

## TIEDOTE KOSKIEN PIENIÄ TANKKAUSPISTEITÄ LOHJALLA

Lohjan ympäristönsuojelussa tehdään tänä keväänä ympäristötekniikan insinööriopiskelijan opinnäytetyönä pohjavesialueilla sijaitsevien pienten, säiliötilavuudeltaan alle 10 m<sup>3</sup>:n tankkauspisteiden kartoitusta. Tällaisia pieniä tankkauspisteitä on tavallisimmin maataloilla ja maarakennus- ja kuljetusryityksillä.

Muistutammekin kiinteistön haltijoita tai omistajia, alueen käyttäjiä, toiminnanharjoittajia tai järjestäjiä antamaan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle valvontaa varten tarpeelliset tiedot kiinteistöllä sijaitsevista säiliöistä, niiden kunnosta ja tarkastuksista sekä uusien säiliöiden asentamisesta ja vanhojen säiliöiden poistosta, kuten Lohjan 29.6.2017 voimaan tulleiden ympäristönsuojelumääräysten kohdassa 12.4 on määrätty.

### Poltonesteiden jakelusta aiheutuu riskejä juomaveden puhtaudelle

Lohjalaiset saavat juomavetensä maan alla sijaitsevasta pohjavedestä. Kaupungin vedenottamot sijaitsevat tärkeillä pohjavesialueilla, joilta vettä pumpataan vesijohtoverkostoon. Myös kaivoista vetensä ottavien vesi on pohjavettä. Siksi onkin tärkeää, että öljysäiliöitä ja tankkauspisteitä kartoitetaan, jotta ympäristönsuojeluviranomaiset ovat niistä tietoisia ja niitä pystytään valvomaan määräaikaisten tarkastuksien ympäristövahinkojen ennaltaehkäisemiseksi.

Suomessa tapahtuu vuosittain noin 2000 öljyvahinkoa, joista suurimmassa osassa pieni määrä öljyä päätyy maa-alueelle. Yleisimmin öljyvahinkoja tapahtuu erilaisten ylitäyttöjen, vuotojen ja öljysäiliöiden rikkoontumisen seurauksena. Pienikin määrä öljyä voi aiheuttaa suurta vahinkoa, sillä jo litra öljyä voi pilata 1000 m<sup>3</sup> juomavettä. Pilaantuneen alueen kunnostaminen on vaikeaa ja kallista, sillä päästön laajuuden mukaan kustannukset voivat nousta kymmeniin tuhansiin tai jopa satoihin tuhansiin euroihin. Lain mukaan kemikaalivahingon puhdistustyöstä aiheutuneista kustannuksista vastaa ensisijaisesti vahingon aiheuttaja, toissijaisesti kiinteistönhaltija tai kunta.

### Pohjavesialueella sijaitsevia tankkauspisteitä koskevat tiukemmat määräykset

Lohjan ympäristönsuojelumääräyksissä annetaan määräyksiä poltonesteiden ja muiden kemikaalien säilytyksestä pohjavesialueella (kohta 12.1), säiliöiden tarkastamisesta pohjavesialueilla ja rantavyöhykkeillä (kohta 12.3.1) ja poltonesteiden jakelusta pohjavesialueella (kohta 13.1). Määräykset eroavat pohjavesialueiden ulkopuolella sijaitsevista säiliöistä ja tankkauspisteistä mm. siten, että pohjaveden pilaamiskiellon vuoksi uusien maanalaisten kemikaalisäiliöiden sijoittaminen pohjavesialueelle on kokonaan kielletty. Vuotojen ehkäisemiseksi säiliöt on myös varustettava ylitäytön estävillä laitteilla ja asianmukaisin valvonta- ja hälytyslaittein.

### Tutustu Lohjan ympäristönsuojelumääräyksiin ja pohjavesialueisiin

Lohjan ympäristönsuojelumääräykset velvoittavat kaikkia alueella toimivia. Määräyksillä helpotetaan ympäristövalvontaa ja tuodaan selkeästi esiin nykyisin valvonnassa sovelletut laintulkinnat, millä varmistetaan elinkeinonharjoittajien ja kuntalaisten tiedonsaanti ja oikeusturva. Määräyksillä pyritään pienentämään ympäristöriskiä ja turvaamaan puhtaampi ympäristö.

Ympäristönsuojelumääräykset ovat saatavissa Lohjan ympäristönsuojelusta, Lohjan kaupungintalo Monkolasta sekä Lohjan kaupungin nettisivuilta, osoitteesta [www.lohja.fi](http://www.lohja.fi) → Asuminen ja ympäristö → Ympäristö ja luonto → Ympäristönsuojelu → Lohjan ympäristönsuojelumääräykset.

Pohjavesialueella tarkoitetaan vedenhankintaa varten tärkeää pohjavesialuetta (luokka 1), vedenhankintaa varten tärkeää pohjavesialuetta, jonka pohjavedestä pintavesi- tai

maaekosysteemi on suoraan riippuvainen (luokat 1E ja 2E) ja muita vedenhankintakäyttöön soveltuvia pohjavesialueita (luokka 2).

Tiedon siitä, sijaitseeko tarkasteltava tankkauspiste pohjavesialueella saa Lohjan kaupungin nettisivuilla olevan karttapalvelun kautta. Avaa karttapalvelu ja valitse vasemmalta valikosta vesistöt ja pohjavedet → pohjavesi. Laita ruksi pohjavesialueet kohtaan ja kartalle tulevat näkyviin Lohjan pohjavesialueet.

### Ilmoituksen tekeminen

Pyydämme tekemään ilmoituksen pohjavesialueella tai sen ulkopuolella sijaitsevasta tankkauspisteestä käyttäen **Ilmoitus öljysäiliöstä / tankkaussäiliöstä ja -pisteestä** -lomaketta, joka löytyy Lohjan kaupungin nettisivuilta, osoitteesta [www.lohja.fi](http://www.lohja.fi) → Asuminen ja ympäristö → Ympäristö ja luonto → Lohjan ympäristönsuojelun aineistot → Ympäristönsuojelun lomakkeet.

Lähetä täytetty lomake **17.5.2019 mennessä** postitse Lohjan ympäristönsuojeluun: Lohjan ympäristönsuojelu, PL 71, 08101 Lohja tai sähköpostilla: [ymparistonsuojelu@lohja.fi](mailto:ymparistonsuojelu@lohja.fi).

#### Lisätietoja tankkauspisteistä:

vs. johtava ympäristötarkastaja  
Susanna Komulainen  
puh. 044 374 0773  
[susanna.komulainen@lohja.fi](mailto:susanna.komulainen@lohja.fi)

ympäristötarkastaja  
Eija Kanninen  
puh. 050 593 0758  
[eija.kanninen@lohja.fi](mailto:eija.kanninen@lohja.fi)

#### Lisätietoja maatalouden ympäristönsuojeluasioista:

ympäristösuunnittelija  
Jessika Karvinen  
puh. 044 374 4467  
[jessika.karvinen@lohja.fi](mailto:jessika.karvinen@lohja.fi)

### Pieniin tankkauspisteisiin liittyvissä asioissa teitä neuvoo keväällä 2019:

Jenna Auvinen, ympäristötekniikan insinööriopiskelija, ympäristönsuojelu  
Puh. 044 374 0373

**Puhelut viikoilla 18 - 20, tiistaista torstaihin, klo 12 - 14**

Sähköposti: [ymparisto.harjoittelija@lohja.fi](mailto:ymparisto.harjoittelija@lohja.fi)