



Kuulutus Fingrid Oyj:n 2x400 kilovoltin voimajohtohanketta koskevasta ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta

Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus) ilmoittaa Fingrid Oyj:n Hausjärven Hikiältä Inkoon sähköasemalle suunnitellun 2x400 kilovoltin voimajohtohankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelman vireilläolosta (Laki ympäristövaikutusten arviointimenettelystä; YVA-laki 252/2017).

Hankkeessa tarkastellaan uuden 2x400 kilovoltin voimajohtoyhteyden rakentamista Hausjärven Hikiältä Inkoon sähköasemalle. Ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä (YVA-menettely) tarkastellaan voimajohtoreittejä noin 167 kilometriä, joista uuteen maastokäytävään sijoittuu noin 80 km. Hankkeen toteutuessa Hikiä–Inkoo -voimajohto on noin 110 kilometriä pitkä. Nykyisen voimajohtoreitin rinnalle rakennettaessa nykyinen voimajohtoalue levenee noin 27–41 metriä. Uudessa maastokäytävässä voimajohtoaukea on leveydeltään noin 42 metriä ja voimajohtoalue noin 62 metriä leveä.

Tarkasteltavat johtoreitit sijoittuvat seuraaviin kuntiin: Hausjärvi, Riihimäki, Hyvinkää, Nurmijärvi, Vihti, Siuntio, Lohja ja Inkoo. Tarkasteltava reittiyhteys koostuu kolmesta reittiosuudesta:

- Välillä **Hikiä–Passanmäki** tarkastellaan olemassa olevan voimajohdon rinnalle sijoittuvaa maastokäytävää noin kuusi kilometriä ja uutta maastokäytävää noin 39 kilometriä. Hausjärven Rämepsänkulman ja Hyvinkään välillä on kaksi alavaihtoehtoa.
- Välillä **Passanmäki–Kopula** tarkastellaan olemassa olevan voimajohdon rinnalle sijoittuvaa maastokäytävää noin 14 kilometriä ja uutta maastokäytävää noin 14 kilometriä. Voimajohtoreitti erkanee nykyisestä voimajohdosta neljässä kohdassa.
- Välillä **Kopula–Inkoo** tarkastellaan kahta päävaihtoehtoa:
 - Läntinen päävaihtoehto (L) sijoittuu pääosin nykyisen 110 kilovoltin voimajohdon rinnalle kiertäen Lohjan kautta. Läntisessä

vaihtoehdossa nykyisten voimajohtojen rinnalle sijoittuvaa osuutta on noin 30 kilometriä ja uutta maastokäytävää noin kymmenen kilometriä.

- Itäinen päävaihto (I) sijoittuu pääosin nykyisen 400 kilovoltin voimajohdon rinnalle. Itäisessä vaihtoehdossa nykyisten voimajohtojen rinnalle sijoittuvaa osuutta on noin 33 kilometriä ja uutta maastokäytävää noin 17 kilometriä. Yövilän (Övitsby) alueella tarkastellaan itäisen vaihtoehdon erkaantumista kahdeksi alavaihtoehdoksi.

Reittivaihtoehdot on kuvattu tarkemmin arviointiohjelmassa.

Hankkeen toteuttamatta jättäminen ei ole mahdollista, koska sähkönsiirtoa ei voida tulevaisuudessa hoitaa nykyisellä kantaverkolla ja jo päätetyillä verkkoinvestoinneilla ilman haitallisia siirtokapasiteettirajoituksia tai vaarantamatta käyttövarmuutta.

Arviointiohjelman ja kuulutuksen nähtävillä pito

Arviointiohjelma ja kuulutus ovat nähtävillä **7.10.2024–5.11.2024**:

- www.ely-keskus.fi/kuulutukset/uusimaa
- www.ely-keskus.fi/kuulutukset/hame
- www.ymparisto.fi/hikia-inkoo-voimajohto-YVA
- Inkoon kunta, Inkoon kirjasto, Rantatie 2, 10210 Inkoo
- Siuntion kunta, kunnantalo, Puistopolku 1, 02580 Siuntio
- Lohjan kunta, Lohjan kaupungintalo, Karstuntie 4, 08100 Lohja
- Vihdin kunta, kunnantalo, Asemantie 30, 03100 Nummela
- Nurmijärven kunta, kunnanvirasto, Asiakaspalvelu, Keskustie 2 B, 01900 Nurmijärvi
- Hyvinkään kaupunki, kaupungintalo, Kankurinkatu 4–6, 05801 Hyvinkää
- Riihimäen kaupunki, Tietotupa, Eteläinen Asemakatu 2, 11130 Riihimäki
- Hausjärven kunta, Kirjasto, Sykärintori, 12100 Oitti
- Kirkkonummen kunnantalo, palvelupiste, Ervastintie 2, 02400 Kirkkonummi

Arviointiohjelman esittelytilaisuus

Hanketta ja ympäristövaikutusten arviointiohjelmaa esitellään kaikille avoimissa yleisötilaisuuksissa:

- ti 22.10.2024 klo 18–20, Laurea-ammattikorkeakoulu, Helene-auditorio, Uudenmaankatu 22, 05800 Hyvinkää
- to 24.10.2024 klo 18–20, Järnefeltin yhtenäiskoulu, ruokala, Helsingiuksentie 56, 08700 Lohja.

Voimajohtoreitteihin voi tulla tutustumaan jo klo 17.30 alkaen. Tilaisuudessa voi keskustella Fingridin asiantuntijoiden, ympäristövaikutuksia arvioivan konsultin ja yhteysviranomaisen kanssa. Tilaisuudessa on kahvitarjoilu.

Mielipiteen esittäminen

Arviointiohjelmasta voi esittää mielipiteitä ja antaa lausuntoja kirjallisesti toimittamalla ne **Uudenmaan ELY-keskukseen viimeistään 5.11.2024**. Viitteeksi UUDELY/1772/2024.

Uudenmaan ELY-keskuksen arviointiohjelmasta antama lausunto sekä arviointiohjelmasta esitetyt mielipiteet ja annetut lausunnot julkaistaan kuukauden kuluessa nähtävilläolon päättymisestä internetissä osoitteessa www.ymparisto.fi/hikia-inkoo-voimajohto-YVA.

Uudenmaan ELY-keskuksen yhteystiedot

- Käyntiosoite: Yhteisaula, Opastinsilta 12 A, 2. krs, Itä-Pasila, Helsinki.
- Postiosoite: Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, PL 36, 00521 Helsinki
- Sähköpostiosoite: kirjaamo.uusimaa(at)ely-keskus.fi.

Kuulutuksen julkaiseminen

Tämä kuulutus julkaistaan 7.10.2024 ja pidetään nähtävillä 5.11.2024 saakka Uudenmaan ELY-keskuksen verkkosivulla www.ely-keskus.fi/kuulutukset/uusimaa sekä Hämeen ELY-keskuksen verkkosivuilla www.ely-keskus.fi/kuulutukset/hame. Inkoon, Siuntion, Vihdin, Nurmijärven, Hausjärven ja Kirkkonummen kuntia sekä Lohjan, Hyvinkään, Riihimäen kaupunkoja on pyydetty tiedottamaan kuulutuksesta verkkosivuillaan YVA-lain 17 §:n ja kuntalain (410/2015) 108 §:n mukaisesti.

Helsingissä 9. päivänä marraskuuta 2024

UUDENMAAN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS