

YVA-KUULUTUS

Volkkilankankaan tuulivoimahanke ja sähkönsiirto (Kivijärvi, Kinnula, Perho, Halsua, Lestijärvi)

Ympäristövaikutusten arviointiselostus ja Natura-arvioinnit nähtävillä

Arviointiselostus on hankkeesta vastaavan laatima esitys hankkeen ja sen vaihtoehtojen ympäristövaikutuksista, mikä sisältää myös arvion ympäristövaikutusten merkittävydestä. YVA-menettelyn yhteydessä on laadittu myös luonnonsuojelulain (9/2023) 35 §:n mukainen Natura-arviointi Silppolanraivio - Aittosuo-lehdon (FI0900034, SAC), Salamajärven (FI1001013, SAC) ja Heikinjärvennevan (FI1001014) Natura-alueille. Natura-arvioinnin tulokset esitetään osana arviointiselostusta. Lisäksi YVA-menettelyn yhteydessä on selvitetty Natura-arvioinnin velvollisuus Linjalamminkankaan (FI1001002) ja Linjasalmennevan (FI1001012) Natura-alueille.

Hanke

Winda Energy Oy suunnittelee Volkkilankankaan tuulivoimapuistoa Kivijärven kuntaan. Hankealue sijoittuu Kivijärven kunnan pohjoisosaan Kinnulan kunnan rajalle noin seitsemän kilometrin etäisyydelle Kivijärven kunnan keskustaajamasta. Tuulivoimapuiston pinta-ala on noin 1 700 hehtaaria. Hankealue on pääosin metsätalousaluetta.

Arviointiselostusvaiheessa hankealueelle suunnitellaan enintään 15 tuulivoimalan rakentamista. Sähkönsiirron vaihtoehdoissa tarkastellaan ns. Kinnulan reittivaihtoehtoja ja Halsuan reittivaihtoehtoja. Kinnulan reittivaihtoehtojen pituus on noin 20–22 kilometriä ja Halsuan molempien reittivaihtoehtojen pituus on noin 39 kilometriä.

Vaihtoehdot

Arviointiselostusvaiheessa tutkitaan seuraavia vaihtoehtoja.

Tuulivoimalat

VE0 Hanketta ei toteuteta.

VE1 Hankealueelle rakennetaan enintään 15 uutta tuulivoimalaa. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300–350 metriä ja yksikköteho noin 6–10 MW.

VE2 Hankealueelle rakennetaan enintään 9 uutta tuulivoimalaa. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300–350 metriä ja yksikköteho noin 6–10 MW.

Sähkönsiirto

SVEA1, Kinnulan reittivaihtoehto 1. Hankkeen sähkönsiirtoa varten rakennetaan noin 20 kilometriä pitkä voimajohtoreitti hankealueen pohjoisosaan rakennettavalta sähköasemalta Kinnulan sähköasemalle. Reitti siirtyy nykyisten voimajohtojen rinnalle niiden länsipuolelle Mekkojärven pohjoispuolella. Toivolan kohdalla reitti tekee mutkan luoteeseen kiertäen suurehkon kukkulan ja Valkeisahon rakennukset. Valkeisahon jälkeen voimajohtoreitti jatkaa nykyisten voimajohtojen rinnalla Pienelle Soidinlammelle asti, jossa voimajohto risteää olemassa olevien johtojen itäpuolelle ja jatkaa niiden rinnalla, kunnes haarautuu vesistön ylityksessä uudelle reitille. Voimajohtoreitti siirtyy jälleen nykyisten voimajohtojen rinnalle Viitasaarentien ylityksen jälkeen ja jatkaa niiden itäpuolella aina Kinnulan tulevalle sähköasemalle asti.

SVEA2 Kinnulan reittivaihtoehto 2. Hankkeen sähkönsiirtoa varten rakennetaan noin 20 kilometriä pitkä voimajohto hankealueen pohjoisosaan rakennettavalta sähköasemalta Kinnulan sähköasemalle. Reitti siirtyy nykyisten voimajohtojen rinnalle niiden länsipuolelle Mekkojärven pohjoispuolella. Toivolan kohdalla reitti tekee mutkan luoteeseen kiertäen suurehkon kukkulan ja Valkeisahon rakennukset. Valkeisahon jälkeen voimajohtoreitti jatkaa nykyisten voimajohtojen rinnalla Pienelle Soidinlammelle asti, jossa se siirtyy kohti luodetta kiertäen rannalla olevan asutuksen Sammakkokorvenkautta. Viitasaarentien ylityksen jälkeen voimajohtoreitti siirtyy jälleen nykyisten johtojen rinnalle Kinnulan aseman läheisyyteen saakka, jossa se risteää nykyisten linjojen itäpuolelle ja liittyy sähköasemalle.

SVEA3 Kinnulan reittivaihtoehto 3. Hankkeen sähkönsiirtoa varten rakennetaan noin 22 kilometriä pitkä voimajohto hankealueen kaakkoisosaan rakennettavalta sähköasemalta Kinnulan sähköasemalle. Voimajohtoreitti sijoittuu nykyisten voimajohtojen rinnalle niiden länsipuolelle Mekkovuoren eteläpuolelle saakka, jonka jälkeen se eroaa olemassa olevien voimajohtojen rinnalta kiertäen Mekkovuoren ja Mekkojärven länsipuolelta. Mekkojärven pohjoispuolella reitti siirtyy uudelleen nykyisten voimajohtojen rinnalle, ja reitin loppuosa noudattelee reittivaihtoehto SVEA2:n linjausta.

SVEB1 Halsuan reittivaihtoehto 1. Voimajohtoreitti kiertää Salamajärven Natura-aluetta ja sen lisäalueita sekä arvokkaita kivikoita pohjoisen kautta, ja jatkaa kohti luodetta Nielujärven eteläpuolelta. Reitti kääntyy Hanhilammelta luoteeseen kiertäen Linjalamminkankaan Natura-alueen pohjoispuolelta. Linjalamminkankaan pohjoispuolella Pahkalamminkankaan kohdalla reitti kääntyy kohti länttä ja kulkee Linjalamminkankaan Natura-alueen sekä Taskunevan luonnonsuojelualueiden välistä kohti Halsuan sähköasemaa.

SVEB2 Halsuan reittivaihtoehto 2. Voimajohtoreitti kiertää Salamajärven Natura-aluetta ja sen lisäalueita sekä arvokkaita kivikoita pohjoisen kautta, ja jatkaa kohti luodetta Nielujärven pohjoispuolelta. Reitti kääntyy Kuusisaarennevalta luoteeseen kiertäen Linjalamminkankaan Natura-alueen pohjoispuolelta. Linjalamminkankaan pohjoispuolella Pahkalamminkankaan kohdalla reitti kääntyy kohti länttä ja kulkee Linjalamminkankaan Natura-alueen sekä Taskunevan luonnonsuojelualueiden välistä kohti Halsuan sähköasemaa.

Muutokset arviointiohjelmavaiheen jälkeen

YVA-ohjelmavaiheen jälkeen molempien hankevaihtoehtojen voimalamääriä on vähennetty; vaihtoehdon VE1 voimalamäärää 17:stä 15:een, ja vaihtoehdon VE2 voimalamäärää 14:stä yhdeksään. Lisäksi voimaloiden sijoittelua hankealueella on tarkennettu. Myös sähkönsiirron osalta on tullut muutoksia ja YVA-selostusvaiheessa on valittu näistä potentiaalisimmat neljä reittivaihtoehtoa sekä yksi uusi voimajohtoreittivaihtoehto SVEA3. Lisäksi voimajohtojen jännitetasoksi on vaihdettu 400 kilovoltia, ja reitit on nimetty uudelleen. Tiestön osalta todennäköisiä sisäänmenoteitä hankealueelle on muutettu, ja YVA-selostuksessa kulun hankealueelle arvioidaan tapahtuvan joko hankealueen itäpuolelta Kontumäentietä tai Valakalliontietä pitkin, YVA-ohjelmassa esitetyn pohjoisen sisäänmenotien sijaan.

Natura-arviointi

Luonnonsuojelulain (9/2023) 35 §:n mukainen Natura-arviointi on laadittu Silppolanraivio - Aittosuo-lehdon (FI0900034, SAC), Salamajärven (FI1001013, SAC) ja Heikinjärvennevan (FI1001014) Natura-alueille. Lisäksi YVA-menettelyn yhteydessä on selvitetty Natura-arvioinnin velvollisuus Linjalamminkankaan (FI1001002) ja Linjasalmennevan (FI1001012) Natura-alueille.

YVA-selostusta koskevan kuulemisen yhteydessä suojelunalueen haltijoille varataan mahdollisuus esittää lausuntonsa tehdyistä Natura-arvioinneista luonnonsuojelulain 35 §:n 2 mom. mukaisesti. Lausuntopyyntö annetaan suojelunalueen haltijoille tiedoksi yleistiedoksiannon kautta.

Kuulutus, arviointiselostus ja Natura-arvioinnit nähtävillä

Keski-Suomen ELY-keskus on antanut kuulutuksen ja arviointiselostuksen sekä Natura-alueiden kuulemista koskevan yleistiedoksiannon tiedoksi julkisella kuulutuksella 12.2.2024.

Kuulutus ja arviointiselostus sekä Natura-arvioinnit (julkiset) ovat **nähtävillä 12.2.2024 – 12.4.2024** Keski-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen verkkosivulla www.ely-keskus.fi/kuulutukset/keski-suomi sekä hankkeen verkkosivulla www.ymparisto.fi/volkkilankankaantuulivoimahankeYVA.

Lisäksi painettuun kappaleeseen voi tutustua seuraavissa paikoissa aukiolojen mukaan:

Kivijärven kunnanvirasto, Virastotie 5, Kivijärvi
Kinnulan kunnanvirasto, Leenantie 2, Kinnula
Kinnulan kunnankirjasto, Keskustie 27, Kinnula
Perhon kunnanvirasto, Keskustie 2, Perho
Lestijärven kunnanvirasto, Lestintie 39, Lestijärvi
Halsuan kunnanvirasto, Kauppisentie 5, Halsua
Keski-Suomen ELY-keskus, Cygnaeuksenkatu 1, Jyväskylä

Yleisötilaisuus

Hankkeen yleisötilaisuus pidetään Kivijärvellä 14.2.2024 klo 17–19 Kivijärven kunnan valtuustosalissa. Tilaisuudessa esitellään ympäristövaikutusten arvioinnin tuloksia ja johtopäätelmiä. Tilaisuuteen voi osallistua myös etänä. Osallistumislinkki tilaisuuteen on hankkeen ympäristöhallinnon verkkosivulla www.ymparisto.fi/volkkilankankaantuulivoimahankeYVA.

Lausunnot ja mielipiteet

Lausunnot ja mielipiteet arviointiselostuksesta ja Natura-arvioinneista tulee jättää Keski-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen kirjaamoon kuulemisaikana ensisijaisesti sähköisesti **viimeistään 12.4.2024** osoitteeseen kirjaamo.keski-suomi@ely-keskus.fi tai postitse osoitteella, Keski-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, PL 250, 40101 Jyväskylä. Viitteenä pyydetään mainitsemaan KEELY/2275/2021.

Yhteysviranomaisen perusteltu päätelmä

Yhteysviranomaisen perusteltu päätelmä hankkeen merkittävistä ympäristövaikutuksista on nähtävillä kahden kuukauden kuluttua lausunnon antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä tällä ympäristöhallinnon verkkosivulla www.ymparisto.fi/volkkilankankaantuulivoimahankeYVA. Lisäksi perusteltu päätelmä annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella verkkosivulla www.ely-keskus.fi/kuulutukset/keski-suomi.

Lisätietoja

Hankkeesta vastaava Winda Energy Oy, Hannele Konsén, p. 050 307 6265, etunimi.sukunimi@winda.fi ja YVA-menettelystä Keski-Suomen ELY-keskus, yhteysviranomaisen yhteyshenkilö Arja Koistinen, 0295 02 4760, etunimi.sukunimi@ely-keskus.fi.

Jyväskylä 12.2.2024

KESKI-SUOMEN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS