

Asia: Lamustenmäen tuulivoimapuiston osayleiskaavaluonnos

Pieksämäen kaupunki
kirjaamo@pieksamaki.fi

Lausunto

1 Johdanto

Tuulikolmio Oy (Kaamostuuli) on tehnyt yleiskaavan laadinnasta aloitteen Pieksämäen kaupungille. Alueelle on suunnitteilla enintään 5 tuulivoimalaa,. Hankealue on kokonaisuudessaan metsätalousaluetta.

2 Lausunto

Pyydettyä lausuntonaan Luonnonvarakeskus esittää seuraavan.

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

Hankealueelle on toteutettu maastokaudella 2024 metsojen soidinpaikkakartoitus, erityiskohteiden pistelaskenta ja lintujen muuttoselvitykset sekä saukkoselvitys. Lisäksi alueelta on aiemmin tehty metsäkanalintujen ja linnuston osalta tehty selvityksiä (2023).

Pistelaskentojen osalta Luke näkee, että tällaisella rajatulla alueella, jolta tarvitaan kattavaa tietoa linnustosta, luonnollinen vaihtoehto olisi koko alueen kattava kartoituslaskenta. Tämän menetelmän tavoitteena on kartoittaa alueen kaikki linnut.

Hankealueella havaittiin yksi metson soidinpaikka ja teeriä sekä pyitä. Selostuksessa kerrotaan, että rakentaminen ei vaaranna soidinpaikan säilymistä. Tätä ei kuitenkaan perustella selostuksessa. Selostuksessa todetaan myös, että voimaloiden ja tiestön rakentaminen ei merkittävästi heikennä kanalintulajien elinympäristöjä alueella, ottaen huomioon metsätalouden aiheuttaman voimakkaan pirstoutumisen. Selostuksessa todetaan myös, että metsälajisto voi siirtyä kauemmaksi voimaloista, jolloin sopivan elinympäristön pinta-ala pienenee ja pirstaloituu.

Luke huomauttaa, että mikäli elinympäristö muuttuu lajille käyttökelvottomaksi tai se sitä välttää ja yksilöt siirtyvät muualle, lajin sisäinen kilpailu kiristyy. Elinympäristön tuhoutuminen on populaatiotasolla vaikutukseltaan suoraan verrattavissa kantokyvyn pienenemiseen. Lisäksi on syytä huomioida, että tuulivoiman mahdolliset vaikutukset tulevat metsätalouden aiheuttamien vaikutusten lisäksi.

Selostuksen törmäysvaikutuksia arvioidessa ei huomioida sitä, että muuttolintujen lisäksi myös metsäkanalinnut voivat törmätä voimaloihin.

Saukkoselvityksen mukaan alueella on saukon lisääntymis- ja levähdysaluetta. Selostuksessa kerrotaan, että etäisyyttä yhdellä voimalalla näihin alueisiin on yli 400 m, mutta selostuksessa ei kerrota kohdistuuko esim. teiden rakentamista kosteikkojen yli.

14.3.2025

491/00 04 05/2025

Luke huomauttaa, että mikäli saukon käyttämien vesistöjen yli kohdistuu rakentamista, tulee saukko huomioida sillan tai rummun rakenteissa ja rakentamisen ei tule kohdistua saukon lisääntymis- ja levähdyspaikkojen läheisyyteen.

Hankealueella tavataan vuosittain kaikkia neljää suurpetolajia (luonnonvaratieto.luke.fi). Hankealueen lähistöllä on tehty myös ilveksen ja karhun pentuehavaintoja. Luke huomauttaa, että hankkeessa tehdyillä selvityksillä ei voida poissulkea alueen merkitystä näiden lajien lisääntymiselinympäristönä.

Luke toteaa, että tuulivoiman vaikutuksista eläinlajistoomme on toistaiseksi vain vähän tietoa. On tärkeää tiedostaa, että vaikutusten mitta saattaa poiketa näistä selostuksessa tehdyistä arvioista, mikäli tuulivoiman vaikutukset ja mm. muiden alueella olevien tuulivoimapuistojen ja maankäyttöhankkeiden yhteisvaikutukset lajeille laajassa mittakaavassa osoittautuvat merkittävämmäksi.

3 Lausunnon tiivistelmä

Hankealueella arvioidaan olevan saukon lisääntymiselle soveltuvia alueita. Luke huomauttaa, että mikäli saukon käyttämien vesistöjen yli kohdistuu rakentamista, tulee saukko huomioida sillan tai rummun rakenteissa ja rakentamisen ei tule kohdistua saukon lisääntymis- ja levähdyspaikkojen läheisyyteen. Luke huomauttaa, että suurpetojen osalta tehdyt selvitykset mahdollistavat vain karkean arvion ko. lajien esiintymisestä alueella. Alueen merkitystä näiden lajien lisääntymis- ja levähdysalueina, ei voida tehtyjen selvitysten avulla poissulkea. Luke toteaa, että tuulivoiman vaikutuksista eläinlajistoomme on toistaiseksi vain vähän tietoa. On tärkeää tiedostaa, että vaikutusten mitta saattaa poiketa näistä selostuksessa tehdyistä arvioista, mikäli tuulivoiman vaikutukset ja mm. muiden alueella olevien tuulivoimapuistojen ja maankäyttöhankkeiden yhteisvaikutukset lajeille laajassa mittakaavassa osoittautuvat merkittävämmäksi.

Sirpa Thessler

Johtaja, Luonnonvarat

Hyväksytty Luken prosessinhallintajärjestelmässä 14.03.2025 klo 12:07:10.

Lausunnon valmistelija(t):
Saara Kattainen

Liitteet:

Tiedoksi: