto- ja maisemaselvitykset, on syytä huomioida hankkeen suunnittelussa. Maakuntakaavan 2040 aineistot: <https://keskisuomi.fi/alueiden-kaytto-ja-saavutettavuus/maakuntakaavoitus/maakuntakaava-2040/>

Lausunnon on valmistellut ympäristöasiantuntija Suvi Bayr, [suvi.bayr@keskisuomi.fi](mailto:suvi.bayr@keskisuomi.fi), p. 040 652 3848.

KESKI-SUOMEN LIITTO

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