

Asia: Lausuntopyyntö YVA-selostus, Karhukorpi Energia Oy, Karhukorven tuuli- ja aurinkovoimahanke, Viitasaari, Keitele (LVV-U/25387/2026)

Lupa- ja valvontavirasto  
kirjaamo@lvv.fi

## Lausunto

### 1 Johdanto

Eolus Finland Oy suunnittelee 18 (ohjelmavaiheessa 20) voimalan Karhukorven tuuli- ja aurinkovoimavoimahanke Viitasaaren kaupungin pohjoisosaan. Karhukorven tuuli- ja aurinkovoimahanke kokonaispinta-ala on n. 2 300 ha, josta aurinkoenergialle on suunniteltu n. 30 ha alue. Aurinkopaneelien läheisyyteen on suunniteltu myös sähkövarastoa. Hankkeen sähkönsiirtoa varten rakennetaan uusi 28–31 km pitkä 400 kV:n ilmajohto, jolla liitytään suunnitteilla olevaan Harjulinjaan.

### 2 Lausunto

Pyydettyä lausuntonaan Luonnonvarakeskus (Luke) esittää seuraavan.

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

Selostuksen mukaan alueelta paikannettiin useita metson merkittäviä soidinalueita, joista yhdelle arvioidaan muodostuvan kohtalaisia vaikutuksia. Kokonaisuudessaan metsäkanalinnuille muodostuvat vaikutukset jäävät selostuksen mukaan vähäisiksi.

Selostuksen mukaan etäisyydet soittimien ja voimaloiden välillä ovat 30 m (aurinkovoimala) ja 300 metristä yli 500 metriin. Luke näkee, että hankkeella voi olla metsäkanalintuihin enemmänkin vaikutuksia kuin selostuksessa arvioidaan. Kirjallisuuden mukaan voimaloilla voi olla kuitenkin häiriövaikutuksia yli 800 metriin. Luke näkee siten metsäkanalintujen ja erityisesti metson osalta riskin virhearvioinneille.

Linnuston osalta haitallisia vaikutuksia pyritään hankkeessa lieventämään voimaloiden sijoittelulla ja rakentamisen ajoittamisella. Lievennyskeinoksi ehdotetaan myös huomiojärjestelmiä ja kamerateknologiaa törmäysten ehkäisemiseksi. Luke puoltaa kaikkia ehdotettuja lievennyskeinoja ja korostaa niiden merkitystä laajan uusiutuvan energian rakentamisen aiheuttamien potentiaalisten haittojen vähentämiseksi. Kuitenkin mm. rakentamisen ajoituksella on lievennyskeinona rajoitteensa, mikäli vaikutuksia syntyy pitkällä tähtäimellä mm. pirstoutumisen kautta.

Hankealueen lajistoon kuuluu saukko. Selostuksen mukaan suurpedoista on toistuvia havaintoja sekä karhuista että ilveksistä ja satunnaisesti ahmastakin pentueineen (metsästysseurat ja suurpetoyhdyshenkilöt 2025, Luke 2024 ja YVA-ohjelmasta annetut lausunnot ja mielipiteet). Selostuksessa todetaan, että lajien ydinreviirit ja mahdolliset lisääntymispaikat sekä karhun talvipesät eivät ole tiedossa. Vaikutukset suurpetoihin arvioidaan merkittävyydeltään vähäisiksi.

Yhteisvaikutuksia eläimistöön on arvioitu ilmeisesti vain suden ja metsäpeuran osalta. Mutta keskeistä olisi tarkastella yhteisvaikutuksia sen lajiston osalta, jota hankealueella ainakin esiintyy.

Hankkeessa tehtyjen selvitysten perusteella alueella on ollut soveltuvaa elinympäristöä kolmen eri suurpetolajin pentujen hoitoon liittyvällä ajanjaksolla. Tämä olisi syytä paremmin huomioida hankkeen vaikutusten arvioinnissa, ja mahdolliset haittavaikutukset näiden lajien osalta tulisi arvioida huolellisemmin ja pyrittävä poissulkemaan tai lieventämään vaikutuksia näiden lajien lisääntymisajanjaksolla.

### 3 Lausunnon tiivistelmä

Selostuksen mukaan hankkeen vaikutukset metsäkanalintuihin, kuten metsoon, jäävät vähäisiksi, vaikka alueella on useita merkittäviä soidinalueita. Luke näkee riskin, että vaikutuksia voi olla esitettyä enemmän, sillä kirjallisuuden mukaan häiriövaikutukset voivat ulottua yli 800 metriin. Vaikutuksia voi syntyä myös soitimien ja soidinajan ulkopuolella. Hankkeessa tehtyjen selvitysten perusteella alueella on ollut soveltuvaa elinympäristöä kolmen eri suurpetolajin pentujen hoitoon liittyvällä ajanjaksolla. Tämä olisi syytä paremmin huomioida hankkeen vaikutusten arvioinnissa, ja mahdolliset haittavaikutukset näiden lajien osalta tulisi arvioida huolellisemmin ja pyrittävä poissulkemaan tai lieventämään vaikutuksia näiden lajien lisääntymisajanjaksolla.

Nina Peuhkuri

Operatiivinen päällikkö, johtava tutkija

Hyväksytty Luken prosessinhallintajärjestelmässä 20.03.2026 klo 16:31:23.

Lausunnon valmistelija(t):  
Saara Kattainen

Liitteet:

Tiedoksi: