

Lausunto ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta / Gasgrid vetyverkot Oy, Suomen kansallinen vedyn siirtoverkko, Lounais-Suomi

KHALL 16.03.2026 § 48
786/10.00.02/2025

Lupa- ja valvontavirasto pyytää Säkylän kunnalta lausuntoa Gasgrid vetyverkot Oy:n Suomen kansallisen vedyn siirtoverkon ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta ja toimittamaan sen 31.3.2026 mennessä Lupa- ja valvontavirastolle.

Ympäristövaikutusten arviointiohjelma on hankkeesta vastaavan suunnitelma ympäristövaikutusten arvioinnin toteuttamisesta. Lausunnossa pyydetään kiinnittämään huomiota erityisesti seuraaviin asioihin viranomaistahon näkökulmasta:

- näkemykseen hankkeen todennäköisesti merkittävistä ympäristövaikutuksista
- ympäristön nykytilan kuvauksen riittävyys ja suunniteltujen selvitysten kohdentuminen todennäköisesti merkittäviin vaikutuksiin
- suunniteltujen selvitysten yhteensovittamisen mahdollisuudet muihin menettelyihin
- hankkeen edellyttämät suunnitelmat, luvat ja niihin rinnastettavat päätökset

Gasgrid Vetyverkot Oy suunnittelee Suomen kansallista vedyn siirtoverkkoa, joka johtaa Suomen halki Meri-Lapista Porvooseen asti. Hanke on maantieteellisen laajuutensa vuoksi jaettu viiteen erilliseen YVA-menettelyyn, joista jokaisesta laaditaan oma arviointinsa. Lounais-Suomen vedyn siirtoputkireitti on noin 285 kilometriä pitkä ja kulkee 18 kunnan alueella Merikarviasta Loimaalle, sisältäen haarat Raumalle ja Naantaliin. Reitille sijoittuvat kunnat ovat Merikarvia, Pori, Ulvila, Nakkila, Harjavalta, Kokemäki, Säkylä, Eura, Rauma, Huittinen, Loimaa, Pöytyä, Aura, Turku, Rusko, Raisio, Masku ja Naantali. Reitti sijoittuu kahden maakunnan alueelle Satakuntaan ja Varsinais-Suomeen.

Vedyn siirtoverkko koostuu maahan sijoitettavista korkeapaineisista hiiliteräsputkista sekä venttiili- ja paineenvähennysasemista. Lisäksi rakennetaan kaavin- ja mittausasemia sekä anodikenttiä korroosiosuojaukseen. Putket asennetaan vähintään metrin syvyyteen, ja niille lunastetaan noin 10 metrin levyinen käyttöoikeusalue. Rakentamisen jälkeen peltoalueet säilyvät viljelyskelpoisina, mutta metsäalueilla käyttöoikeusalue pidetään puuttomana.

YVA-menettelyssä arvioitavat vaihtoehdot

- VE0: Hanketta ei toteuteta
- VE1: Hanke toteutetaan suunnitellusti edellä esitetyllä tavalla

Ympäristövaikutusten arviointiohjelma on kaikkien liitteineen nähtävillä sähköisesti ympäristöhallinnon verkkosivuilla www.ymparisto.fi/vedyn-siirtoverkko-osa4-lounais-suomi-YVA.

Esityslistan liitteet:

- Ympäristövaikutusten arviointiohjelma 2026
- Liite 1, Kokoomakartta
- Liite 2, Yhteisvaikutukset muiden hankkeiden kanssa

Kunnanjohtaja Teijo Mäenpää, puh. 044 5171 012

Esittelijä

Kunnanjohtaja Teijo Mäenpää

Päätösehdotus

Säkylän kunnanhallitus lausuu Gasgrid vetyverkot Oy:n Suomen kansallisen vedyn siirtoverkon arviointiohjelmasta seuraavasti:

Säkylän kunta pitää vedyn siirtoverkkoa tarpeellisena ja puoltaa hankkeen jatkovalmistelua. Ympäristövaikutusten arvioinnin pohjana olevien selvitysten, hankekuvauksen ja vaikutusarviointimateriaalin katsotaan antavan hankkeesta kunnan näkökulmasta katsottuna pääosin riittävät tiedot valmistelun tässä vaiheessa.

Hankkeen näkyvimmit vaikutukset kohdistuvat metsäalueihin, joilla 10 metrin levyiset käyttöoikeusalueet pidetään puuttomina. Lisäksi käyttöoikeusalueet jäävät rasitteeksi tilojen omistajille ja siltä osin saattavat haitata tilojen omistajien maankäytön jatkosuunnittelua jossain määrin. Siirtoverkon alueilla on jonkin verran mm. kunnan vesihuoltoverkosta, joka tulee huomioida suunnittelun edetessä. Hankkeen valmistumisen yhteydessä tulee Säkylän kunnalle ja tilojen omistajille toimittaa lopulliset tarkepiirustukset koordinaattitietoineen. Siirtoverkon linjaus ylittää pohjavesialueen Ristolan pohjoisosalla ja Järvenpään alueella.

Ympäristön nykytilan kuvaus on kunnan näkökulmasta katsottuna riittävä.

Siirtoverkon linjaus on suunniteltu Säkylän kunnan haja-asutusalueille ja pääosin etäälle asuinrakennuksista. Linjaus on tehty riittävän etäälle Ristolan alueella vireillä olevasta asemakaavan laajennusalueesta sekä Ruotanansuon tuulivoimaosayleiskaava-alueesta.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin.

=====