



Etelä-Suomen aluehallintoviraston ympäristölupapäätös, Stena Recycling Oy:n Vantaan Palvelu-yksikön toiminnan muuttaminen, Hakintie, Vantaa / SSK

VD/3003/11.01.01.09/2013/SSK/MRA

ASIA

Etelä-Suomen aluehallintovirasto on antanut 21.2.2014 päätöksen Nro 36/2014/1, joka koskee Stena Recycling Oy:n Vantaan Palvelu-yksikön toiminnan muuttamista ja hakemusta toiminnan aloittamiseksi muutoksenhausta huolimatta. Päätös korvaa Uudenmaan ympäristökeskuksen 18.10.2006 myöntämän ympäristöluvan No YS 1503.

Hakemus

Stena Recycling Oy:n Vantaan Palvelu-yksikkö sijaitsee Hakkilassa osoitteessa Hakintie 4. Laitoksella otetaan vastaan rakentamisessa, kotitalouksissa, kaupassa ja teollisuudessa syntyviä hyödyntämiskelpoisia jätteitä. Jätteet lajitellaan, käsitellään ja toimitetaan jatkojalostukseen tai hyötykäyttöön. Vastaanotettavia materiaaleja hakemuksen mukaan ovat metallit, sähkö- ja elektroniikkaromu (SER), autonrenkaat, paperi, pahvi, muovi, lasi, puu, energiajäte sekä rakennus- ja purkujäte. Vastaanotettavan jätemäärän arvioidaan olevan noin 28 000 t/a.

Hakija on 15.11.2013 vastineessaan muuttanut lupahakemustaan jätejakeiden ja toiminta-ajan osalta. Hakemus on peruttu rakennus- ja purkujätteen sekä lasin osalta ja laitoksen kokonaiskapasiteetiksi esitetään 25 600 t/a. Lupaa haetaan vain nykyiselle toiminta-ajalle maanantaista perjantaihin klo 7.00 – 18.00 pois lukien arkipyhät ja lisäksi, että laitoksella voidaan poikkeuksellisissa tilanteissa satunnaisesti tai erityisten keräys- tai kierrätyskampanjoiden aikana toimia myös iltaisin klo 22.00 saakka.

Vastineessaan hakija on muuttanut hakemustaan myös vesien käsittelyn ja johtamisen osalta. HSY ei ole antanut liitoslupaa kunnalliseen viemäriin johtuen lähinnä nykyisen viemärin kapasiteettiongelmistä. Käsittelykentän hulevedet johdettaisiin I luokan öljynerotinjärjestelmän sekä pumppaamon kautta hulevesiviemäriin. Käsittelyjärjestelmään sisältyy integroitu hiekanerotin, esierotin, öljynerotin sekä hulevesipumppaamo. Kaikki kaivot varustetaan huoltokaivoilla. Vesienjohtamisen ongelmana on kuitenkin se, että hulevesiviemäri on jo nykyisellään tulvaherkkä. Mikäli HSY ei kasvata hulevesiviemärin mitoitusta, pitää varautua hulevesien riittävään viivyttämiseen tontilla erillisissä säiliöissä sekä järjestämällä viivytettävälle vesille erillinen pumppaus, taikka hulevesien osittaiseen imeyttämiseen tontille rankkasateen aikana.

Vesien tarkkailua hakija on vastineessaan esittänyt hieman muutettavaksi. Tarkkailupisteet olisivat hulevesien näytteenottokaivon lisäksi nykyinen pohjaveden tarkkailupiste tontin reunalla sekä toiminta-alueella sijaitseva vanha pohjavesikaivo. Kaikista pisteistä otetaan näyte kaksi kertaa vuodessa, keväisin ja syksyisin. Näytteistä analysoidaan kiintoaine, pH, sähkönjohtavuus, VOC-yhdisteet, mineraaliöljyt C_{10} - C_{40} , liuotinaineet sekä arseeni (As), elohopea (Hg), kadmium (Cd), kupari (Cu), lyijy (Pb) ja sinkki (Zn).

Ratkaisu

Etelä-Suomen aluehallintovirasto myöntää Stena Recycling Oy:lle Hakintien Palvelu-yksikön toiminnan muuttamiseen ympäristöluvan. Päätös koskee 25 600 tonnin vuosittaisen jätemäärän vastaanottamista. Muutetun toiminnan saa aloittaa lupapäätöksen määräyksiä noudattaen mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

Lupapäätöksen mukaan tavanomaisiksi jätteiksi luokiteltavaa rauta- ja teräspitoista metalliromua saa vastaanottaa, käsitellä ja välivarastoida enintään 20 600 t/a, ei-rautapitoista metalliromua enintään 1 500 t/a, renkaita enintään 500 t/a, paperia, kartonkia ja muovia enintään 1 200 t/a sekä puu- ja energiajätettä yhteensä enintään 1 200 t/a. Lisäksi laitoksella saa vastaanottaa ja välivarastoida päätöksessä erikseen yksilöityjä tavanomaisiksi tai vaarallisiksi jätteiksi luokiteltavaa sähkö- ja elektroniikkaromua enintään 600 t/a. Paperia, kartonkia, muovia sekä puu- ja energiajätettä saa olla kerrallaan varastoituna yhteensä enintään 200 tonnia, metalliromua 1 800 tonnia. Laitoksella ei saa ottaa vastaan rakennus- ja purkujätettä.



Metalliromun leikkausta ja paalausta saa tehdä maanantaista perjantaihin klo 8.00 – 17.00 ja muuta hakemuksen mukaista meluavaa toimintaa klo 7.00 – 18.00 pois lukien yleiset juhlapäivät. Metalliriomun ja SE-romun vastaanottoa saa tehdä poikkeuksellisesti erityisten keräyskampanjoiden aikana lisäksi maanantaista perjantaihin klo 18.00 – 22.00. Poikkeuksellisesta romun vastaanotosta tulee ilmoittaa kaksi viikkoa etukäteen Uudenmaan Ely-keskukselle ja Vantaan kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle ja niistä tulee kirjallisesti tiedottaa lähialueen asukkaille.

Jätteitä saa vastaanottaa, käsitellä ja välivarastoida ainoastaan sellaisilla alueilla, jotka on päällystetty nestetiiviillä päällystemateriaalilla ja muotoiltu niin, että hulevedet voidaan kerätä hallitusti. Paperi-, kartonki- ja muovijätteet on vastaanotettava ja varastoitava hallissa. Renkaita tai muita palokuormaa lisääviä materiaaleja ei saa säilyttää SER-hallin ulkoseinustalla. Päätöksessä on myös määräys koskien vaarallisten jätteiden varastointia, käsittelyä ja pakkauksia.

Jätteiden varastointi- ja käsittelyalueiden hulevedet on kerättävä ja johdettava hallitusti hakemuksen mukaiseen tai vastaavan tasoiseen I luokan öljynerotusjärjestelmään viimeistään 1.11.2014 lähtien. Öljynerotusjärjestelmästä vedet tulee johtaa ensisijaisesti HSY Veden sadevesiviemäriin HSY Veden hyväksymällä tavalla. Tilanteessa, jossa vesiä ei voi tulvimisriskin takia johtaa viemäriin, käsitelty hulevedet saa tilapäisesti imeyttää maaperään. Maaperään imeytettävistä vesistä ei saa aiheutua haittaa terveydelle tai ympäristölle. Kiinteistöllä olevan hallin kattovedet on kerättävä ja johdettava maastoon.

Päätökseen sisältyy tavanomaisen käyttötarkkailumääräyksen lisäksi velvoitteet tarkkailla hulevesiä ja pohjaveden laatua vähintään kaksi kertaa vuodessa. Toiminnan aiheuttama melu tulee mitata 31.10.2014 mennessä. Melutaso ei saa ylittää lähimmissä melulle alttiissa kohteissa päivällä klo 7.00 -18.00 keskiäänitasoa (L_{Aeq}) 55 dB.

Kokonaisuudessaan päätös luettavissa aluehallintoviraston internet-sivuilla: www.avi.fi -> ympäristö -> ympäristöluvat -> päätökset.

Vantaan ympäristölautakunta antoi hakemuksesta lausunnon 11.9.2013, jossa se suhtautui kielteisesti hakemuksessa esitettyihin muutoksiin toiminnassa niin päivittäisten toiminta-aikojen pidentämisen kuin vastaanotettavien jätejakeiden osalta sekä toiminnan aloittamiseen muutoksenhausta huolimatta. Päätöksen myötä toiminta jatkuu lähes ennallaan. Melua aiheuttava päivittäinen toiminta-aika ei pitene muuta kuin mahdollisten yleishyödyllisten kampanjoiden aikana. Ympäristöhaittoja uusien jätejakeiden osalta vähentää se, että näitä vastaanotetaan ja varastoidaan sisätiloissa ja ulkona vain pakattuna. Kaikkein ikävimpiä ympäristöhaittoja aiheuttavien jätejakeiden, rakennus- ja purkujätteiden sekä lasin, vastaanotosta hakija luopui.

Valitusaika päätöksestä päättyy 24.3.2014.

Ympäristölautakunta 12.3.2014 § 5

Ympäristöjohtajan esitys:

Päätetään tyytyä Etelä-Suomen aluehallintoviraston ympäristölupapäätökseen Nro 26/2014/1/ 21.2.2014, joka koskee Stena Recycling Oy:n Vantaan Palveluyksikön toimintaa Hakintiellä Hakkilassa.

Päätös:

Päätettiin tyytyä Etelä-Suomen aluehallintoviraston ympäristölupapäätökseen Nro 26/2014/1/ 21.2.2014, joka koskee Stena Recycling Oy:n Vantaan Palveluyksikön toimintaa Hakintiellä Hakkilassa.

Muutoksenhakuohje: 10.1

Lisätiedot:

Maarit Rantataro, puh. 0400 458 017, etunimi.sukunimi[at]vantaa.fi