



Elättivaaran tuulivoimahanke, ympäristövaikutusten arviointiohjelma, Rovaniemi

Eolus Energy Oy suunnittelee enintään 13 tuulivoimalan hanketta Rovaniemelle, Ranuan kunnan pohjoisrajalle. 890 hehtaarin tuulivoimala-alue sijoittuu noin 65 km Rovaniemen keskustasta kaakkoon, Auttin asutusalueelta noin 4 km ja Auttin kylästä noin 7,5 km etelään ja Ranuan Teerivaaran kylästä noin 2,5 km pohjoiseen. Hankkeen vaikutusalue ulottuu myös Posiolle ja Kemijärvelle. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 250 metriä ja niiden yksikköteho on enintään 10 MW. Hankkeen kokonaisteho on enintään 130 MW. Sähkönsiirtoa suunnitellaan noin 12,5 tai 16 kilometrin mittaisella 110 kV:n voimajohtolla pohjoiseen Pirttikosken sähköasemalle. Tuulivoimala-alueelle rakennetaan lisäksi sähköasema sekä huoltotiet ja maakaapelointi tuulivoimaloiden välille.

Hankkeen vaihtoehdot

Vaihtoehto VE0: Hanketta ei toteuteta.

Vaihtoehto VE1: Toteutetaan 13 tuulivoimalan hanke.

Vaihtoehto VE2: Toteutetaan 11 tuulivoimalan hanke.

Sähkönsiirto SVE0: Hanketta ja sen sähkönsiirtoa ei toteuteta.

Sähkönsiirto SVE1: Rakennetaan noin 12,5 km pitkä 110 kV:n voimajohto tuulivoimala-alueen luoteiskulmasta pohjoiseen Pirttikosken sähköasemalle. Voimajohto sijoittuu noin 10 km matkalla samaan johtokäytävään Fingrid Oyj:n 400 kV:n Pirttikoski–Pikkarala ja Caruna Oy:n 110 kV:n Pirttikoski–Ranua voimajohtojen rinnalle, niiden itäpuolelle.

Sähkönsiirto SVE2: Rakennetaan noin 16 km pitkä 110 kV:n voimajohto tuulivoimala-alueen keskeltä pohjoiseen Pirttikosken sähköasemalle. Voimajohto sijoittuu noin 6 km matkalla samaan johtokäytävään Fingrid Oyj:n 400 kV:n Pirttikoski–Pikkarala ja Caruna Oy:n 110 kV:n Pirttikoski–Ranua voimajohtojen rinnalle, niiden itäpuolelle. Vaihtoehto kiertää Pirttikosken alueen asutuksen sen itäpuolelta uudessa maastokäytävässä. Voimajohto ylittää Kemijoen uoman noin kilometri Pirttikosken voimalaitospadon alapuolella.

Ympäristövaikutusten arviointimenettely

Hankkeen suunnitteluun sovelletaan ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (YVA-laki, 252/2017) mukaista ympäristövaikutusten arviointimenettelyä. Ympäristövaikutusten arviointiohjelma (YVA-ohjelma) on hankkeesta vastaavan laatima suunnitelma ympäristövaikutusten arviointimenettelyn toteutuksesta ja sisältää tiedot hankkeesta, sen vaihtoehdoista, arvioitavista vaikutuksista sekä arviointimenetelmistä. Hankkeesta vastaava esittää myöhemmin vaikutusten arvioinnin tulokset ympäristövaikutusten arviointiselostuksessa.

Lapin ELY-keskus toimii menettelyssä YVA-lain tarkoittamana yhteysviranomaisena ja antaa YVA-ohjelmasta yhteysviranomaisen lausunnon kuukauden kuluessa nähtävillä olon päätyttyä.

22.1.2025

Lausunnossa esitetään yhteenveto muista lausunnoista ja mielipiteistä. Yhteysviranomaisen lausunto julkaistaan ympäristöhallinnon verkkosivuilla <https://www.ymparisto.fi/elattivaaran-tuulivoimahanke-YVA> ja pidetään siellä nähtävänä arviointimenettelyn ajan.

Nähtävillä olo

Kuulutus on nähtävillä ELY-keskuksen verkkosivuilla <http://www.ely-keskus.fi/kuulutukset/lappi> 22.1.–20.2.2025. Kuulutus on julkaistu hankkeen todennäköisen vaikutusalueen kunnissa (Rovaniemi, Ranua, Posio, Kemijärvi). Arviointiohjelma on nähtävillä 22.1.–20.2.2025 seuraavissa paikoissa:

- Rovaniemen kaupungin asiointipiste Osviitta (Koskikatu 19)
- Ranuan kunnanvirasto (Keskustie 34)
- Posion kunnanvirasto (Kirkkotie 1)
- Kemijärven kaupungin palvelupiste Sortteeri (Vapaudenkatu 8)
- Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus), Hallituskatu 3 B, Rovaniemi
- Ympäristöhallinnon verkkosivuilla <https://www.ymparisto.fi/elattivaaran-tuulivoimahanke-YVA>

Arviointiohjelmaan on mahdollisuus tutustua myös Rovaniemen Asemakirjastossa (Lapinkävijäntie 2), Ranuan kunnankirjastossa (Aapiskuja 8 A), Posion kunnan pääkirjastossa (Suopolku 1) sekä Kemijärven kaupunginkirjastossa (Hietaniemenkatu 5).

Rovaniemen kaupungilla on samanaikaisesti nähtävillä hankkeen kaavoitusmenettelyn osallistumis- ja arviointisuunnitelma (OAS).

Yleisötilaisuus

YVA-ohjelmaa esitellään ja siitä voi keskustella yleisötilaisuudessa **torstaina 6.2.2025 klo 17.00** Yläkemijoen koululla (Vanttauskuru 5, Rovaniemi). Tilaisuuden kahvitarjoilu alkaa klo 16.30. Yleisötilaisuuteen on mahdollisuus osallistua myös etäyhteydellä. Linkki julkaistaan edellä mainitulla ympäristöhallinnon verkkosivulla.

Mielipiteiden esittäminen

YVA-ohjelmasta voi esittää mielipiteitä toimittamalla ne **viimeistään 20.2.2025** 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/992/2024.

Lisätietoja

Hanke: Oka Nuutinen, puh. 040 358 1145 (hankkeesta vastaava, Eolus Energy Oy)
Vaikutusten arviointi: Jussi-Pekka Manner, puh. 040 525 7063 (YVA-konsultti, Sweco Finland Oy)
YVA-menettely: Marja Anttonen, puh. 0295 037 134 (yhteysviranomainen, Lapin ELY-keskus)

Rovaniemellä 22.1.2025

Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus