

**Lausunto Nordic Ren-Gas Oy:n YVA-selostuksesta**

Hämeen ELY-keskus pyytää Päijät-Hämeen liitolta lausuntoa Nordic Ren-Gas Oy:n ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta, joka koskee Lahteen sijoitettavaa puhtaiden P2X kaasupolttoaineiden ja CO₂-vapaan kaukolämmön yhteistuotantolaitoksen rakentamishanketta. Lausuntopyyntönumeron diaarinumero on HAMELY/1433/2022.

Hankkeen tavoitteena on rakentaa tuotantolaitos, joka tuottaa uusiutuvaa synteettistä metaania, vetyä ja hukkalämmöstä tuotettua kaukolämpöä. Laitos toimii osana puhtaiden P2X kaasupolttoaineiden tuotanto- ja jakeluketjua raskaalle liikenteelle.

Arviointiselostuksessa on esitetty tiedot hankkeesta ja sen vaihtoehtoista sekä arvio todennäköisesti merkittävistä ympäristövaikutuksista.

Maakuntakaavassa hankealue on merkitty työpaikka-alueeksi (TP15, Vipusen työpaikka-alue). TP-aluetta koskee seuraava suunnittelumääräys: Alueelle ei saa suunnitella sellaisia työpaikkatoimintoja, joiden haitalliset ympäristövaikutukset läheisille alueille voivat olla merkittäviä. Erityistä huomiota tulee kiinnittää alueen liikenteen toimivuuteen ja toteuttamisjärjestykseen.

Lausunnon valmisteluun on osallistunut erityisasiantuntija Kaisa Torri.

Päätös

Suunnitellun laitoksen sijaintipaikka on Lahden Kymijärven voimalaitoksen välittömässä läheisyydessä. Laitoksella hyödynnetään voimalaitoksen savukaasuissa olevaa hiilidioksidia, jota otetaan talteen vuodessa 70 000 tonnia.

Suunniteltu laitos sijoittuu alueelle, joka on jo voimakkaasti muokattua ja jonka läheisyydessä sijaitsevien rakennusten mittakaava on suurta.

YVA-ohjelmavaiheen jälkeen laitoksen kokoa on pienennetty ja esimerkiksi raskaan liikenteen kuljetusmäärät ovat YVA-



ohjelmavaiheessa esitettyä pienemmät. YVA-selostuksessa kuitenkin korostetaan, että läheisen asutuksen vuoksi rakentamisen aikaiset liikennejärjestelyt on suunniteltava huolellisesti ruuhkien ja onnettomuuksien välttämiseksi.

Hankealueella on voimassa Lahden yleiskaava 2030, eikä maakuntakaava ole voimassa lainvoimaisen yleiskaavan alueella. Päijät-Hämeen liitto kuitenkin toteaa, että YVA-selostuksessa esitetyn arvion perusteella hankkeen ympäristövaikutukset eivät ole sellaisia, että ne olisivat ristiriidassa maakuntakaavassa työpaikka-alueeksi osoitetun alueen suunnittelumääräysten kanssa.

Hanke on voimassa olevan maakuntakaavan mukainen ja hankkeen toteutuminen edistäisi sekä maakunnallisia ilmastotavoitteita että kestävän liikkumisen tavoitteita.

Niina Ahlfors
Aluesuunnittelujohtaja

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu.



Muutoksenhakukielto

Päätökseen, joka koskee vain asian valmistelua tai täytäntöönpanoa, ei saa kuntalain 136 §:n mukaan hakea muutosta.