

Asia: Haitinkankaan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen YVA-ohjelma, Karvia, Parkano ja Kankaanpää (VARELY/5102/2024)

Varsinais-Suomen ELY-keskus
kirjaamo.varsinais-suomi@ely-keskus.fi

Lausunto

1 Johdanto

Elements Suomi Oy suunnittelee 10-16 tuulivoimalan tuuli- ja aurinkovoiman tuotantoaluetta Haitinkankaan alueelle. Hankealue on kooltaan n. 1560 ha, josta 354 ha on suunniteltu aurinkovoimalle. Voimaloiden kokonaiskorkeus on n. 350 m. Sähkönsiirto kantaverkkoon suunnitellaan toteutettavaksi Fingrid Oyj:n suunnitteleman Kristiinankaupunki-Nokia 400 + 110 kV:n voimajohdon varrelle rakennettavan sähköaseman kautta.

2 Lausunto

Pyydettyä lausuntonaan Luonnonvarakeskus esittää seuraavan.

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

Hankealueen läheisyydessä on Natura-alueita ja linnuston kannalta tärkeitä arvioituja alueita (FINIBA ja MAALI).

Hankealueelle on tehty lumijälkiselvitys, saukkoselvitys, suurpetoselvitys (työpöytä tarkasteluna), metsäkanalintu- ja pesimälinnustoselvitys maastokaudella 2024. Lintujen muutosseurannat on toteutettu 2023–2024.

Alueelta voitiin osoittaa useita pieniä ja yksi merkittävä teeren soidinalue, joka on ohjelman mukaan otettu huomioon hankkeen suunnittelussa.

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. Yhden vuoden aineisto on altis satunnaisvaihtelulle. Tällöin tulosten tulkinnassa ja johtopäätöksissä on syytä olla varovainen.

Ohjelmassa kerrotaan, että saukkojen osalta suunnittelussa on varovaisuusperiaatteen mukaisesti rajattu alueita etäämmälle voimajohtoreittivaihtoehtoista, jotka voisivat toimia saukon lisääntymis- ja levähdysalueena.

Hankealueella voi sijaintinsa puolesta esiintyä kaikkia neljää suurpetoa. Alue sijoittuu Lauhanvuoren susilauman reviirille ja sen läheisyydessä on Kankaanpään susilauman reviiri. Alueelta tehtiin myös varmistettu havainto euroopanmajavasta. Hankealue sijoittuu Lauhanvuoren ja Seitsemisen metsäeurapopulaatioiden väliin.

Hankealueen ympäristössä on useita uusiutuvan energian hankkeita. YVA-selostuksessa tulee kiinnittää huomiota ympärillä sijaitsevien hankkeiden yhteisvaikutuksiin. Direktiivilajien asuttamilla alueilla on otettava huomioon muun tuulivoimarakentamisen ja maankäytön yhteisvaikutus paikallis- tai osapopulaatiotasolla kaikkien kyseisten lajien elinmahdollisuuksien muutoksiin.

Luke huomauttaa myös, että osalla lajeista mahdollinen vaikutusalue (yhteisvaikutukset) saattaa olla hyvin laaja. Tilanne on tällainen, kun samoille reviireille ja lajin esiintymisalueille (esim. suurpedot) suunnitellaan useita hankkeita.

Hankkeen vaikutuksia arvioidessa on tärkeää huomioida, että yhtenäiset häiriöttömät luontoalueet ovat tärkeitä ihmistoimintaa karttaville lajeille kuten suurpedot. Luke huomauttaa myös, että Natura2000 alueiden läheisyyteen sijoittuvassa tuulivoimarakentamisessa on kiinnitettävä erityistä huomiota sellaisiin herkkiin lajeihin, joiden tilankäyttö on laajaa ja/tai joiden laadukkaista elinympäristöistä on Suomessa puute.

Tuulivoiman vaikutuksia metsästykseseen on syytä myös arvioida huolellisesti. Metsästystä tuulivoima-alueilla saattaa rajoittaa mm. riski vahingoittaa toisen omaisuutta (tuulivoimaloiden lavat) ja siihen liittyvät korvausvelvollisuudet. Ruotsissa ja Norjassa tehtyjen alustavien kyselytutkimusten ja saalistilastojen perusteella tuulivoimalla saattaa olla negatiivisia vaikutuksia metsästykseseen ja ammuttujen hirvien määrään tuulivoima-alueilla (Zimmermann ym. 2023).

Vesistöjen osalta Luke huomauttaa, että valumavesien hallinta tulisi olla tehokasta rakennusaikana ja tulee varmistaa, ettei maamassat pääse karkaamaan esim. tien penkoilta vesistöihin myöhemmissäkään vaiheissa.

3 Lausunnon tiivistelmä

Luke huomauttaa, että kanalintujen esiintymisen selvittämiseksi suunnittelualueella olisi hyvä tehdä soidinpaikkaselvitykset useampana peräkkäisenä vuotena. Tällöin soidinpaikkaselvitys antaisi paremman kuvan alueen merkityksestä kanalinnuille, kuin yksittäisenä keväänä tehty selvitys. Hankealue sijoittuu Lauhanvuoren susilauman reviirille, ja alueella voi sijaintinsa puolesta esiintyä kaikkia neljää suurpetoa. Näiden lisäksi alueella esiintyy euroopanmajava. Luke huomauttaa myös, että osalla lajeista mahdollinen vaikutusalue (yhteisvaikutukset) saattaa olla hyvin laaja. Tilanne on tällainen, kun samoille reviireille ja lajin esiintymisalueille (esim. suurpedot) suunnitellaan useita tuulivoimahankkeita. Vesistöjen osalta Luke huomauttaa, että valumavesien hallinta tulisi olla tehokasta rakennusaikana ja tulee varmistaa, ettei maamassat pääse karkaamaan esim. tien penkoilta vesistöihin myöhemmissäkään vaiheissa.

Sirpa Thessler

Johtaja, Luonnonvarat

Hyväksytty Luken prosessinhallintajärjestelmässä 16.01.2025 klo 20:47:13.

Lausunnon valmistelija(t):
Saara Kattainen

Liitteet:

Tiedoksi: