

Lausunnon antaminen Säkylän biokaasulaitoksen ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta (YVA-ohjelma)

Khall 30.03.2026 § 86
135/00.04.02/2026

Valmistelu ja lisätiedot Kunnanjohtaja Kari Kankaanranta puh 044 422 4020.

Lupa- ja valvontavirasto pyytää Euran kunnan lausuntoa Säkylän biokaasulaitoksen ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta 20.4.2026 mennessä.

Auris Energia Holding Oy on toimittanut yhteysviranomaisena toimivalle Lupa- ja valvontavirastolle YVA-lain (252/2017) mukaisen ympäristövaikutusten arviointiohjelman (YVA-ohjelma). Arviointiohjelma on hankkeesta vastaavan laatima suunnitelma hankkeen ympäristövaikutusten arvioinnin toteuttamisesta.

Auris Energia Holding Oy suunnittelee biokaasulaitosta Säkylään. Laitoksessa on tarkoitus hyödyntää tuotettavan biokaasun raaka-aineena märkä- ja kuivalantoja, peltobiomassoja, sokerilientä ja kasvitalouden puristusnesteitä. Suunniteltu maksimikapasiteetti raaka-aineiden osalta on 400 000 tonnia vuodessa. Tuotettava biokaasu kuivataan, puhdistetaan ja paineistetaan, jonka jälkeen se pumpataan biokaasuputkea pitkin jalostettavaksi biometaaniksi tai käytettäväksi sellaisenaan. Hankkeeseen liittyen suunnitellaan kaasuputkea hankealueelta Harjavaltaan. Kaasuputken rakentaminen koostuu maan alle sijoitettavasta biokaasun jakeluputkistosta. Jakeluputkisto on suunniteltu toteutettavan kahdella 160 PE putkistolla, jonka kokonaispituus on noin 35 kilometriä.

YVA-menettelyn tarkoituksena on tuottaa hankkeen suunnittelun ja päätöksenteon tueksi tietoa ympäristövaikutuksista, vaihtoehtoista ja haitallisten vaikutusten lieventämismahdollisuuksista sekä lisätä kansalaisten tiedonsaantia ja osallistumismahdollisuuksia.

Hanke sijoittuu Säkylän kunnan asemakaava-alueelle, Länsi-Säkylän teollisuusalueelle. Hankkeella on kaksi vaihtoehtoista sijaintia, jotka sijaitsevat noin 6 kilometrin etäisyydellä Säkylän keskuksesta.

YVA-arvioinnissa tarkastellaan kahta sijaintivaihtoehtoa ja kahta biometaanin jalostus- ja kuljetusvaihtoehtoa. Lisäksi arvioidaan hankkeen toteuttamatta jättämisen ympäristövaikutuksia:

- VE0 - hanketta ei toteuteta
- VE1A - Hanke toteutetaan sijaintivaihtoehdossa 1 ja biometaani/biokaasu viedään putkella Harjavaltaan
- VE1B - Hanke toteutetaan sijaintivaihtoehdossa 1 ja biometaani nesteytetään ja toimitetaan maantiekuljetuksin asiakkaille.
- VE2A - Hanke toteutetaan sijaintivaihtoehdossa 2 ja biometaani/biokaasu viedään putkella Harjavaltaan.
- VE2B - Hanke toteutetaan sijaintivaihtoehdossa 2 ja biometaani nesteytetään ja toimitetaan maantiekuljetuksin asiakkaille.

Ympäristövaikutusten arviointiohjelma on nähtävillä sähköisesti ympäristöhallinnon verkkosivuilla www.ymparisto.fi/sakylan-biokaasulaitos-yva.

Euran kunta on aikaisemmin helmikuussa 2026 lausunut suunnitellusta kaasuputken reittisuunnitelmasta.

Esittelijä

Kunnanjohtaja Kari Kankaanranta

Päätösehdotus

Kunnanhallitus merkitsee Lupa- ja valvontaviraston YVA-menettelyä koskevan lausuntopyynnön tiedoksi. Euran kunnan näkemyksen mukaan arviointiohjelma on kattava ja kunnassa ei ole tunnistettu ympäristöön liittyviä selvitettäviä asioita, joita YVA-ohjelmassa ei olisi jo huomioitu. Euran kunta pitää tärkeänä, että vaikutukset ympäristöön tulee selvitettyä ja erityisesti toimenpiteet, joilla mahdolliset vaikutukset Pyhäjärveen tulee ehkäistä. Euran kunta antaa lisäksi tiedoksi aiemman lausuntonsa kaasuputken reittisuunnitelmasta. Lausunnossa avataan tarkemmin kunnan maankäyttöä suunnittelualueella.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.