

YVA-KUULUTUS

Hanhinevan tuulivoimahanke ja sähkönsiirto (Karstula, Kyyjärvi, Alajärvi)

Ympäristövaikutusten arviointiselostus ja Natura-arviointi nähtävillä

Arviointiselostus on hankkeesta vastaavan laatima esitys hankkeesta ja sen todennäköisesti merkittävistä ympäristövaikutuksista. YVA-menettelyn yhteydessä on laadittu myös luonnonsuojelulain (9/2023) 35 §:n mukainen Natura-arviointi ja arvioinnin tulokset esitetään osana YVA-selostusta. Natura-arviointia koskeva lausuntopyyntö annetaan suojelualueen haltijoille tiedoksi yleistiedoksi-antona ja julkaistaan Keski-Suomen ELY-keskuksen verkkosivulla 5.9.2024.

Hankkeen kuvaus

Energiequelle Oy suunnittelee tuulivoimahanketta Hanhinevan alueelle, joka sijaitsee Kyyjärven ja Karstulan kuntien alueella. Tuulivoimahanke muodostuu enintään 24 tuulivoimalasta, joiden yksikköteho on 6–10 MW. Voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä, napakorkeus enintään 200 metriä ja lavan pituus enintään 100 metriä. Tuulivoimaloiden lisäksi alueelle rakennetaan sähköasema sekä tarvittavat huoltotiet ja maakaapelointi voimaloiden välille.

Tuulivoimahankkeen ulkoinen sähkönsiirto on suunniteltu toteutettavaksi uudella voimajohdolla, joka rakennetaan tuotantoalueen lounaisosasta luoteeseen Alajärven sähköasemalle. Noin 26 kilometriä pitkä 110 kilovoltin (kV) tai 400 kilovoltin voimajohto rakennetaan nykyisen Koivisto – Alajärvi 110 kilovoltin voimajohdon rinnalle, voimajohdon etelä- tai pohjoispuolelle. Voimajohdon rakentaminen leventää nykyistä johtoaluetta noin 20–40 metriä.

Hankkeen vaihtoehdot YVA-selostusvaiheessa

Tuulivoimalat

- **VE0:** Hanketta ei toteuteta.
- **VE1:** Alueelle toteutetaan enintään 24 tuulivoimalaa. Voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 m, yksikköteho 6–10 MW ja kokonaisteho enintään 240 MW.
- **VE2:** Alueelle toteutetaan 14 tuulivoimalaa. Voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 m, yksikköteho 6–10 MW ja kokonaisteho enintään 140 MW.

Sähkönsiirto

VEA: Uusi noin 26 km pitkä 110 kV tai 400 kV voimajohto tuotantoalueen lounaispuolelta Alajärven sähköasemalle nykyisen 110 kV voimajohdon rinnalle, sen eteläpuolelle.

VEB: Uusi noin 26 km pitkä 110 kV tai 400 kV voimajohto tuotantoalueen lounaispuolelta Alajärven sähköasemalle nykyisen 110 kV voimajohdon rinnalle, sen pohjoispuolelle

YVA-ohjelman jälkeen tulleet muutokset

Arvioitavien voimaloiden lukumäärä on vähentynyt aiemmasta 34 voimalasta vaihtoehdosta riippuen joko 24 (VE1) tai 14 (VE2) voimalan hankkeeksi. Lisäksi muutamia voimalapaikkoja on tarken-

nettu. Tuotantoalueen pinta-ala on kasvanut 100 hehtaarilla, kun voimaloista aiheuttavan 40 desibelin (dB) melualueen raja on huomioitu, ollen nyt noin 3300 ha. Sähköaseman paikka on siirretty eteläsuuntaan tuotantoalueen uudistettuaan ja näin ollen sähkönsiirtoreitti piteni noin neljä kilometriä.

Natura-arvioinnit

Luonnonsuojelulain (9/2023) 35 §:n mukainen Natura-arviointi on laadittu YVA-menettelyn yhteydessä Saarisuo-Valleussuo-Löytösuo-Hirvilampi Natura-alueelle (SPA, FI0900043).

YVA-selostusta koskevan kuulemisen yhteydessä suojelualueen haltijoille varataan mahdollisuus esittää lausuntonsa tehdystä Natura-arvioinnista luonnonsuojelulain 35 §:n 2 mom. mukaisesti. Lausuntopyyntö annetaan suojelualueen haltijoille tiedoksi yleistiedoksiäntona.

Kuulutus, arviointiselostus ja Natura-arviointi nähtävillä

Keski-Suomen ELY-keskus on antanut kuulutuksen ja arviointiselostuksen sekä Natura-arvioinnin kuulemista koskevan yleistiedoksiannon tiedoksi julkisella kuulutuksella 5.9.2024.

Kuulutus, arviointiselostus ja Natura-arviointi (julkinen) ovat nähtävillä **5.9. – 4.11.2024** Keski-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen verkkosivulla osoitteessa www.ely-keskus.fi/kuulutukset/keski-suomi sekä hankkeen verkkosivulla www.ymparisto.fi/hanhinevantuulivoimahankeYVA.

Lisäksi painettuun kappaleeseen voi tutustua seuraavissa paikoissa aukiolojen mukaan:

Kyyjärven kunta, Kivirannantie 4, Kyyjärvi

Karstulan kunta, Virastotie 4, Karstula

Alajärven kaupunki, Alvar Aallon tie 1, Alajärvi

Keski-Suomen ELY-keskuksen asiakaspalvelupiste, Cygnaeuksenkatu 1, Jyväskylä

Arviointiselostukseen voi tutustua myös Kyyjärven ja Karstulan kunnankirjastoissa sekä Alajärven kaupunginkirjastossa.

Yleisötilaisuudet

Hankkeen yleisötilaisuudet pidetään **Karstulassa 11.9.2024** klo 17–19.30 Karstulan kunnan talo Himmeliissä (Virastotie 4, 43500 Karstula) ja **Kyyjärvellä 24.9.2024** klo 17–19 Kyyjärven koululla (Koulutie 5, 43700 Kyyjärvi). Tilaisuuksiin on mahdollista osallistua myös etäyhteydellä. Osallistumislinkki löytyy verkkosivulta www.ymparisto.fi/hanhinevantuulivoimahankeYVA.

Lausunnot ja mielipiteet

Lausunnot ja mielipiteet tulee toimittaa viimeistään 4.11.2024 osoitteeseen kirjaamo.keski-suomi@ely-keskus.fi tai ELY-keskusten sähköisen asiointipalvelun kautta: Asiointi ja yhteystiedot - ely - ELY-keskus (kohta Muu asiointi). Postitse lausunnot ja mielipiteet voi toimittaa Keski-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, PL 250, 40101 Jyväskylä (viitteenä KESELY/1288/2021).

Yhteysviranomaisen perusteltu päätelmä

Yhteysviranomaisen perusteltu päätelmä hankkeen merkittävistä ympäristövaikutuksista on nähtävillä kahden kuukauden kuluttua lausunnon antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä ympäristöhallinnon verkkosivulla

www.ymparisto.fi/hanhinevantuulivoimahankeYVA. Lisäksi perusteltu päätelmä annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella verkkosivulla www.ely-keskus.fi/kuulutukset/keski-suomi.

Lisätiedot

Hankkeesta vastaavan edustaja Antto Kulla, kulla(at)energiequelle.fi, p. 044 786 6067. YVA-menettelystä yhteysviranomainen Keski-Suomen ELY-keskus, Arja Koistinen, 0295 024 760, arja.koistinen(a)ely-keskus.fi.

Jyväskylä 5.9.2024

KESKI-SUOMEN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS

Ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue