

## Lausunto Pihtinevan ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta, Pihtinevan tuulivoimahanke, Kokkola

KHALL 26.05.2025 § 130  
251/11.01.00.03/2025

Valmistelija

ympäristötarkastaja Pia-Lena Närhi puh. 040 7393 977

Pihtineva Wind Oy suunnittelee Kokkolan Pihtinevan alueelle enimmillään 86 tuulivoimalan suuruista tuulivoimapuistoa. Alue sijaitsee Kälviän ja Ullavan välisellä. Hankealueeseen sisältyy kaksi osa-aluetta (A ja B), joiden yhteenlaskettu pinta-ala on noin 149 km<sup>2</sup>. Tuulivoimapuiston kokonaisteho on maksimissaan 860 MW. Tuulivoimaloiden lisäksi hankealueelle rakennetaan tarvittavat yhdystiet, maakaapelointi voimaloiden välille ja yksi tai useampi sähköasema. Hankealue on suunniteltu liitettäväksi kantaverkkoon uudella 400 kV voimajohdolla joko Ullavan sähköasemalle (Toholampi) tai Hirvisuon sähköasemalle (Kokkola).

Natura-arvioinneissa on tarkasteltu hankkeen vaikutuksia Eteläneva-Viitasalonneva-Seljäsennevan (SAC, FI1000026), Lähdennevan (SAC/SPA, FI1000036), Iso Ristineva-Pikku Ristinevan (SAC, FI1000029) ja Vionnevan (SAC/SPA FI1000019) Natura 2000 -alueisiin. Hankkeen vaihtoehdot

- Vaihtoehto 0 (VE0): Hanketta ei toteuteta.
- Vaihtoehto 1 (VE1): Pihtinevan hankealueelle rakennetaan enintään 86 tuulivoimalaa. Tuulivoimaloiden yksikköteho on 8–10 MW ja kokonaiskorkeus maksimissaan 300 metriä.
- Vaihtoehto 2 (VE2): Pihtinevan hankealueelle rakennetaan enintään 60 tuulivoimalaa. Tuulivoimaloiden yksikköteho on 8–10 MW ja kokonaiskorkeus maksimissaan 300 metriä.

Arvioitavat sähkönsiirtovaihtoehdot:

- Sähkönsiirron osalta on tarkasteltu neljää eri vaihtoehtoa uuden 400 kV voimajohdon rakentamiseksi:
- SVE1b: Sähkönsiirto toteutetaan hankealueelta itään Fingridin uudelle Ullavan sähköasemalle Toholammille Ullavan taajaman koillispuolitse. Johtoreitin pituus on 35,0 km, josta 5,9 km sijoittuu Fingridin suunnitellun Jylkkä-Alajärvi voimalinjan (400 + 110 kV) viereen. Reitillä on 3 hankealueen sisäistä sähköasemaa: SA1, SA2 ja SA4.
- SVE1c: Sähkönsiirto toteutetaan hankealueelta itään Fingridin suunnittelemaalle uudelle Ullavan sähköasemalle Toholammille Ullavan taajaman lounaispuolitse. Johtoreitin pituus on 30,1 km, josta 8,3 km sijoittuu Fingridin suunnitellun Jylkkä-Alajärvi voimalinjan (400 + 110 kV) viereen. Reitillä on 2 hankealueen sisäistä sähköasemaa: SA3 ja SA4.
- SVE2b: Sähkönsiirto toteutetaan hankealueelta länteen Fingridin Hirvisuon nykyiselle sähköasemalle Kokkolassa. Reitti kulkee hankkeen läntisen osa-alueen (A) läpi sekä Fingridin nykyisen voimajohdon vieressä Klapurin kylän länsipuolelta Jyväskylän tielle. Johtoreitin pituus on 34,9 km, josta 6,2 km sijoittuu nykyisen voimalinjan viereen. Reitillä on 3 hankealueen sisäistä sähköasemaa: SA1, SA2 ja SA4.

- SVE2c: Sähkönsiirto toteutetaan hankealueelta länteen Fingridin Hirvisuon nykyiselle sähköasemalle Kokkolassa. Reitti kulkee hankkeen läntisen osa-alueen (A) ja Kälviäntien asutuksen välissä sekä Fingridin nykyisen voimajohdon vieressä Kleemolan kylän länsipuolelta sähköasemalle asti. Johtoreitin pituus on 35,9 km, josta 18,2 km sijoittuu nykyisen voimalinjan viereen. Reitillä on 2 hankealueen sisäistä sähköasemaa: SA3 ja SA4.

Esittelijä

Kunnanjohtaja Minna Nikander

Esitys

Kaustisen kunnanhallitus antaa seuraavan lausunnon:

Hankkeen yhteisvaikutukset muiden lähialueen hankkeiden kanssa ei saa aiheuttaa esim. viheralueiden pirstoutumista. Hankkeelle esitetty ympäristövaikutusten seurantaohjelma tulee laatia ja ohjelma tulee olla riittävän pitkäaikainen, jotta tuulivoimahankkeiden todelliset vaikutukset ympäristöön, eläimistöön ja ihmisiin voidaan todeta riittävällä varmuudella. Hankealueella mahdollisesti olevat päiväpetolintujen pesimäalueet tulee rauhoittaa riittävillä etäisyyksillä tuulivoimayksiköihin. Hankealueen läheisyydessä esiintyy malminetsintää ja mahdollinen kaivostoiminnan laajentaminen. Kaivostoiminta tulee huomioida hankkeessa.

Päätös

Hyväksyttiin.

---