

Hämeen ELY-keskus
kirjaamo.hame@ely-keskus.fi

Viite: Lausuntopyyntö 25.11.2022

Asia: Nordic Ren-Gas Oy:n puhtaiden P2X kaasupolttoaineiden ja CO₂-vapaan kaukolämmön yhteistuotantolaitoksen ympäristövaikutusten arviointiohjelma, Lahti

Nordic Ren-Gas Oy suunnittelee Power-to-Gas-tuotantolaitosta Lahteen. Hankkeen tavoitteena on rakentaa laitos, joka tuottaa uusiutuvaa synteettistä metaania, vetyä ja hukkalämmöstä tuotettua kaukolämpöä. Laitos toimii osana puhtaiden P2X-kaasupolttoaineiden tuotanto- ja jakeluketjua raskaalle liikenteelle. Laitoksen sijaintipaikka on Lahden Kymijärven voimalaitoksen välittömässä läheisyydessä sijaitseva ja Lahti Energian omistuksessa oleva niin sanottu Urasan tontti. Alueen pinta-ala on noin 2,2 ha ja tällä hetkellä se toimii varasto- ja pysäköintialueena. Alueella on voimassa maakuntakaava, yleiskaava ja asemakaava. Hankkeen ympäristövaikutusten arviointimenettely käynnistyi marraskuussa 2022. Arvioinnin laatimisesta vastaa konsulttityönä AFRY Finland Oy ja yhteysviranomaisena YVA-menettelyssä toimii Hämeen ELY-keskus.

Pyydettyinä lausuntonaan Päijät-Hämeen alueellinen vastuumuseo esittää asiakohdan hankkeesta seuraavaa.

Arkeologinen kulttuuriperintö

Suunniteltu tuotantolaitos sijoittuu alueelle, joka on jo entuudestaan myllättyä / rakennettua. On varsin luultavaa, että alueella ei ole säilynyt viitteitä muinaismuistolain (295/1963) suojaamista jäännöksistä.

Arviointiohjelman sivun 54 kartasta puuttuu merkintä tekstissä mainitusta Pitkäkalliomäen röykkiökohteesta. Lisäksi hankealueen itäpuolella, Koiskalan alueella, sijaitsee useita kiinteitä muinaisjäännöksiä ja muita kulttuuriperintökohteita, jotka on viety Muinaisjäännösrekisteriin vasta äskettäin, loppuvuodesta 2022, alueella tehdyn arkeologisen inventoinnin valmistuttua. Lähin niistä sijaitsee yli 2 kilometrin päässä hankealueesta, joten hankkeella ei ole vaikutusta niihin, mutta koska kohteet sijaitsevat kulttuuriympäristöä esittelevän karttaotteen alueella, on ne hyvä merkitä siihen.

Museolla ei ole muuta huomautettavaa hankkeeseen arkeologisen kulttuuriperinnön osalta.

Rakennettu kulttuuriympäristö ja maisema

Museolla ei ole huomautettavaa asiaan.

Lahden museot / Päijät-Hämeen alueellinen vastuumuseo

tutkimuspäällikkö	Liisa Koskelainen
tutkija, arkeologi	Siiri Tuomenoja
tutkija	Roosa Ruotsalainen

Tiedoksi: Museovirasto, Lahden kaupunki, Nordic Ren-Gas Oy, AFRY Finland Oy