

Asia: Lausuntopyyntö Numerokankaan tuulivoimahankkeen YVA-ohjelmasta (LVV-U/30513/2026)

Lupa- ja valvontavirasto
kirjaamo@lvv.fi

Lausunto

1 Johdanto

Lupa- ja valvontavirasto pyytää Luonnonvarakeskukselta (Luke) lausuntoa Numerokankaan tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten ohjelmasta (YVA-ohjelma). Luke kiittää lausuntomahdollisuudesta ja lausuu seuraavaa. Nordic Generation Oy suunnittelee 4–5 uuden tuulivoimalan rakentamista Numerokankaan alueelle lin kuntaan. Hankealueen pinta-ala on noin 580 hehtaaria. Tuotettu sähkö on tarkoitus siirtää johdonvarsiliitynnällä hankealueen poikki suunnitellun voimajohdon kautta kantaverkkoon.

2 Lausunto

Numerokankaan tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelmassa luontovaikutukset on käsitelty pääosin kattavasti ja YVA lainsäädännön edellyttämällä tavalla. Arviointi kattaa keskeiset luonnonympäristön osa alueet, mukaan lukien kasvillisuus ja luontotyypit, linnusto (erityisesti muuttolinnut), muu eläimistö, pintavedet sekä luonnon monimuotoisuuden kannalta tärkeät alueet. Tarkastelualueet on määritelty vaikutustyyppin luonteen mukaisesti, ja arviointi kohdistuu hankkeen merkittävimpiin vaikutuksiin.

Linnustoon ja vesistöihin kohdistuviin vaikutuksiin on kiinnitetty perustellusti huomiota. Linnuston yhteisvaikutusten ja tiettyjen lajiryhmien osalta, arvioinnissa on tunnistettu epävarmuustekijöitä, jotka edellyttävät tarkentamista YVA selostusvaiheessa. Kokonaisuutena luontovaikutusten arvioinnin kattavuus on kuitenkin hyvä ja muodostaa riittävän perustan hankkeen jatkosuunnittelulle ja vaikutusten merkittävyyden tarkemmalle arvioinnille YVA selostuksessa.

Numerokankaan tuulivoimahankkeella arvioidaan olevan pääosin paikallisia ja ennalta rajattuja vaikutuksia luonnonympäristöön. Vaikutukset kohdistuvat erityisesti linnustoon, etenkin muuttolinnustoon, sekä paikoin pintavesiin ja metsätalouskäytössä oleviin elinympäristöihin rakentamisen seurauksena. Voimaloiden pieni määrä kuitenkin vähentää vaikutuksia muuttaviin lintuihin. Kasvillisuuteen ja luontotyypeihin kohdistuvat vaikutukset painottuvat rakennettaville alueille ja ovat luonteeltaan pääosin palautuvia.

Suojelualueisiin ja ekologiseen verkostoon kohdistuvien vaikutusten arvioidaan jäävän vähäisiksi hankkeen sijainnin ja rajatun laajuuden vuoksi. Yhteisvaikutukset muiden alueen tuulivoimahankkeiden kanssa voivat kuitenkin voimistaa erityisesti linnustoon kohdistuvia vaikutuksia, mikä edellyttää huolellista tarkastelua jatkovaiheissa. Kokonaisuutena hankkeen luontovaikutusten ovat hallittavissa asianmukaisella sijoittelulla, lieventämistoimilla ja seurannalla.

Hankkeen luontovaikutusten lieventämisessä keskeisiä keinoja ovat tuulivoimaloiden, huoltoteiden ja muun infrastruktuurin sijoittaminen siten, että vältetään arvokkaat ja herkät elinympäristöt sekä tunnetut lajien lisääntymis- ja

levähdysalueet. Rakentamisen aikaisia haittoja voidaan vähentää ajoittamalla työt luontoarvojen kannalta vähemmän herkkiin ajankohtiin sekä rajaamalla rakentamisalueet mahdollisimman suppeiksi. Linnustoon kohdistuvia vaikutuksia voidaan lieventää huomioimalla muuttoreitit ja pesimäalueet suunnittelussa sekä tarvittaessa käyttämällä käyttöaikaisia rajoituksia riskialttiina ajankohtina. Lisäksi vaikutusten seuranta voidaan hyödyntää lieventämistoimien toimivuuden arvioinnissa ja tarvittaessa toimenpiteiden tarkentamisessa.

3 Lausunnon tiivistelmä

Luontovaikutukset ovat kokonaisuutena pääosin lieviä ja paikallisia, ja merkittävin riski liittyy muuttolinnustoon, erityisesti yhteisvaikutuksina muiden lähialueen tuulivoimahankkeiden kanssa. Yhteisvaikutukset muiden alueen tuulivoimahankkeiden kanssa voivat voimistaa erityisesti linnustoon kohdistuvia vaikutuksia, mikä edellyttää huolellista tarkastelua jatkovaiheissa.

Sirpa Piirainen

Ryhmäpäällikkö, erikoistutkija

Hyväksytty Luken prosessinhallintajärjestelmässä 24.04.2026 klo 19:18:08.

Lausunnon valmistelija(t):
Esa Huhta

Liitteet:

Tiedoksi: