



Vantaan kaupungin kirjaamo  
kirjaamo@vantaa.fi

Lausuntopyyntö 20.4.2020 VD/2905/11.03.08.00/2020

## **Ilmoitus toiminnan lopettamiseksi, St1 Oy Shell Vaaralan jakeluasema, Vantaa, Vaarala, Kuussillantie 19**

Vantaan ympäristökeskus pyytää Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen lausuntoa ympäristölupavelvollisen toiminnan lopettamista koskevasta ilmoituksesta. St1 Oy on toimittanut Shell Vaaralaa koskevan päivitetyn lopettamisesityksen, jonka mukaan toiminta lopetetaan 31.12.2021 mennessä. Ilmoituksen perusteena on nestemäisten polttonesteiden jakeluasemien ympäristönsuojeluvaatimuksista annetun valtioneuvoston asetuksen 17 §. Korkein hallinto-oikeus on päätöksellään 13.2.2020 (nro 591, dnro 1163/1/19) hylännyt jakeluaseman ympäristölupahakemuksen.

### **Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen lausunto**

Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus toistaa edellisestä lopettamisesityksestä antamassaan lausunnossa (7.5.2019, UUDELY/1549/2016) esitetyn. Lisäksi ELY-keskus korostaa, että polttonesteiden jakelutoiminta luokitellulla pohjavesialueella on kiellettyä ilman ympäristönsuojelulain mukaista lupaa (YSL 527/2014, 28 §). ELY-keskus edellyttää, että toiminta kiinteistöllä tulee olla voimassa olevan lainsäädännön mukaista. Ympäristönsuojelulain vastainen polttonesteiden jakelu tulee keskeyttää ja polttonesteiden varastointi kiinteistöllä tulee lopettaa viivytyksettä.

St1 Oy on tarkkaillut jakeluaseman vaikutusta pohjaveden laatuun ottamalla vesinäytteet kolmesta jakeluaseman välittömässä läheisyydessä sijaitsevasta havaintoputkesta huhtikuussa 2020 (Tarkkailuraportti St1, Shell Vaarala, Vantaa, 27.4.2020 Vahanen Environment Oy). Tutkimuksessa todettiin, että näytteissä on polttoaineperäisiä haitta-aineita. Havaintopisteessä FCG1 todettiin 1,7 µg/l bensiinin lisäainetta ETBE:tä, FCG2:ssä 3,1 µg/l etyylibentseeniä ja tarkkailupisteissä FCG2 ja FCG3 todettiin 0,40 - 0,47 mg/l öljyjakeita C<sub>10</sub>-C<sub>40</sub>. Öljyhiilivetyjen C<sub>10</sub>-C<sub>40</sub> (0,05 mg/l) ja etyylibentseenin (1 µg/l) pitoisuudet ylittävät pohjaveden ympäristölaatu normit (Vna 341/2009).

Alueen maaperän pilaantuneisuus ja puhdistustarve tulee selvittää valtioneuvoston asetuksen 214/2007 mukaisesti. Arviointi pilaantuneisuudesta ja puhdistustarpeesta tulee toimittaa tarkastettavaksi Uudenmaan ELY-keskukselle ja tiedoksi Vantaan kaupungin

12.5.2020

UUDELY/1549/2016

ympäristönsuojeluviranomaiselle. Uudenmaan ELY-keskukselle on tarvittaessa laadittava ympäristönsuojelulain 527/2017 136 §:n mukainen ilmoitus pilaantuneen maaperän ja pohjaveden puhdistamisesta.

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty. Asian on esitellyt ylitarkastaja Petra Ihanamäki ja ratkaissut geologi Esko Nylander.

Tämä asiakirja UUELY/1549/2016 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument UUELY/1549/2016 har godkänts elektroniskt

Esittelijä Ihanamäki Petra 12.05.2020 16:28

Ratkaisija Nylander Esko 12.05.2020 16:33