

Lausunto YVA arviointiohjelmasta: Gasgrid Vetyverkot Oy, Suomen kansallinen vedyn siirtoverkko – Lounais-Suomi

Khall 16.03.2026
333/00.04.02/2025

Valmistelu ja lisätiedot Kunnanjohtaja Kari Kankaanranta puh 044 422 4020

Lupa- ja valvontavirasto pyytää lausuntoa YVA arviointiohjelmasta: Gasgrid Vetyverkot Oy, Suomen kansallinen vedyn siirtoverkko – Lounais-Suomi.

Gasgrid Vetyverkko Oy suunnittelee Suomen kansallista vedyn siirtoverkkoa, joka on keskeinen infrastruktuurihanke vetytalouden edistämiseksi. Hankkeen tavoitteena on tukea Suomen hiilineutraaliustavoitetta vuoteen 2035 mennessä sekä mahdollistaa vedyn tuotanto, siirto ja jakelu kotimaiselle teollisuudelle ja vientiin. Hanke parantaa energiajärjestelmän joustavuutta ja huoltovarmuutta sekä luo uusia vientimahdollisuuksia.

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

Hanke on maantieteellisen laajuutensa vuoksi jaettu viiteen erilliseen YVA-menettelyyn, joista jokaisesta laaditaan oma arviointinsa. Lounais-Suomen vedyn siirtoputki on noin 285 km pitkä ja kulkee 18 kunnan alueella Merikarviasta Loimaalle, sisältäen haarat Raumalle ja Naantaliin. Reitti sijoittuu kahden maakunnan alueelle Satakuntaan ja Varsinais-Suomeen. Vedyn siirtoputki on suunniteltu sijoittuvan Euran kunnan alueelle 19,3 km.

Hankkeen ympäristövaikutukset selvitetään YVA-menettelyssä. YVA-menettelyssä ei tehdä hanketta koskevia päätöksiä eikä ratkaista sitä koskevia lupa-asioita, vaan sen tavoitteena on tuottaa tietoa päätöksenteon tueksi. YVA-menettely on avoin prosessi, johon esimerkiksi asukkaille, yhdistyksillä ja muilla toimijoilla on mahdollisuus osallistua.

YVA-menettely on suunniteltu toteutettavan vuosina 2025–2027, minkä jälkeen siirrytään seuraaviin lupaprosesseihin ja suunnitteluvaiheisiin. Tavoitteena on, että vedyn siirtoverkon ensimmäisen osuuden valmistuvat 2030-luvun alkupuolella.

Lausuntopyyntö, kuulutus ja arviointiohjelma liitteineen löytyvät sivulta: www.ymparisto.fi/vedyn-siirtoverkko-osa4-lounais-suomi-YVA

Esittelijä Kunnanjohtaja Kari Kankaanranta

Päätösehdotus Kunnanhallitus merkitsee Lupa- ja valvontaviraston YVA-menettelyä koskevan lausuntopyyntönsä tiedoksi. Euran kunnan näkemyksen mukaan arviointiohjelma on kohtuullisen kattava. Vedyn siirtoputken suunniteltu sijainti on alustavan arvion mukaan kunnan oman maankäytön näkökulmasta hyvä. Kunnassa ei ole tunnistettu reittiin liittyen erityisiä

muita ympäristötekijöitä, joita ei olisi jo varauduttu YVA-arviointiohjelmassa selvittämään.

Päätös