



13.11.2024

Hirvasjärven tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostus, Kolari, Kittilä, Rovaniemi

Energiequelle Oy suunnittelee Kolarin kunnan Hirvasjärven alueelle enintään 26 tuulivoimalan rakentamista. Voimaloiden yksikköteho enintään 10 MW ja kokonaiskorkeus enintään 300 metriä. Tuulivoima-alueen pinta-ala on noin 3 360 hehtaaria. Sähkönsiirto on suunniteltu toteutettavan tuulivoima-alueen itäpuolella Kittilässä sijaitsevaan Fingridin verkkoon uudella, enintään 27 kilometriä pitkällä 220 kV voimajohdolla. Voimajohtoja suunnitellaan Kolarin ja Kittilän kuntien sekä Rovaniemen kaupungin alueelle. Tuulivoimaloiden lisäksi tuulivoimala-alueelle rakennetaan sähköasema sekä tarvittavat huoltotiet ja maakaapelointi voimaloiden välille. Lisäksi Fingridin verkkoon liittymistä varten rakennetaan sähköasema Kittilään.

Hankkeen vaihtoehdot:

Vaihtoehto VE0: Hanketta ei toteuteta.

Vaihtoehto VE1: Alueelle toteutetaan 26 tuulivoimalaa. Voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 m, yksikköteho 6–10 MW ja kokonaisteho enintään 260 MW.

Vaihtoehto VE2: Alueelle toteutetaan 21 tuulivoimalaa. Voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 m, yksikköteho 6–10 MW ja kokonaisteho enintään 210 MW.

Sähkönsiirron vaihtoehto A: Verkkoliityntä tuotantoalueesta sähköasemalta A itään uudella noin 21 km pituisella 220 kV voimajohdolla Fingridin verkkoon. Noin seitsemän kilometriä voimajohtosta toteutetaan maakaapelina, muu osa ilmajohtona.

Sähkönsiirron vaihtoehto B: Verkkoliityntä tuotantoalueesta sähköasemalta A itään uudella noin 27 km pituisella 220 kV voimajohdolla Fingridin verkkoon.

Sähkönsiirron vaihtoehto C: Verkkoliityntä tuotantoalueesta sähköasemalta B itään uudella noin 27 km pituisella 220 kV voimajohdolla Fingridin verkkoon.

Sähkönsiirron vaihtoehto D: Verkkoliityntä tuotantoalueesta sähköasemalta A itään uudella noin 26 km pituisella 220 kV voimajohdolla Fingridin verkkoon.

Sähkönsiirron vaihtoehto E: Verkkoliityntä tuotantoalueesta sähköasemalta B itään uudella noin 23 km pituisella 220 kV voimajohdolla Fingridin verkkoon.

Sähkönsiirron vaihtoehto F: Verkkoliityntä tuotantoalueesta sähköasemalta A itään uudella noin 26 km pituisella 220 kV voimajohdolla Fingridin verkkoon.



13.11.2024

Ympäristövaikutusten arviointimenettely

Hankkeen suunnitteluun sovelletaan ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (YVA-laki, 252/2017) mukaista ympäristövaikutusten arviointimenettelyä. Ympäristövaikutusten arviointiselostuksessa (YVA-selostus) esitetään tiedot hankkeesta, vaihtoehdoista ja arviointi todennäköisesti merkittävistä ympäristövaikutuksista.

Lapin ELY-keskus toimii menettelyssä YVA-lain tarkoittamana yhteysviranomaisena ja antaa arviointiselostuksesta perustellun päätelmän kahden kuukauden kuluessa nähtävillä olon päätyttyä. Perustellussa päätelmässä esitetään yhteenveto lausunnoista ja mielipiteistä. Yhteysviranomaisen perusteltu päätelmä julkaistaan sähköisesti <http://www.ymparisto.fi/hirvasjarventuulivoimahankeYVA> ja pidetään nähtävänä arviointimenettelyn ajan.

Nähtävilläolo

Arviointiselostus on nähtävillä **13.11.2024 –10.1.2025** seuraavissa paikoissa:

- Kolarin kunnanvirasto, Isopalontie 2
- Kittilän kunnanvirasto, Valtatie 15
- Rovaniemen kaupunki, Osviitta, Koskikatu 19
- Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus), Hallituskatu 3 B
- Sähköisesti verkkosivuilla <http://www.ymparisto.fi/hirvasjarventuulivoimahankeYVA>

YVA-selostukseen on mahdollisuus tutustua myös Kolarin kunnankirjastossa (Isopalontie 2), Kittilän kunnankirjastossa (Kirjatie 1) ja Rovaniemen pääkirjastossa (Lapinkävijäntie 2).

Yleisötilaisuus

Hanketta ja YVA-selostusta koskeva yleisötilaisuus pidetään **tiistaina 3.12.2024 klo 17 alkaen** Kolarissa, Pasmajärven Sointulassa (Nuottavaarantie 55). Ruokailu on klo 16 alkaen. Tilaisuus on kaikille avoin. Tilaisuuteen voi osallistua myös etänä. Osallistumislinkki julkaistaan ennen tilaisuutta yllä mainitulla ympäristöhallinnon verkkosivulla.

Mielipiteiden esittäminen

YVA-selostuksesta voi esittää mielipiteitä kirjallisesti toimittamalla ne **viimeistään 10.1.2025** Lapin ELY-keskukseen sähköpostitse: kirjaamo.lappi@ely-keskus.fi tai postitse: Lapin ELY-keskus, PL 8060, 96101 Rovaniemi. Mielipiteissä ja lausunnoissa pyydetään mainitsemaan asian diaarinumero LAPELY/1355/2023.

Lisätietoja

Hanke: Kim Stålhandske, puh. +358 44 491 6751, sähköposti stalhandske@energiequelle.fi (hankkeesta vastaava, Energiequelle Oy)

Vaikutusten arviointi: Sini Kantola, puh. 029 170 0684, sähköposti sini.kantola@sitowise.com
(YVA-konsultti, Sitowise Oy)

YVA-menettely: Olli Rönkä, puh. 0295 037 184, sähköposti olli.ronka@ely-keskus.fi
(yhteysviranomainen, Lapin ELY-keskus)

Rovaniemellä 13.11.2024
Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus