



YVA-kuulutus

Winda Energy Oy, Verkasalon tuulivoimahanke ja voimajohdot Alavieska, Kalajoki, Ylivieska

YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTISELOSTUS

Winda Energy Oy suunnittelee Verkasalon tuulivoimapuistoa Alavieskan, Kalajoen ja Ylivieskan kuntien rajalle, valtatie 27 lounaispuolelle Alavieskan ja Ylivieskan välillä. Hankealueelta on Alavieskaan 7 kilometriä, Kalajoelle 23 kilometriä ja Ylivieskaan 7 kilometriä. Hankealue rajautuu kaakossa tiehen 86 ja luoteessa tiehen 7720, ja sijaitsee Kalajoen Raution kylästä noin 3 kilometriä itään. Hankealueelle suunnitellaan 28–33 tuulivoimalaa. Suunniteltujen voimaloiden yksikköteho on 6–10 megawattia (MW), napakorkeus on enintään noin 220 metriä ja kokonaiskorkeus on enimmillään noin 300–350 metriä. Hankealueen koko on noin 2 530 hehtaaria.

Vaihtoehdot, tuulivoimalat

Vaihtoehto VE0: Uusia tuulivoimaloita ei toteuteta, vastaava sähkömäärä tuotetaan muilla keinoilla.

Vaihtoehto VE1: Alavieskan alueelle rakennetaan 15, Kalajoen alueelle 5 ja Ylivieskan alueelle 8 uutta tuulivoimalaa. Yhteensä voimalamäärä on 28 uutta tuulivoimalaa.

Vaihtoehto VE2: Alavieskan alueelle rakennetaan 19, Kalajoen alueelle 5 ja Ylivieskan alueelle 9 uutta tuulivoimalaa. Yhteensä voimalamäärä on 33 uutta tuulivoimalaa.

Vaihtoehdot, sähkönsiirto

Sähkönsiirto (SVEA, A1–A3): Sähkönsiirtoreitit 110 kV jännitetasolla toteutettuna ilmajohdoilla. Liittyminen Herrfors Nät Oy:n Kalliomaan sähköasemaan. Sähkönsiirtoreitti on mahdollista toteuttaa tuulivoimapuiston sähköasemilta SA1 ja SA2.

Sähkönsiirto (SVEB, B1–B2): Sähkönsiirtoreitit toteutetaan 110 kV ilmajohdoilla tai 110 kV maakaapeleilla. Liittyminen Fingridin Jylkkä-Alajärvi -voimajohtolinjan alaorteen. Sähkönsiirtoreitti on mahdollista toteuttaa tuulivoimapuiston sähköasemalta SA1.

Sähkönsiirto (SVEC): Sähkönsiirtoreitti toteutetaan 110 kV maakaapelilla. Liittyminen Fingridin Jylkkä-Alajärvi -voimajohtolinjan alaorteen. Sähkönsiirtoreitti on mahdollista toteuttaa tuulivoimapuiston sähköasemalta SA4.

Sähkönsiirto (SVED): Vaihtoehdossa liitytään suoraan tuulivoimapuiston pohjoisimmalta sähköasemalta SA3 Fingridin Jylkkä-Alajärvi -voimajohtolinjan alaorteen.

Nähtävilläolo

Arviointiselostus ja sitä koskeva kuulutus ovat nähtävillä **3.1.–28.2.2024** Alavieskan kunnan sekä Kalajoen ja Ylivieskan kaupunkien internet-sivujen virallisissa ilmoituksissa sekä ympäristöhallinnon verkkosivuilla osoitteessa www.ymparisto.fi/VerkasalotuulivoimapuistoYVA

Painetut arviointiohjelmat ovat lisäksi luettavissa seuraavissa paikoissa:

- Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen aulapalvelut (Veteraanikatu 1, 90130 Oulu)
- Alavieskan kunnantalo (Pappilantie 1, 85200 Alavieska)

3.1.2024

- Alavieskan kunnankirjasto (Pokelantie 3, 85200 Alavieska)
- Kalajoen kaupungintalo (Kalajoentie 5, 85100 Kalajoki)
- Kalajoen pääkirjasto (Kalajoentie 1, 85100 Kalajoki)
- Ylivieskan kaupungintalo (Kyöstintie 4, 84100 Ylivieska)
- Ylivieskan kaupunginkirjasto (Kyöstintie 4, 84100 Ylivieska)

Yleisötilaisuus

Arviointiselostusta esitellään ja siitä voi keskustella **yleisötilaisuuksissa**. Kalajoen ja Alavieskan yhteinen yleisötilaisuus järjestetään **tiistaina 9.1.2024 klo 17.00-19.00 Alavieskan kunnantalolla** (Pappilantie 1, 85200 Alavieska). Ylivieskan yleisötilaisuus järjestetään **keskiviikkona 10.1.2024 klo 17.00-19.00 Ylivieskan kaupungintalon valtuustosalissa** (Kyöstintie 4, 84100 Ylivieska). Tilaisuuksiin on etäosallistumismahdollisuus. Osallistumislinkki julkaistaan yllä mainitulla verkkosivulla ennen tilaisuuksia. Tilaisuuksissa esitellään myös hankkeen kaavoitusta. Kaikki asiasta kiinnostuneet ovat tervetulleita kuuntelemaan ja keskustelemaan. **Molemmissa tilaisuuksissa on paikan päällä kahvitarjoilu klo 16.30 alkaen.**

Mielipiteen esittäminen

Jokaisella on oikeus esittää mielipiteensä arviointiselostuksesta. Mielipiteet tulee toimittaa **kirjallisena viimeistään 28.2.2024** Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle osoitteeseen kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi tai postitse osoitteella Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, PL 86, 90101 Oulu. Viite POPELY/1741/2022.

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus antaa perustellun päätelmänsä arviointiselostuksesta kahden kuukauden kuluessa nähtävilläoloajan päättymisestä. Perusteltu päätelmä, joka sisältää yhteenvedon arviointiselostukseen jätetyistä lausunnoista ja mielipiteistä, tulee nähtäville osoitteeseen: www.ymparisto.fi/VerkasalotuulivoimapuistoYVA

Lisätietoja

Yhteysviranomainen: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, ylitarkastaja Pirkko-Liisa Kantola, p. 0295 038 340, liisa.kantola@ely-keskus.fi

Hankkeesta vastaava: Winda Energy Oy, projektivastaava Edgar Kekkonen, p. 040 168 6937, edgar.kekkonen@winda.fi

YVA-konsultti: FCG Finnish Consulting Group Oy, Ympäristövaikutusten arviointimenettely: projektipäällikkö Olli Poutanen, p. 050 370 2693, oli.poutanen@fcg.fi, Kaavoitus: arkkitehti SAFA, YKS-256 Arja Sippola, p. 044 748 0315, arja.sippola@fcg.fi

Oulussa 3.1.2024,
Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Tämä kuulutus pidetään nähtävillä ELY-keskuksen verkkosivujen (ely-keskus.fi/pohjois-pohjanmaa) kuulutuksia -osiossa sekä Alavieskan kunnassa ja Kalajoen ja Ylivieskan kaupungeissa 3.1.–28.2.2024 välisen ajan. Kuulutus julkaistaan samanaikaisesti myös hankkeen YVA-sivulla www.ymparisto.fi/VerkasalotuulivoimapuistoYVA