

## YVA-KUULUTUS

### **Fingrid Oyj:n Petäjäskoski–Nuojuankangas 400+110 kV:n voimajohtohanketta (Vaala – Rovaniemi) koskeva ympäristövaikutusten arviointiselostus sekä Natura-arviointi nähtävillä mielipiteiden esittämistä varten**

Fingrid Oyj (jäljempänä hankkeesta vastaava) on toimittanut yhteysviranomaisena toimivalle Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (252/2017, YVA-laki) mukaisen ympäristövaikutusten arviointiselostuksen, joka koskee Rovaniemen Petäjäskosken ja Vaalan Nuojuankankaan sähköasemien välistä 400+110 kV:n voimajohtoreittiä.

#### **Hankekuvaus ja arvioitavat vaihtoehdot**

Vaihtoehtoisten voimajohtoreittien yhteiset osuudet sijoittuvat Rovaniemen Petäjäskoskelta lin Herva-vaan ja Oulun Arkalasta Vaalan Nuojuankankaalle. Hervan ja Arkan välillä tarkastellaan kahta vaihtoehtoista voimajohtoreittiä. Lisäksi voimajohtoreitillä on 13 teknistä vaihtoehtoa.

**Yhteinen osuus Petäjäskoski-Herva** sijoittuu nykyisen voimajohdon rinnalle lukuun ottamatta Runkauksen luonnonpuistoa, joka kierretään länsipuolelta uudessa maastokäytävässä. Osuudella tarkastellaan neljällä alueella teknisiä vaihtoehtoja: Runkausvaara (Simo), Tainijoki (Simo), Rimpisuo (Simo ja li) sekä Tuomelan alueella (li). Tuomelan alueella tarkastellaan neljää keskenään vaihtoehtoista reittiä, joista Hervan aseman vaihtoehdot sijoittuvat nykyisen voimajohdon rinnalle ja Tuomelan kierron vaihtoehdot uuteen maastokäytävään.

Hervasta Oulun Röytänniemeeseen uusi voimajohto (Herva-Arkala **läntinen vaihtoehto**) sijoittuu jatkosuunnitteluun siirtyneen Viitajärvi-Pyhänselkä voimajohdon rinnalle. Röytänniemeltä Oulun Arkalaa läntinen vaihtoehto sijoittuu uuteen maastokäytävään. Osuudella tarkastellaan yhtä teknistä vaihtoehtoa Oulun Arkalassa. Vaihtoehtona tarkastellaan Herva-Arkala **itäistä vaihtoehtoa**, joka sijoittuu lijoen ylityskohtaa lukuun ottamatta uuteen maastokäytävään aina Oulun Arkalaa asti. Osuudella tarkastellaan kahta teknistä vaihtoehtoa Siuruanjoella (Oulu) ja Arkalassa (Oulu).

**Yhteinen osuus Arkalasta Nuojuankankaalle** sijoittuu uuteen maastokäytävään. Osuudella tarkastellaan neljää teknistä vaihtoehtoa Nuorittajoella (Oulu), Isokankaansuolla (Oulu), Pehkeensuolla (Utajärvi) ja Heposuolla (Utajärvi).

Läntisen vaihtoehdon kokonaispituus on noin 210 kilometriä, josta uutta maastokäytävää on noin 110 kilometriä. Itäisen vaihtoehdon kokonaispituus on noin 215 kilometriä, josta uutta maastokäytävää on noin 150 kilometriä. Kokonaisuudessaan YVA-menettelyssä tarkasteltavien vaihtoehtoisten voimajohtoreittien yhteispituus on noin 340 kilometriä, josta uutta maastokäytävää on noin 230 kilometriä.

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

#### **Asiakirjojen nähtävilläolo ja mielipiteiden esittäminen**

Ympäristövaikutusten arviointiselostus (ml. Natura-arviointi) ja sitä koskeva kuulutus ovat nähtävillä verkossa osoitteessa [ymparisto.fi/petajaskosken400kvvoimajohtohankeYVA](http://ymparisto.fi/petajaskosken400kvvoimajohtohankeYVA).

Paperimuodossa asiakirjoihin voi tutustua Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksessa (Veteraanikatu 1, Oulu). Tämän lisäksi paperimuotoiset asiakirjat ovat nähtävillä Tervolan, Simon, Utajärven ja Vaalan kunnanvirastoissa sekä Rovaniemellä asiakaspalvelupiste Osviitassa, Koskikatu 25.

Arviointiselostusta koskevat mielipiteet ja lausunnot tulee toimittaa kirjallisena **19.11.2021** mennessä Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle osoitteella PL, 90101 Oulu (käyntiosoite Veteraanikatu 1, Oulu) tai sähköisesti osoitteeseen kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi.

Lausuntojen ja mielipiteiden jättämiselle varatun ajan jälkeen Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus antaa yhteysviranomaisen perustellun päätelmän YVA-selostuksesta. Lausunto tulee nähtäväksi viimeistään 19.01.2022 osoitteisiin [www.ymparisto.fi/petajaskosken400kvvoimajohtohankeYVA](http://www.ymparisto.fi/petajaskosken400kvvoimajohtohankeYVA) sekä Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, Veteraanikatu 1, Oulu.

## **Yleisötilaisuus**

Hanketta, ympäristövaikutusten arviointiselostusta ja Natura-arvioinnin tuloksia esitellään yleisötilaisuudessa maanantaina 25.10.2021 klo 17:30-19:30. Koronavirustilanteen vuoksi tilaisuus järjestetään vain Internetissä ja siihen voi liittyä osoitteeseen [www.ymparisto.fi/petajaskosken400kvvoimajohtohankeYVA](http://www.ymparisto.fi/petajaskosken400kvvoimajohtohankeYVA) tulevan linkin kautta (myös Fingridin verkkosivuilta: [www.fingrid.fi/petajaskoski-nuoujankangas](http://www.fingrid.fi/petajaskoski-nuoujankangas)). Esitykset tallennetaan myöhempää seuraamista varten.

## **Luonnonsuojelulain 65 §:n mukainen Natura-arviointi**

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyn yhteydessä on myös laadittu luonnonsuojelulain (1096/1996) 65 §:n mukainen arviointi Rimpijärvi-Uusijärvi (FI1101405) Natura-alueelle. Natura-arviointi esitetään YVA-selostuksen liitteenä.

## **Lisätietoja hankkeesta ja YVA-menettelystä**

Hankkeesta vastaavan yhteyshenkilöt: Satu Vuorikoski, [satu.vuorikoski@fingrid.fi](mailto:satu.vuorikoski@fingrid.fi) ja Eeva Paitula, [eeva.paitula@fingrid.fi](mailto:eeva.paitula@fingrid.fi), puh. 030 395 5000, YVA-konsultin yhteyshenkilö: Lauri Erävuori, puh. 020 747 6000, [lauri.eravuori@sitowise.com](mailto:lauri.eravuori@sitowise.com). Yhteysviranomaisen yhteyshenkilö: Heli Kinnunen, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, puh. 0295 038 018, [heli.kinnunen@ely-keskus.fi](mailto:heli.kinnunen@ely-keskus.fi).

Tämä kuulutus on pidetty nähtävillä ELY-keskuksen verkkosivujen ([ely-keskus.fi/pohjois-pohjanmaa](http://ely-keskus.fi/pohjois-pohjanmaa)) kuulutuksia -osiossa 6.10.-19.11.2021 välisen ajan sekä vaikutusalueen kunnissa. Kuulutus on julkaistu samanaikaisesti myös hankkeen YVA-sivulla ([www.ymparisto.fi/petajaskosken400kvvoimajohtohankeYVA](http://www.ymparisto.fi/petajaskosken400kvvoimajohtohankeYVA)).