



Tornion Haapamaan tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelma, Tornio

Myrsky Energia Oy suunnittelee Tornion kaupungin alueelle tuulivoimahanketta, jonka vaikutusalue ulottuu myös Tervolan ja Ylitornion kuntien alueille. Hankkeessa suunnitellaan korkeintaan 56 tuulivoimalaa, joiden yksikköteho on 6-10 MW ja voimalan korkeus korkeintaan 300 metriä. Tuulivoimala-alueen pinta-ala on noin 7200 hehtaaria ja alue sijoittuu noin 25 km Tornion keskustasta pohjoiseen, noin 19 km Tervolan keskustasta luoteeseen ja noin 27 km Ylitornion keskustasta kaakkoon. Tuulivoimala-alueen etäisyys Ruotsiin Karungin taajamaan on noin 10 km ja Haaparannan keskusta noin 27 km. Tuulivoima-alueen liittyminen sähköverkkoon toteutetaan 400 kV voimajohdolla alueen itäpuolelle suunnitteilla olevaan voimajohtoon tai alueen pohjoispuolelle suunnitteilla olevaan sähköasemaan.

Ympäristövaikutusten arviointimenettely

Hankkeen suunnitteluun sovelletaan ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (YVA-laki, 252/2017) mukaista ympäristövaikutusten arviointimenettelyä. Ympäristövaikutusten arviointiohjelma 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.

YVA-menettelyssä tarkastellaan seuraavia vaihtoehtoja:

Vaihtoehto VE0: Hankkeen toteuttamatta jättäminen.

Vaihtoehto VE1: Tuulivoimala-alueelle rakennetaan 56 tuulivoimalaa, yhteisteho korkeintaan 560 MW.

Vaihtoehto VE2: Vaihtoehto VE2 muodostetaan YVA-menettelyssä tehtävien selvitysten tulosten valmistuttua. Tuulivoimala-alueelle sijoitetaan vähemmän tuulivoimaloita kuin vaihtoehdossa VE1.

Sähkönsiirron vaihtoehto SVE1: Tuulivoima-alueen liittyminen sähköverkkoon toteutetaan tuulivoima-alueen sähköasemalta itään noin 6,8 km pitkällä 400 kV voimajohdolla suunnitteilla olevaan Martimo-Keminmaan 400 kV voimajohtoon.

Sähkönsiirron vaihtoehto SVE2: Tuulivoima-alueen liittyminen sähköverkkoon toteutetaan tuulivoima-alueen sähköasemalta itään noin 6,5 km pitkällä 400 kV voimajohdolla suunnitteilla olevaan Martimo-Keminmaan 400 kV voimajohtoon.

Sähkönsiirron vaihtoehto SVE3: Tuulivoima-alueen liittyminen sähköverkkoon toteutetaan tuulivoima-alueen sähköasemalta pohjoiseen noin 7,3 km pitkällä 400 kV voimajohdolla suunnitteilla olevaan Karhakkamaan sähköasemaan.

Yhteysviranomainen

Lapin ELY-keskus toimii menettelyssä YVA-lain tarkoittamana yhteysviranomaisena ja antaa arviointiohjelmasta yhteysviranomaisen lausunnon kuukauden kuluessa nähtävillä olon päätyttyä. Lausunnossa esitetään yhteenveto muista lausunnoista ja mielipiteistä. Yhteysviranomaisen lausunto julkaistaan ympäristöhallinnon verkkosivuilla ja pidetään nähtävänä alla mainituissa paikoissa arviointimenettelyn ajan.

Nähtävillä olo

Arviointiohjelma on nähtävillä 29.8.–28.10.2024 seuraavissa paikoissa:

- Tornion kaupungintalo (Suensaarenkatu 4)
- Tervolan kunnantalo (Keskustie 81)
- Ylitornion kunnanvirasto (Alkkulanraitti 55)
- Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus), Hallituskatu 3 B, Rovaniemi
- Ympäristöhallinnon verkkosivut www.ymparisto.fi/haapamaan-tuulivoimahanke-YVA

Arviointiohjelmaan on mahdollisuus tutustua myös Tornion kaupunginkirjastossa (Torikatu 2), Tervolan kunnankirjastossa (Paasilinnan puistotie 1) ja Tornionlaakson kirjaston Ylitornion toimipisteessä (Alkkulanraitti 31).

YVA-ohjelman nähtävillä olon aikana Tornion kaupunki pitää samanaikaisesti nähtävillä hankkeen kaavoitusmenettelyn osallistumis- ja arviointisuunnitelmaa (OAS).

Yleisötilaisuus

YVA-ohjelmaa esitellään ja siitä voi keskustella yleisötilaisuudessa keskiviikkona 11.9.2024 klo 17.00 alkaen Karungin koululla (Jokivarrentie 2369). Kahvitarjoilu alkaa klo 16.30. Yleisötilaisuuteen on mahdollisuus osallistua myös etänä. Osallistumislinkki julkaistaan ennen tilaisuutta yllä mainitulla ympäristöhallinnon verkkosivulla (www.ymparisto.fi/haapamaan-tuulivoimahanke-YVA)

Mielipiteiden esittäminen

YVA-ohjelmasta voi esittää mielipiteitä toimittamalla ne **viimeistään 28.10.2024** 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/856/2024.

Kansainvälinen kuuleminen

Hankkeen suunnitteluun sovelletaan YK:n Euroopan talouskomission yleissopimusta valtioiden rajat ylittävien ympäristövaikutusten arvioinnista (Espoon sopimus), jonka perusteella ruotsalaisilla on mahdollisuus esittää mielipiteitä ennen kaikkea niiltä osin, kun ympäristövaikutusten voidaan katsoa koskevan Ruotsia. Suomessa kuulemisesta vastaa Suomen ympäristökeskus ja Ruotsissa Naturvårdsverket. YVA-ohjelmaa esitellään ja siitä voi keskustella yleisötilaisuudessa tiistaina

29.8.2024

15.10.2024 klo 17 (ruotsin aikaa), paikkana Gamla skolan, Risudden 134, 95795 Hedenäset, Sverige. Kahvitarjoilu alkaa klo 16.30. Yleisötilaisuuteen on mahdollisuus osallistua myös etänä. Osallistumislinkki julkaistaan ennen tilaisuutta yllä mainitulla ympäristöhallinnon verkkosivulla.

Lisätietoja

Hanke: Ville Suorsa, puh. 040 683 4224 (hankkeesta vastaava, Myrsky Energia Oy)

Vaikutusten arviointi: Sirpa Lappalainen, puh. 020 786 411 (YVA-konsultti, WSP Finland Oy)

YVA-menettely: Olli-Pekka Vieltojärvi, puh. 0295 037 093 (yhteysviranomainen, Lapin ELY-keskus)

Kansainvälinen kuuleminen: Ulla Helminen, puh. 0295 252 357 (Suomen ympäristökeskus)

Rovaniemellä 29.8.2024

Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus