

Asia: Tulijokilan tuulivoimahanke, Puolanka, Ympäristövaikutusten arviointiselostus, YVA-selostus (LVV-U/40242/2026)

Lupa- ja valvontavirasto
kirjaamo@lvv.fi, sara.muhoenen@lvv.fi

Lausunto

1 Johdanto

Erikoissijoitusrahasto UB Uusiutuva Energian hankeyhtiö Tuulivoimapuisto Tulijokila Ky suunnittelee Puolangan kunnan Tulijokilan alueelle 9 voimalan tuulivoimahanketta. Hankeen pinta-ala on n. 1760 ha ja voimaloiden korkeus 300 m. Sähkö on tarkoitus siirtää n. 6–7 km pitkällä 110 kV voimajohtolla etelään.

2 Lausunto

Pyydettyä lausuntonaan Luonnonvarakeskus esittää seuraavan.

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

Hankkeen vaikutukset eläimistölle ja linnustolle nähdään selostuksen mukaan vähäisinä tai kohtalaisina kielteisinä.

Alueelle toteutettiin saukkoselvitys ja sen perusteella alue soveltui lajille hyvin, mutta selvityksessä ei tehty lisääntymispaikkaan viittaavia havaintoja. Tulijokeen nähden lähin voimala, T3, sijoittuu noin 200 metrin etäisyydelle Tulijoesta. Selostuksessa tuodaan epävarmuuksien osalta esille, että selvitys on tehty yhtenä päivänä ja heikon jään vuoksi penkereen kattavaa tarkastelua ei voitu tehdä. Näiltä osin Luke näkee, että selvityksellä ei voida täysin poissulkea, etteikö alueella ole saukolle merkitystä lisääntymis- ja levähdyselinympäristönä.

Luontoselvityksissä tehtyjen havaintojen ja muun saatavilla olevan aineiston perusteella ahman ja ilveksen arvioidaan esiintyvän alueella pysyvästi tai vähintään käyttävän säännöllisesti Tulijokilan hankealuetta saalistusalueena ja/tai läpikulkureittinä. Luke huomauttaa, että tehdyillä selvityksillä alueen merkitystä näiden lajien lisääntymiselinympäristönä ei voida poissulkea.

Metsäkanalintujen soitimia on hankkeessa kartoitettu kahtena peräkkäisenä vuonna. Selvitysten perusteella alueella on kaksi metson soidinpaikkaa ja teeren soidinpaikkoja. Toiseen metson soitimeen tulee selostuksen mukaan yli 800 m etäisyys ja toiseen jälkimmäisenä vuonna havaittuun ei.

Luke huomauttaa tässä yhteydessä, että mikäli soitimilla havaittujen metsokukkojen määrää käytetään mahdollisten haittavaikutusten suuruuden arvioinnissa, tulee käsitellä soitimen kukkojen lukumäärän epävarmuutta. Kaikki kukot eivät välttämättä ole kartoitushetkinä soidinpaikassa, vaikka ne siellä keskimäärin viihtyvät kiivaimpaan soidinaikaan.

Linnuston osalta haitallisia vaikutuksia pyritään hankkeessa lieventämään voimaloiden sijoittelulla ja rakentamisen ajoittamisella.

Lievennyskeinoksi ehdotetaan myös rakenteellisia lievennystoimia (maalaaminen) ja voimaloiden pysäyttämistä kriittisinä soidinaikoina. 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. Lisäksi selostuksessa ehdotetaan jälkikäteen toteutettavan seurannan avulla tarvittaessa aiheutuvien vaikutusten minimointia erilaisin toimenpitein. Tältä osin Luke näkee tärkeänä, että vaikutuksia pyritäisiin ensisijaisesti ennaltaehkäisemään.

Luke näkee tärkeäksi toteuttaa kaikki vesistövaikutuksia lieventävät toimet, joita selostuksessa esitetään.

3 Lausunnon tiivistelmä

Luke toteaa, että tehtyjen selvitysten perusteella hankealueella on merkitystä mm. saukon, ahman ja ilveksen elinympäristönä. Lisääntymis- ja levähdyselinympäristöjä ei voida alueella täysin poissulkea. Metsäkanalintujen soidinpaikkoihin liittyvien havaintojen tulkinnassa tulee huomioida kartoituksiin sisältyvä epävarmuus. Luke puoltaa esitettyjä linnustoon ja vesistöihin kohdistuvia lieventämistoimia, mutta korostaa, että vaikutuksia tulee ensisijaisesti ehkäistä korjaavien toimenpiteiden sijaan. Luke näkee tärkeäksi toteuttaa kaikki vesistövaikutuksia lieventävät toimet, joita selostuksessa esitetään.

Sirpa Thessler

Johtaja, Luonnonvarat

Hyväksytty Luken prosessinhallintajärjestelmässä 26.06.2026 klo 13:57:18.

Lausunnon valmistelija(t):
Saara Kattainen

Liitteet:

Tiedoksi: