



Ylitornion Harjunkorven tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelma, Ylitornio, Tornio

Myrsky Energia Oy suunnittelee Ylitornion Harjunkorven tuulivoimahanketta, jonka sähkönsiirtovaihtoehtoja sijoittuu myös Tornioon. 2 830 hehtaarin tuulivoimala-alue sijoittuu Ylitorniolle, noin 13 km keskustaajamasta itään ja noin 5 km Etelä-Portimojärven kylästä kaakkoon. Tuulivoimala-alueen etäisyys Ruotsiin on lähimmillään noin 14 km ja se sijoittuu noin 15,5 km Ruotsin Övertorneån keskustaajamasta kaakkoon. Hankkeessa suunnitellaan enintään 29 tuulivoimalaa, joiden yksikköteho on 6–10 MW, ja kokonaiskorkeus enintään 300 metriä. Sähkönsiirtoa suunnitellaan 400 kV:n voimajohtodolla suunnitteilla olevan Ylitornion Kontiovaaran tuulivoimahankkeen sähköasemalle tai 110 kV:n voimajohtodolla TLS Verkko Oy:n Keminmaa–Kolari voimajohtoon Kainuunkylän sähköasemalle tai 400 kV:n voimajohtodolla Tornion Martimon tuulivoimahankkeen suunnitteilla olevalle sähköasemalle. Tuulivoimala-alueelle rakennetaan lisäksi maakaapeloinnit, huoltotiet, nostoalueet sekä sähköasema ja sen yhteyteen mahdollisesti sähkön varastointia. Lisäksi selvitetään mahdollisuutta rakentamiseen tarvittavien kiviainesten ottamiseksi tuulivoimala-alueelta.

YVA-menettelyssä tarkastellaan seuraavia vaihtoehtoja:

VE0: Hankkeen toteuttamatta jättäminen.

VE1: Tuulivoimala-alueelle rakennetaan 29 yksikköteholtaan 6–10 MW:n tuulivoimalaa, joiden kokonaisteho on enintään 290 MW.

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

Sähkönsiirron vaihtoehto SVE1A: Rakennetaan noin 6,8 km pitkä 400 kV:n voimajohto tuulivoimala-alueen sähköasemalta lounaaseen suunnitteilla olevalle Ylitornion Kontiovaaran tuulivoimahankkeen sähköasemalle.

Sähkönsiirron vaihtoehto SVE1B: Rakennetaan noin 13,8 km pitkä 110 kV:n voimajohto tuulivoimala-alueen sähköasemalta lounaaseen TLS Verkko Oy:n Keminmaa–Kolari voimajohtoon Kainuunkylän sähköasemalle.

Sähkönsiirron vaihtoehto SVE2A: Rakennetaan noin 19,5 km pitkä 400 kV:n voimajohto tuulivoimala-alueen sähköasemalta kaakkoon suunnitteilla olevalle Martimon tuulivoimahankkeen sähköasemalle Tornioon.

Sähkönsiirron vaihtoehto SVE2B: Rakennetaan noin 20,1 km pitkä 400 kV:n voimajohto tuulivoimala-alueen sähköasemalta kaakkoon suunnitteilla olevalle Martimon tuulivoimahankkeen sähköasemalle Tornioon.

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

Nähtävillä olo

Kuulutus on nähtävillä ELY-keskuksen verkkosivuilla <http://www.ely-keskus.fi/kuulutukset/lappi> 29.1.–28.3.2025. Kuulutus on julkaistu hankkeen todennäköisen vaikutusalueen kunnissa (Ylitornio, Tornio). Arviointiohjelma on nähtävillä 29.1.–28.3.2025 seuraavissa paikoissa:

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

Arviointiohjelmaan on mahdollisuus tutustua myös Tornionlaakson kirjaston Ylitornion toimipisteessä (Alkkulanraitti 31) ja Tornion kaupunginkirjastossa (Torikatu 2).

YVA-ohjelman nähtävillä olon aikana Ylitornion kunnassa on samanaikaisesti nähtävillä hankkeen kaavoitusmenettelyn osallistumis- ja arviointisuunnitelma (OAS).

Yleisötilaisuus

YVA-ohjelmaa esitellään ja siitä voi keskustella yleisötilaisuudessa **torstaina 20.3.2025 klo 18.00** Ylitornion kunnanviraston auditoriossa (Alkkulanraitti 55). Tilaisuuden kahvitarjoilu alkaa klo 17.00. Yleisötilaisuuteen on mahdollisuus osallistua myös etäyhteydellä. Osallistumislinkki julkaistaan ennen tilaisuutta edellä mainitulla ympäristöhallinnon verkkosivulla. Yleisötilaisuuteen on järjestetty tulkkaus.

Mielipiteiden esittäminen

YVA-ohjelmasta voi esittää mielipiteitä toimittamalla ne **viimeistään 28.3.2025** 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/4506/2024.

29.1.2025

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.

Lisätietoja

Hanke: Ilkka Väänänen, puh. 040 186 3860 (hankkeesta vastaava, Myrsky Energia Oy)
Vaikutusten arviointi: Anu Haanela, puh. 044 758 7589 (YVA-konsultti, WSP Finland Oy)
YVA-menettely: Marja Anttonen, puh. 0295 037 134 (yhteysviranomainen, Lapin ELY-keskus)
Kansainvälinen kuuleminen: Wilma Poutanen, puh. 0295 251 381 (Suomen ympäristökeskus)

Rovaniemellä 29.1.2025

Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus