

MAAPERÄN PILAANTUNEISUUDEN TUTKIMUSSUUNNITELMAN HYVÄKSYMINEN,  
OULAISTEN JÄTEHUOLTO OY

167/56.35/2015

## VALUPLTK § 24

Valvonta- ja lupalautakunta teki kokouksessaan 3.10.2019 § 49 hallintopakon asettamispäätöksen, jossa Oulaisten Jätehuolto Oy:lle asetettiin seuraavat velvoitteet, määräajat ja tehosteet:

- 1) toimittamaan ympäristöluvan vastaisesti yli kolme vuotta varastoidut jätteet asianmukaiseen vastaanottoaikaan määräaikaan **31.12.2020** mennessä uhalla, että tekemättä jätetty työ teetetään Oulaisten Jätehuolto Oy:n kustannuksella
- 2) toimittamaan ympäristöluvan vastaisesti vastaanotetut jätejakeet (puujäte) asianmukaiseen vastaanottoaikaan määräaikaan **31.12.2019** mennessä uhalla, että tekemättä jätetty työ teetetään Oulaisten Jätehuolto Oy:n kustannuksella
- 3) toimittamaan ulkopuolisen asiantuntijan laatima maaperän pilaantuneisuuden tutkimussuunnitelma ympäristönsuojeluviranomaisen hyväksyttäväksi ja teettämään hyväksytyyn tutkimussuunnitelmaan perustuva maaperän pilaantuneisuuden tutkimus ulkopuolisella asiantuntijalla. Määräaika tutkimussuunnitelman toimittamisen osalta **31.1.2020** ja tutkimuksen valmistumisen osalta **31.7.2020** mennessä uhalla, että tekemättä jätetty työ teetetään Oulaisten Jätehuolto Oy:n kustannuksella

Ympäristönsuojeluviranomaiselle saapui 27.1.2020 Oulaisten Jätehuolto Oy:n kirjallinen selvitys puujätteen toimittamisesta Vestia Oy:lle (oheismateriaali) velvoitteen 2 mukaisesti sekä Envitop Oy:n laatima näytteenottosuunnitelma jätteenkäsittelyalueen maaperän pilaantuneisuuden tutkimisesta (oheismateriaali) velvoitteen 3 ensimmäisen osan mukaisesti.

Saapuneessa näytteenottosuunnitelmassa esitetään, että alueelta selvitetään mahdolliset PIMA-asetuksen ylittävät pitoisuudet (Sb, As, Cd, Cu, Pb, Ni, Zn, V ja Hg). Näytteet esitetään otettavan murskatun REF-jätteen alueelta (suunnitelman liitteenä olevassa kartassa alue 1), josta valitaan 5 näytepistettä. Näytepisteissä kaivetaan noin 1 metrin syvyyteen koekuopat, joiden seinämistä otetaan 10 osanäytettä 10 cm:n välein. Saaduista kokoomanäytteistä tehdään metallimittaukset NITON XL3T XRF -analysointilaitteella. Kokoomanäytteiden öljypitoisuudet ja PAH-pitoisuudet määritetään tarvittaessa laboratoriossa.

Suunniteltu näytteenottoalue (REF-jätteen varastointialue) sijaitsee kiinteistön tuloliittymästä katsottuna takaosassa (hallirakennuksen takana oikealla) liitekartan alueella 1. Ympäristösihteerin tekemissä tarkastuksissa (10.10.2016; 14.8.2017; 31.10.2017; 13.11.2017) oli havaittu alueelle kuulumatonta jätettä,

kuten rakennusjätettä ja mahdollisesti terveydenhuollon jätettä ennen kaikkea hallirakennuksen vasemmalla puolella suunnitelman liitekarttaan merkittyjen alueiden 5 ja 6 läheisyydessä. Näille alueille ei ole suunnitelmassa esitetty näytteenottoa. Näytteenottoa ei ole perusteltu muutoin, kuin että se on asiakkaan osoittama.

Ympäristösihteeri: Valvonta- ja lupalautakunta toteaa, että Oulaisten Jätehuolto Oy:n toimittama suunnitelma maaperän pilaantuneisuuden tutkimuksesta on teetetty ulkopuolisella asiantuntijalla, mutta se ei ole tarpeeksi kattava niiden jätteenkäsittely ja -varastointialueiden osalta, joilla on suurin epäily pilaantumisriskistä. Näytteenotto vain yhdeltä alueelta (REF-jätteen varastointialue) ei ole riittävää.

Oulaisten Jätehuolto Oy:n tulee täydentää tutkimussuunnitelmaa siten, että siinä huomioidaan koko se alue, joka on ollut sen hallinnassa omistusoikeudella tai vuokrasopimuksen perusteella ja jolla yrityksen jätteenkäsittelytoimintaa on harjoitettu. Näytteenottosuunnitelman tulee perustua riittäviin tietoihin alueen maaperän mahdolliseen pilaantuneisuuteen vaikuttavista riskitekijöistä, kuten siellä aiemmin havaituista jätejakeista, sekä asiantuntijan arvioon. Näytteenottoa sijainti tulee perustella.

Täydennetty maaperän pilaantuneisuuden tutkimussuunnitelma tulee toimittaa ympäristönsuojeluviranomaisen hyväksyttäväksi. Hyväksytyyn tutkimussuunnitelmaan perustuva tutkimus tulee teettää ulkopuolisella asiantuntijalla 31.7.2020 mennessä.

Valvonta- ja lupalautakunta: Hyväksyttiin yksimielisesti.