

Asia: Fortum Tuuli ja Aurinko Oy:n Kärämäen Tuulikankaan YVA-ohjelma (POPELY/1886/2025/)

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus
kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi

Lausunto

1 Johdanto

Fortum Tuuli ja Aurinko Oy suunnittelee enintään 9 tuulivoimalan rakentamista Kärämäen kunnan alueelle. Hankealueen laajuus on 1600 ha ja suunniteltujen voimaloiden kokonaiskorkeus on 320 m. Sähkönsiirron osalta tarkastellaan kolmea vaihtoehtoa joko uusi 110 kV ilmajohtolinja Pysäysperä-Pyhänselkä 400 kV Pihlinevan sähköasemalle, Pysäysperä-Nuojuankangas 110 kV Siikalatvan sähköasemalle tai liittymällä Piipsannevan ja Tuulikaarron tuulivoimahankkeiden voimajohtoreittiin.

2 Lausunto

Pyydettyä lausuntonaan Luonnonvarakeskus esittää seuraavan.

Lausunnossaan Luke keskittyy Metsästyslaissa (28.6.1993/615) 5 § (13.7.2018/555) lueteltuihin riistalajeihin.

Hankealueelle suunnitellaan tehtävän maastokauden 2025 aikana metsäkanalintu- ja niiden soidinpaikkaselvitys, muuttoselvitykset, pesimälinnustoselvitys, lumijälkilaskenta ja kesäajankartoitus (suurpeto, metsäpeura ja saukko).

Linnustokartoitusten osalta Luke huomauttaa, että kanalinnuilla on voimakkaat vuosien väliset vaihtelut kannansuuruudessa, joten laskentojen toteuttaminen vain yhtenä vuonna saattaa antaa väärän kuvan alueen merkityksestä lisääntymisympäristönä (etenkin jos kannat ovat alhaiset). Yhden vuoden aineisto on altis satunnaisvaihtelulle. Tällöin tulosten tulokinnassa ja johtopäätöksissä on syytä olla varovainen ja tämä epävarmuus tulisi huomioida tulevaisuuden vaikutusten arvioinneissa.

Suurpetoselvityksissä pyritään paikantamaan suurpetojen potentiaaliset pesimäpaikat ja havainnoimaan karhun esiintymistä (3 maastopv, 40 h). Luke huomauttaa, että käytetty aika ei mahdollista kovin perusteellista selvitystä tämän lajiston osalta.

Tämän hankkeen selostusvaiheessa tulee kiinnittää erityisesti huomiota hankkeen yhteisvaikutuksiin. Direktiivilajien asuttamilla alueilla on otettava huomioon muun tuulivoima- ja uusiutuvan energian rakentamisen ja maankäytön yhteisvaikutus kaikkien kyseisten lajien elinmahdollisuuksien muutoksiin.

Tämänhetkisen tuulivoimasuunnittelun volyymin ollessa suuri, olisi tärkeää huomioida kaikki tiedossa olevat hankkeet ja niiden potentiaalinen yhteisvaikutus merkittävän lajiston osalta. Luke huomauttaa, että osalla lajeista mahdollinen vaikutusalue (yhteisvaikutukset) saattaa olla hyvin laaja.

3 Lausunnon tiivistelmä

Selostusvaiheessa tulee kiinnittää huomiota erityisesti ympärillä sijaitsevien tuulivoimahankkeiden ja tulevien tuulivoimasuunnitelmien yhteisvaikutuksiin laajemmassa mittakaavassa. Lisäksi on tärkeää keskittyä ekologisten yhteyksien säilyttämiseen. Kanalinuilla on voimakkaat vuosien väliset vaihtelut kannansuuruudessa, joten laskentojen toteuttaminen vain yhtenä vuonna saattaa antaa väärän kuvan alueen merkityksestä lisääntymisympäristönä. Yhden vuoden aineisto on altis satunnaisvaihtelulle.

Sirpa Thessler

Johtaja, Luonnonvarat

Hyväksytty Luken prosessinhallintajärjestelmässä 18.11.2025 klo 17:37:20.

Lausunnon valmistelija(t):
Saara Kattainen

Liitteet:

Tiedoksi: