

Asia: Paatinkankaan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelma (YVA) (LVV-U/44383/2026)

Lupa- ja valvontavirasto
kirjaamo@lvv.fi

Lausunto

1 Johdanto

Erikoissijoitusrahasto UB Uusiutuva Energia suunnittelee 9 tuulivoimalan ja 143 ha aurinkovoima-alueen hanketta Vaalaan. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on 300 m ja hankkeen kokonaispinta-ala on n. 2110 ha. Hankkeen sähkönsiirto 110 kV voimajohdolla (n. 30 km pitkä) sijoittuu kokonaisuudessaan Vaalaan. Hankkeessa tarkastellaan sähkön varastoinnin mahdollisuutta akkuvarastolla (BESS-järjestelmä).

2 Lausunto

Pyydettyä lausuntonaan Luonnonvarakeskus esittää seuraavan.

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

On hyvä, että hankkeessa suunnitellaan kanalintujen osalta myös toista soidinselvityskierrosta vuonna 2024 tehtyjen lisäksi. Selvitysten tulokset on tärkeä huomioida voimaloiden sijoittelussa.

Kuten kuvasta 6–5. Paatinkankaan tuulivoimahankkeen ympäristöön noin 30 km etäisyydelle sijoittuvat muut hankkeet 24.3.2026 (ohjelman s.32) näkee, on hankealueen lähiympäristöön suunnitteilla useita ja laaja-alaisesti toisiinsa rajautuvia uusiutuvan energian hankkeita. Hankkeet yhdessä muodostavat laajoja tuulivoima-aluekokonaisuuksia, jotka pirstaloivat maisemaa.

Tämän hankkeen selostusvaiheessa tulee kiinnittää erityisesti huomiota hankkeen yhteisvaikutuksiin. Direktiivilajien asuttamilla alueilla on otettava huomioon muun tuulivoima- ja uusiutuvan energian rakentamisen ja maankäytön yhteisvaikutus kaikkien kyseisten lajien elinmahdollisuuksien muutoksiin.

Tämänhetkisen tuulivoimasuunnittelun volyymin ollessa suuri, olisi tärkeää huomioida kaikki tiedossa olevat hankkeet ja niiden potentiaalinen yhteisvaikutus merkittävän lajiston osalta. Luke huomauttaa, että osalla lajeista mahdollinen vaikutusalue (yhteisvaikutukset) saattaa olla hyvin laaja. Tilanne on tällainen, kun samoille reviireille (esim. suurpedot) ja lajin esiintymisalueille suunnitellaan useita tuulivoimahankkeita.

Hankealue sijoittuu metsäpeuralle keskeisiin elinympäristöihin (liitteenä kuva 1 ja kuva 2). Liitteenä olevissa kartoissa on kesäistä pantadataa, tv-alueet ja hiiden häiriövyöhykkeet ja Natura2000-alueet (Paatinkangas sininen, muut tv-alueet punainen, häiriöalueet punainen, Naturasuot musta).

Paatinkankaan osalta on erityisen tärkeää kiinnittää huomioita muiden hankkeiden yhteisvaikutuksiin. Paatinkankaan hankkeesta syntyvät vaikutukset tulevat muiden alueiden häiriövaikutuksien lisäksi. Lähistöllä on Tolkansuon, Säippäsuo - Kivisuon ja Sarvisuo - Jerusaleminsuon Natura2000-alueet, jotka sijaitsevat yli 5 km päässä, mutta Paatinkangas sijaitsee merkittäväällä ekologisella käytävällä ja lisääntymiselle tärkeällä alueella (ks. Kesäinen pantadata taustalla). Kaikki Natura2000-alueet ovat päivityksessä, joihin lisätään metsäpeura perusteeksi. Natura2000-alueiden välisten ekologisten yhteyksien turvaaminen olisi metsäpeuran kannalta tärkeää.

3 Lausunnon tiivistelmä

Selostusvaiheessa tulee kiinnittää huomiota erityisesti ympärillä sijaitsevien tuulivoimahankkeiden ja tulevien tuulivoimasuunnitelmien yhteisvaikutuksiin laajemmassa mittakaavassa. Lisäksi on tärkeää keskittyä ekologisten yhteyksien säilyttämiseen. Selostusvaiheessa tulee huomioida hankkeen merkitys metsäpeuralle ja varsinkin jo mainitut yhteisvaikutukset.

Sirpa Thessler

Johtaja, Luonnonvarat

Hyväksytty Luken prosessinhallintajärjestelmässä 04.06.2026 klo 09:16:35.

Lausunnon valmistelija(t):

Saara Kattainen

Antti Paasivaara

Liitteet:

Tiedoksi: