



11.6.2024

Prokon Wind Energy Finland Oy, Rahkakurun tuulivoimahanke ja siihen liit- tyvä sähkönsiirto, Merijärvi, Oulainen, Pyhäjoki

Julkinen kuulutus yhteysviranomaisen lausunnosta

Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus on yhteysviranomaisena antanut 10.6.2024 YVA-lain (252/2017) mukaisen lausunnon Rahkakurun tuulivoimahankkeen ja siihen liit-
tyvän sähkönsiirron ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta (YVA).

Prokon Wind Energy Finland Oy suunnittelee Rahkakurun tuulivoimapuiston rakentamista Merijär-
ven kunnan ja Oulaisten kaupungin alueelle yhteensä noin 2400 hehtaarin kokoiselle alueelle.
Hankealue sijaitsee noin 7 kilometriä Merijärven taajamasta itään ja noin 4,1 kilometriä Oulaisten
taajamasta luoteeseen. Hankealueelle suunnitellaan arviolta 23 tuulivoimalan rakentamista. Tuuli-
voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä ja yksikköteho enintään 10 megawattia
(MW).

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä on arvioitu vaikutukset hankkeen toteuttamatta jättämi-
selle (VE0) sekä kahdelle hankevaihtoehdolle (VE1–VE2):

- VE0: Hanketta ei toteuteta.
- VE1: Vaihtoehdossa 1 rakennetaan 2 400 hehtaarin kokoiselle hankealueelle 23 tuulivoimalaa.
Voimaloiden lukumäärä voi vielä tarkentua arviointiselostuksessa.
- VE2: Vaihtoehdossa 2 tarkastellaan tilannetta, jossa hanke toteutuu edellistä vaihtoehtoa pie-
nempänä. Tarkasteltavat voimalamäärät tarkentuvat saadun palautteen ja luontoselvitysten perus-
teella ja vaihtoehto esitetään YVA-selostuksessa.

Sähkönsiirto

Hankkeen tuottaman sähkön siirtämiseksi kantaverkkoon tarkastellaan yhtä sähkönsiirtoreittiä.
Sähkö on tarkoitus siirtää noin 11 kilometriä pitkällä voimajohtolla hankealueen pohjoisosaan sijoi-
tettavalta sähköasemalta. Voimajohto toteutetaan 110 kV voimalinjana ja sen on tarkoitus liittyä
Fingridin Valkeus-Jylkkä-voimajohtoon Valkeuden sähköasemalla, joka sijaitsee hankealueesta
luoteeseen. Voimajohto toteutetaan uuteen johtokäytävään ja se sijaitsee Merijärven lisäksi Pyhä-
joen kunnan alueella.

Nähtävilläpito

Yhteysviranomaisen lausunto julkaistaan osoitteessa

<https://www.ymparisto.fi/rahkakurun-tuulivoima-YVA> ja sitä koskeva kuulutus osoitteessa

<http://www.ely-keskus.fi/kuulutukset/pohjois-pohjanmaa>. Kuulutus on 30 päivän ajan nähtävillä Ou-
laisten kaupungin sekä Merijärven ja Pyhäjoen kuntien Internet-sivujen virallisissa ilmoituksissa.

11.6.2024

Lisätietoja

YVA-menettelystä: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, ympäristöasiantuntija Maija Schuss, p. 0295 038 216, maija.schuss(a)ely-keskus.fi

Hankkeesta: Prokon Wind Energy Finland Oy, projektipäällikkö Marja Meriluoto, p. 040 046 9059, m.meriluoto(a)prokon.net

YVA-konsultti: Ecobio Oy, projektipäällikkö Masi Mailammi, p. 020 756 2300, masi.mailammi(a)ecobio.fi