

Lähtettäjä: Ylipaavalniemi Päivi (ELY) <paivi.ylipaavalniemi@ely-keskus.fi>

Lähetetty: keskiviikko 26. tammikuuta 2022 15.48

Vastaanottaja: ymparistonsuojelu <ymparistonsuojelu@karkkila.fi>

Kopio: Heinonen Saila-Maarit (ELY) <saila.heinonen@ely-keskus.fi>; Ylipaavalniemi Päivi (ELY) <paivi.ylipaavalniemi@ely-keskus.fi>

Aihe: Naapurin lausunto [REDACTED] ympäristölupahakemukseen maantien 134 (Läyliäistentie) läheisyydessä, Karkkilassa

Lausunto 26.1.2022

UUDELY/14504/2021

Karkkilan kaupunki pyytää Uudenmaan ELY-keskuksen liikenne ja infrastruktuuri -vastuualueelta lausuntoa [REDACTED] ympäristölupahakemukseen kiinteistöillä 224-401-2-6 ja 224-401-1-106. Lupahakemus koskee uuden biokaasulaitoksen rakentamista. Kiinteistöt eivät rajaudu maantiehen 134 (Läyliäistentie), mutta kiinteistöille kuljetaan maantieltä 134 lähtevän Pöytäkiventie-yksityistien kautta, jonka liittymä sijaitsee noin tierekisteriosoitteessa 134/1/2080/oikea.

Uudenmaan ELY-keskuksen liikenne ja infrastruktuuri -vastuualue lausuu seuraavaa:

Maantien 134 keskimääräinen vuorokausiliikennemäärä ko. alueella on 901 ajoneuvoa, josta raskaiden ajoneuvojen osuus on n. 7 %. Nopeusrajoitus alueella on 60 km/h.

Pöytäkiventie yksityistieliittymän (tierekisteriosoitteessa 134/1/2080/oikea) käyttötarkoitus on asuinkiinteistölle kulku. Mikäli Karkkilan kaupunki myöntää hankkeelle ympäristöluvan, tulee liittymälle hakea käyttötarkoituksen muutosta Pirkanmaan ELY-keskuksesta sekä parantaa liittymä elinkeinon harjoittamiseen soveltuvaksi liittymäksi. Alustavan tarkastelun perusteella, liittymä tulee parantaa mm. leventämällä liittymää sekä päällystämällä liittymä odotustilan matkalta.

Hakuohjeet ja -lomakkeet liittymäluvan hakemiseksi löytyvät ELY-keskuksen verkkosivuilta osoitteesta <http://www.ely-keskus.fi/web/ely/liittymat>. Kopio lausunnosta UUDELY/14504/2021 sekä kopio ympäristölupapäätöksestä tulee olla liittymälupahakemuksen liitteenä. Liittymäluvassa annetaan tarkemmat ohjeet ja ehdot liittymän rakentamiseksi. Liittymän käyttötarkoituksen muutos on maksullinen.

Tämä lausunto on oltava käsillä, kun rakentamisesta päättävä viranomainen harkitsee lainsäädännön edellytyksiä luvan myöntämiseksi suunnitellulle hankkeelle. Mikäli kunnan viranomainen katsoo, että asia koskee ELY-keskuksen ympäristö ja luonnonvarat tai elinkeinot, työvoima ja osaaminen -vastuualueita, tulee asiasta kuulla edellä mainittuja vastuualueita erikseen.

Lausunto lähetetään ainoastaan sähköpostilla ja arkistoidaan sähköiseen järjestelmään.

Ystävällisesti,

Päivi Ylipaavalniemi

Tienpidon asiantuntija

paivi.ylipaavalniemi@ely-keskus.fi

puh. 0295 021369

Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Liikenne ja infrastruktuuri

PL 36, 00521 Helsinki

www.ely-keskus.fi/uusimaa



Karkkilan kaupunki
Ympäristönsuojelu
Valtatie 26 D
03600 Karkkila
ymparistonsuojelu@karkkila.fi

Lausunto [REDACTED] biokaasulaitoksen ympäristölupahakemuksesta

Viite: Lausuntopyyntöne 20.12.2021

Länsi-Uudenmaan pelastuslaitoksella ei ole huomautettavaa biokaasulaitoksen ympäristölupahakemuksesta. Suojaetäisyydet ulkopuolisiin kohteisiin ovat riittävät.

Biokaasun valmistusta ja siihen välittömästi liittyvää käyttöä sekä varastointia koskeva lupa käsitellään vaarallisten kemikaalien käsittelyn ja varastoinnin valvonnasta annetun valtioneuvoston asetuksen 685/2015 mukaisesti. Lupa kattaa laitoksen alueella olevan reaktorin, kaasukuvun, puhdistusyksikön, komprimointiyksikön, pullokonttien täyttämisen ja kattilalaitoksella tapahtuvan kaasun polton. Viranomainen on joko pelastuslaitos (1-5 tonnia) tai Tukes (yli 5 tonnia) vaarallisten kemikaalien määrän perusteella. Mukaan lasketaan kaikki laitoksen vaaralliset kemikaalit, ei vain biokaasu.

Jalostettuun biokaasuun, pääasiassa metaania sisältävä biokaasu, sovelletaan samaa lainsäädäntöä ja vaatimuksia kuin maakaasuun. Jos biokaasun metaanipitoisuus on 80 % tai enemmän, varastoinnin luparajat ovat samat kuin maakaasulla. Tällöin ilmoitus Tukesille vaaditaan kun jalostetun biokaasun määrä on vähintään 0,2 tonnia.

Ympäristölupahakemuksesta ei ilmennyt biokaasun määrä tonneina. Toiminnanharjoittajan tulee tehdä kemikaali-ilmoitus tai hakea Tukesin lupa, mikäli edellä mainitut biokaasun määrät ylittyvät.

[REDACTED]
Anu Puttonen
Johtava palotarkastaja



Karkkilan ympäristölautakunta
ymparistonsuojelu@karkkila.fi

LAUSUNTO MIKKO LAINEEN BIOKAASULAITOKSEN YMPÄRISTÖLUPAHAKEMUKSEEN

Karkkilan kaupungin ympäristönsuojelu on pyytänyt terveydensuojeluviranomaisen lausuntoa [REDACTED] biokaasulaitoksen ympäristölupahakemuksesta. Biokaasulaitos tulee sijaitsemaan Pöytäkiventiellä Karkkilassa kiinteistöillä 224-401-2-6 ja 224-401-1-106. Lausunto on pyydetty toimittamaan viimeistään 21.2.2022.

Lohjan ympäristöterveyslautakunta vastaa Karkkilan kaupungin ympäristöterveydenhuollosta, tehtäviä hoitaa Lohjan ympäristöterveyspalvelut. Lausunnonanto-oikeus on delegoitu viranhaltijoille.

Lohjan ympäristöterveyspalvelut toteaa seuraavaa

Lupahakemuksen perusteella toiminta ei sijaitse pohjavesialueella. Lähimmän vedenhankintaa varten tärkeäksi luokitellun pohjavesialueen raja sijaitsee noin 400 metriä biokaasulaitoksesta länteen. Käyttövesi laitokselle saadaan omasta talousvesikaivosta. Suunnitelmassa on esitetty toimenpiteitä päästöjen estämiseksi pohjaveteen.

Käytettäviksi raaka-aineiksi on ilmoitettu sekä nestemäiset lantajakeet että kiinteät kuivalantajakeet ja peltobiomassat. Raaka-aineen vastaanotto ja säilytys saattavat houkuttaa alueelle haittaeläimiä.

Sovelletut oikeusohjeet:
Terveydensuojelulaki 763/1994)
Terveydensuojeluasetus (1280/1994)

Päivi Kohonen
terveystarkastaja

Tiedoksi:
Lohjan ympäristöterveyslautakunta

