

26.10.2023

2902/00 04 05/2023

Asia: Takakangas-Pihlajaharjun tuulivoimaosayleiskaavaehdotuksesta

Parkanon kaupunki
kaupunki@parkano.fi

Lausunto

1 Johdanto

Parkanon Tuuli Oy suunnittelee 10–12 voimalan tuulivoimahanketta Takakangas-Pihlajaharju alueelle, n. 15 km Parkanon keskustan luoteispuolelle. Voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 295 m ja hankkeen pinta-ala on n. 2270 ha. Tuulivoimaloiden lisäksi alueelle rakennetaan tarvittavat yhdystiet, voimaloiden väliset huoltotiet, maakaapelointi voimaloiden välille ja sähköasema

2 Lausunto

Pyydettyä lausuntonaan Luonnonvarakeskus esittää seuraavan.

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

Kuten Luonnonvarakeskus on tuonut esille hankkeen YVA-ohjelmaan ja -selostukseen lausussa, hankealueelle sijoittuu Luken pitkäaikaiskokeita, joiden päälle ja välittömään läheisyyteen ei tule rakentaa. Lausunnon liitteinä olevissa karttakuvissa (Liite1) näkyvät voimalayksikkö 1 ja voimalayksikölle 1 johtava sähkönsiirtolinja Ylimysnevan läpi tarvelevät peruuttamattomasti rahkankorjuukokeen (RAHKANKORJUUSUOT 15855 Ylimysneva), jossa on tarkoitus toteuttaa pitkäaikaista ympäristöseurantaa (kasvihuonekaasu-, kasvillisuus-, ja vesistövaikutukset) sekä niin ikään pitkäaikaisseurannassa olevan typpigradienttikokeen (NGRADIENT 5491 ALKKI109B). Sekä rahkankorjuukoe että typpigradienttikoe ovat valtakunnan tasolla ainoita laatuaan, eli vastaavia pitkäaikaisseurantaan tarkoitettuja kokeita ei ole saatavilla. Tämän vuoksi niiden säilyminen muuttumattomina on tärkeää.

Susireviirien osalta Luke tuo esille, että tehdyt ja suunnitellut selvitykset mahdollistavat vain karkean arvion ko. lajien esiintymisestä alueella. Alueen merkitystä näiden lajien lisääntymis- ja levähdysalueina, ei voida tehtyjen selvitysten avulla määrittää. Luke huomauttaa myös, että suden ydinreviiri voi sijoittua susireviirien sisällä hyvin monimuotoisesti. Suden ydinreviiri ei määräydy reviirin laitojen mukaan vaan reviirin ydin osat (suden eniten käyttämät alueet ja todennäköisimmät lisääntymiseen liittyvät alueet) saattavat sijoittua myös määriteltyjen reviirien rajojen tuntumaan. Siten ei voida vetää suoraa johtopäätöstä, että hankealue ei sijoitu suden ydinreviirille hankkeen sijoituessa määritellyn reviirin laidalle.

Rengassalon Natura-alue rajautuu hankealueeseen ja lähin voimalapaikka sijaitsee 500 m päässä Natura-alueesta. Alueen tuntumasta on havaittu metson soidin.

26.10.2023

2902/00 04 05/2023

Metsäkanalintujen osalta tutkimuksissa on havaittu, että tuulivoimalaa ympäröivää aluetta saatetaan välttää tai käyttää vähemmän lisääntymisaikana (soidinajan lisäksi myös poikasten kasvatukseen liittyvä habitaatinvalinta) lajista riippuen n. 500–600 m säteellä ja metson tapauksessa jopa yli 1000 m säteellä (mm. Coppes et al. 2020A). Luke näkee siten, että 500 metrin etäisyys tarkasteltuun Natura-alueeseen saattaa olla riittämätön.

3 Lausunnon tiivistelmä

Hankealueelle sijoittuu Luken pitkäaikaiskokeita, joiden päälle ja välittömään läheisyyteen ei tule rakentaa. Voimalayksikkö 1 ja voimalayksikölle 1 johtava sähkönsiirtolinja Ylimysnevan läpi tarvelevät peruuttamattomasti rahkankorjuukokeen (RAHKANKORJUUSUOT 15855 Ylimysneva), jossa on tarkoitus toteuttaa pitkäaikaista ympäristöseurantaa. Tutkimukset ovat valtakunnan tasolla ainoita laatuaan, eli vastaavia pitkäaikaisseurantaan tarkoitettuja kokeita ei ole saatavilla. Tämän vuoksi niiden säilyminen muuttumattomina on tärkeää. Susireviirien osalta alueen merkitystä lisääntymis- ja levähdysalueina, ei voida tehtyjen selvitysten avulla määrittää. Luke näkee, että metson ja teeren soitimia ei ole riittävästi huomioitu voimaloiden sijoittelussa.

Sirpa Thessler

Johtaja, Luonnonvarat

Hyväksytty Luken prosessinhallintajärjestelmässä 26.10.2023 klo 13:59:21.

Lausunnon valmistelija(t):

Saara Kattainen

Niko Silvan

Liitteet:

Tiedoksi: