



30.1.2012

Ryj/4

Päätöshistoria

Ympäristölautakunta 10.01.2012 § 10

HEL 2011-009222 T 11 01 00 00

ESAVI/209/04.08/2011

Päätös

Ympäristölautakunta päätti antaa Etelä-Suomen aluehallintovirastolle ja kaupunginhallitukselle Surehand Oy:n jätteiden laitos- tai ammattimaista käsittelyä tai hyödyntämistä koskevasta ympäristölupahakemuksesta seuraavan lausunnon.

Laitoksen sijainti ja muu toiminta alueella

Laitos sijaitsee Tattarisuon teollisuusalueella osoitteessa Tuulilasintie 3, 00770 HELSINKI. Laitoksella on käytössään myös tontit osoitteessa Rattitie 4-6.

Laitoksen ympäristö ja häiriintyvät kohteet

Toiminta sijoittuu teollisuusalueelle. Lähimmät häiriintyvät kohteet (asuinkiinteistöjä) sijaitsevat noin 500 metrin päässä laitoksen itäpuolella Tattariharjuntien varrella.

Laitos ei sijaitse pohjaveden hankinnan kannalta tärkeällä pohjavesi-alueella.

Laitoksen toiminta

Hakemuksen mukaan kentällä on tarkoitus vastaanottaa ja lajitella rakennustyömailta peräisin olevaa rakennusjätettä sekä kaupasta ja teollisuudesta peräisin olevaa energijätettä.

Hakemuksessa ja sen eri liitteissä toimintaa on kuvattu hieman eri tavalla. Jätteet tuodaan laitokselle pääosin yrityksen omalla vaihtolavakalustolla. Muiden osuus tuoduista jätteistä on 20–30 %. Punnituksen ja kuormien tarkastuksen jälkeen kuorma kipataan lajittelukatokseen. Jäte esilajitellaan eri jätejakeille varatuille siirtolavoille pyöräalustaisella lajittelukahmarilla. Loppulajittelu tehdään pienemmällä koneella/käsilajitteluna. Lajittelukatos on metallirunkoinen molemmista päistä avoin pressuhalli. Hallin lattia on asfalttia. Halli on hakemuksen mukaan viemäroity öljynerottimen kautta jätevesiviemäriin.



30.1.2012

Ryj/4

Päivittäinen toiminta-aika on maanantaista perjantaihin kello 7–20. Laitokselle arvioidaan tulevan päivittäin noin 35 kuormaa. Kuorma-autot ajavat sisään Tuulilasintien puolelta ja ulos Rattitien puolelta. Laitoksella on kaksi pyöräalustaista kuormaajaa, joista toisen päivittäinen toiminta aika on 3–4 tuntia ja toisen 1–2 tuntia.

Vastaanotettavan rakennusjätteen määrästä on hakemuksessa ja sen eri liitteissä toisistaan poikkeavia tietoja. Vastaanotettavan rakennusjätteen määrää vaihtelee 20 000 tonnista 50 000 tonniin rakennusjätettä vuodessa. Vastaanotettavaa puhdasta puujätettä koskevat tiedot vaihtelevat 2 000 tonnista 6 000 tonniin vuodessa. Kaupan ja teollisuuden jätteitä otetaan vastaan vuosittain noin 5 000–10 000 tonnia. Suurin varasto on hakemuksen mukaan 381 tonnia rakennusjätteitä ja kaupan ja teollisuuden jätteitä.

Rakennusjätteestä ja puujätteestä arvioidaan saatavan lajittelemalla hyötykäyttöön 80–90 %. Loppu viedään kaatopaikalle. Kaupan jätteestä arvioidaan saatavan lajittelemalla hyötykäyttöön 90 %. Loput viedään kaatopaikalle.

Ympäristöhaitat ja niiden torjunta

Hakija ei katso toiminnalla olevan juurikaan päästöjä ilmaan, veteen tai maaperään pakokaasuja lukuun ottamatta. Kaikki vastaanotetut ja lajitellut materiaalit viedään säännöllisesti vastaanottoaikoihin. Toiminnasta ei synny siten jätevarastoja. Laitos ei ota vastaan ongelmajätteitä. Laitosalueella ei hakemuksen mukaan varastoida polttonesteitä.

Poikkeustilanteet

Tulipalojen varalta on alkusammutuskalustoa. Öljyvuotojen varalta on imeytysmateriaalia. Jätevedet ohjataan öljyerotuskaivon kautta jätevesiviemäriin.

Toiminnan tarkkailu

Toiminnanharjoittaja pitää kirjaa päivittäin vastaanotetuista ja pois-viedyistä jätteistä.

Ympäristölautakunnan lausunto

Ympäristölautakunta päätti puoltaa ympäristöluvan myöntämistä Surehand Oy:lle, kun hakemuksen käsittelyssä otetaan huomioon hakemuksessa esitetyn lisäksi seuraavat seikat.

Hakemuksessa esitetyt jätemäärät eivät täsmää keskenään. Eri kohdissa hakemusta ja eri liitteissä esitetyt tiedot vastaanotettavista jätemääristä ovat toisistaan merkittävästi poikkeavia. Hakemuksessa



30.1.2012

Ryj/4

esitetään, että suurin varasto olisi 381 tonnia jätettä eli vastaisi viikossa vastaanotettavan jätteen määrää. Viikoittaisella 381 tonnin jätemäärällä vuosittain vastaanotettavan jätteen määrä voisi olla enintään noin 20 000 tonnia jätettä. Toiminnan valvonnan kannalta olisi tärkeää, että vaikka jätemääriä koskevat tiedot ovatkin arvioita, ne olisivat kuitenkin keskenään loogisia.

Päätöksessä tulee täsmentää, mihin vastaanottoaikoihin lajitellut jättejakeet saa viedä käsiteltäviksi tai hyödynnettäväksi.

Tattarisuon teollisuusalue on tiiviisti rakennettu, minkä vuoksi rakennusjätteen käsittelystä voi aiheutua naapuritonteille pölyhaittaa. Pölyhaittojen ehkäisemiseksi liikennöitäviä alueita on säännöllisesti puhdistettava. Pölyäviä kuormia ei saa vastaanottaa laitokselle, vaan sellaiset tulee palauttaa. Pölyhaittoja on varauduttava torjumaan myös kastelemalla vastaanotettavaa jätettä. Pölyhaittoja ehkäisisi todennäköisesti myös ratkaisu, jossa lajitteluhalli olisi vain toisesta päädyistä avoin. Hakijalta tulee edellyttää pölyntorjuntasuunnitelmaa.

Toiminnassa on huolehdittava roskaantumisen ehkäisemisestä. Jätteiden kuljetuksessa on käytettävä peitetyjä tai umpinaisia lavoja. Myös varastolavat on voitava peittää, etteivät kevyet jättejakeet leviä ympäristöön.

Toiminnassa on varauduttava siihen, että vastaanotettavien jätteiden joukossa on kuormantarkastuksista huolimatta jätteitä, joita ei laitokselle saa ottaa tai joita ei sinne haluta. Ne on varauduttava varastoimaan asianmukaisesti ja viemään jätteiden laadun edellyttämään käsittelyyn.

Poikkeuksellisista tilanteista tulee ilmoittaa myös Helsingin kaupungin ympäristökeskukselle.

Esittelijä

ympäristövalvontapäällikkö
Pertti Forss

Lisätiedot

Hannu Arovaara, ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 32014
hannu.arovaara(a)hel.fi