

Rakennus- ja ympäristölautakunta Kokous 30.06.2010 / Pykälä 27

[Edellinen asia](#) | [Seuraava asia](#)

Rakennus- ja ympäristölautakunta § 27 30.06.2010

LASSILA & TIKANOJA OYJ:N YMPÄRISTÖLUPA

160/12/125/2010

Ryl § 27

Luvan hakija

Lassila & Tikanoja Oyj, postiosoite PL 28 00441 Helsinki. Hakijan yhteyshenkilö ympäristölupa-asiassa on Ville Rintala, sähköposti ville.rintala@lassila-tikanoja.fi.

Toiminta ja sen sijainti

Ympäristölupaa haetaan jäteaseman toiminnalle Ruskilan Säkkimäen teollisuusalu-eelle kortteliin 504 kiinteistöille RN:o 43:9 ja RN:o 43:12. Toiminta koskee jätteiden vastaanottoa, käsittelyä, siirtokuormausta ja varastointia. Käsiteltävät jätteet ovat kaupan ja teollisuuden pakkausjätteitä, rakennus- ja saneerausjätteitä, puuta, paperia ja pahvia, renkaita, metalleja, muovia, biojätettä sekä kotitalouksilta vastaanotettavia ongelmajätteitä. Osa jättejakeista haketetaan tai murskataan polttoaineeksi tai teollisuuden raaka-aineeksi. Vuosittain vastaanotettavien jätteiden yhteismäärä on enintään

9 950 tonnia.

Ympäristölupahakemuksen yhteydessä haetaan myös ympäristönsuojelulain 101§:n mukaista lupaa aloittaa ympäristölupapäätöksen mukainen toiminta mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

Luvan hakemisen peruste ja lupaviranomaisen toimivalta

Ympäristönsuojelulain 28§:n 2 momentin 4 kohdan mukaan jätteen laitos- tai ammattimaisella hyödyntämisellä tai käsittelyllä on oltava ympäristölupa. Ympäristönsuojeluasetuksen 7§:n 13 kohdan mukaan kunnan ympäristönsuojeluviranomaisessa käsitellään ympäristölupa, joka koskee kotitaloudessa tai siihen rinnastettavassa toiminnassa syntyneen ongelmajätteen vastaanotto- ja varastointipaikkaa sekä jätteen ammattimaista tai laitosmaista hyödyntämistä tai käsittelyä, jossa hyödynnetään tai käsitellään jätettä alle 10 000 tonnia vuodessa.

Lupa-asian vireilletulo

Lassila & Tikanoja Oyj:n ympäristölupa-asia on tullut vireille 14.4.2010 ympäristösihteerille toimitetulla hakemuksella.

Toimintaa koskevat luvat ja sopimukset sekä alueen kaavoitustilanne

Samalla paikalla on aikaisemmin toiminut Juha Kantomäki Ky:n jäteasema, jolla on ollut toiminnalleen Nakkilan rakennus- ja ympäristölautakunnan myöntämä ympäristölupa. Lassila & Tikanoja Oyj:n toiminnalle suunnitellut kiinteistöt omistaa Ruskilan Kuljetus Ky. Ympäristölupahakemuksen yhteydessä on toimitettu asiakirja, jossa Ruskilan Kuljetus Ky ilmoittaa, että se on tekemässä vuokrasopimusta näistä kiinteistöistä Lassila & Tikanoja Oyj:n kanssa ja Lassila & Tikanoja Oyj:llä on lupa hakea kiinteistöille ympäristölupaa toiminnalleen.

Ympäristölupahakemuksen mukainen toiminta sijoittuu Ruskilan Säkkinmäen asema-kaavassa teollisuus- ja varastorakennusten korttelialueelle.

Toimintapaikka ja sen ympäristö

Toimintapaikalla on aikaisemmin ollut Juha Kantomäki Ky:n jäteasema. Naapurustossa on romunkäsittelyasema, jolla on rakennus- ja ympäristölautakunnan myöntämä ympäristölupa. Naapurustossa on lisäksi Nakkilan kunnan omistamia rakentamattomia teollisuustontteja sekä kaksi asuinkiinteistöä. Toimintapaikka ei sijaitse pohjavesialueella.

Suunniteltu toiminta

Suunniteltu toiminta on jätteiden vastaanottoa, käsittelyä, siirtokuormausta ja varastointia. Käsiteltävät jätteet ovat kaupan ja teollisuuden pakkausjätteitä, rakennus- ja saneerausjätteitä, puuta, paperia ja pahvia, renkaita, metalleja, muovia, biojätettä sekä kotitalouksilta vastaanotettavia ongelmajätteitä. Osa jätejakeista haketetaan tai murskataan polttoaineeksi tai teollisuuden raaka-aineeksi. Vuosittain vastaanotettavien jätteiden yhteismäärä on enintään 9 950 tonnia.

Toiminnassa on suunniteltu kiinteistöllä olevan kaksi työntekijää kerrallaan. Jätteitä käsitellään yhdellä pyöräkuormaajalla ja yhdellä kaivinkoneella. Vuorokautiseksi henkilöautoliikenteen määräksi arvioidaan noin 25 käyntiä ja kuorma-autoliikenteen määrä arvioidaan olevan enintään 50 käyntiä. Kiinteistöä käytetään mahdollisesti kahden kuorma-auton varikkona.

Kiinteistöllä olevaan 480 m² halliin otetaan vastaan alkulajiteltuja jätteitä lajiteltavaksi ja käsiteltäväksi varastointia ja kuljetusta varten. Lajittelu tapahtuu pääasiassa kahmarikoneella ja osittain manuaalisesti. Lajittelun jälkeen materiaalit välivarastoidaan jatkokäsittelyä varten. Osa materiaaleista murskataan pienempään palakokoon. Lajiteltu materiaali toimitetaan rekkakuljetuksina L&T:n omiin keskitetyn käsittelyn laitoksiin tai muihin laitoksiin, joilla on toiminnalleen ympäristölupa. Jatkokäsittelyyn kelpaamaton jäte ohjataan kaatopaikalle.

Siirtokuormauksessa jäteauto kippaa kuormansa tasolle tai suoraan puristinkontin suppiloon. Jäte puristetaan 30 m³ konttiin noin 10 tonnin kuormaksi. Kontin täytyessä se vaihdetaan ja täyttöaukko peitetään metallilevyllä tai suojapeitteellä. Kontit kuljetetaan rekkakuljetuksina jätteenkäsittelylaitokseen. Suurikokoiset metalli- ja puukappaleet voidaan lajitella omalle lavalleen. Tulevaisuudessa on varauduttu myös biojätteen vastaanottoon tiiviiseen konttiin, joka toimitetaan säännöllisesti vastaanottajalle, jolla on ympäristölupa toiminnalleen.

Toiminta tapahtuu pääasiassa kello 6-22 välisenä aikana. Tilapäisesti toimintaa voi olla poikkeuksellisesti kolmessa vuorossa, esimerkiksi ruuhkautuneen jätemäärän purkamisen vuoksi. Toiminnan yhteyteen voidaan rakentaa myös yleinen kierrätys-materiaalien vastaanottopiste sekä kotitalouksien ongelmajätteiden vastaanottopiste.

Lupahakemuksessa on esitetty vuosittain käsiteltävien jätejakeiden kokonaismäärät ja suurimmat varastointimäärät.

Ympäristökuormitus ja sen rajoittaminen

Toiminnassa syntyy päästöjä liikenteestä, pyöräkoneista ja murskaimista. Toiminnasta syntyvä pöly rajoittuu pääosin käsittelyalueelle. Pölyn leviämistä rajoitetaan toiminnallisilla ratkaisuilla, esimerkiksi varastokasojen sijoittelulla.

Hakkureista ja murskaimista syntyvä melu vaihtelee käsiteltävän raaka-aineen mukaan. Hakekasat varastoidaan siten, että ne toimivat meluesteenä häiriintyvien kohteiden suuntaan. Meluhaittaa voidaan vähentää ohjeistuksella, työajoilla ja varastojärjestelyillä. Ajoneuvoista syntyvä melu on normaalin rekkaliikenteen melutasolla.

Toiminnassa ei käytetä vettä. Toiminta-alue on pääasiassa asfaltoitu ja alueen hulevedet johdetaan kunnan sadevesiviemäriin. Kiinteistön sosiaalitulojen jätevedet johdetaan kunnan jätevesiviemäriin. Käsittelyhallin lattiakaivossa on öljyn- ja hiekan erottimet.

Jätteet pyritään ensisijaisesti toimittamaan kohteeseen, jossa hyödynnetään jätteen sisältämä aine ja toissijaisesti hyödynnetään jätteen sisältämä energia. Materiaalikierto järjestetään siten, ettei alueelle muodostu pysyviä varastokasoja.

Laitosalueelle järjestetään valvonta ja alueen siisteydestä huolehditaan jatkuvasti.

Toiminnan vaikutusten tarkkailu

Toiminta-alueen hulevesistä otetaan kerran vuodessa näyte, josta analysoidaan lämpötila, ulkonäkö, pH, sähkönjohtavuus, COD(Cr), arseeni, kadmium, kupari, lyijy, nikkeli, rauta, sinkki sekä mineraaliöljyt.

Kiinteistölle tulevista ja sieltä lähtevistä jätemääristä pidetään kirjaa.

L&T Ympäristöpalvelut toimialalla on ISO 14001 ympäristöhallintajärjestelmän sertifikaatti. Toimipisteessä suoritetaan säännöllisesti yhtiön sisäinen ympäristö- ja työturvallisuusauditointi.

Poikkeukselliset tilanteet ja niihin varautuminen

Merkittävä laitoksen käyttöön liittyvä poikkeus- ja onnettomuustilanne on tulipalo tai koneiden öljy- ja polttoainevahinko. Tulipalon voi aiheuttaa kuorma-auton tai työkoneen syttyminen ja palon leviäminen jätteen tai kierrätyspolttoaineen välivarastoihin. Tulipalon voi lisäksi aiheuttaa jätteen mukana tuleva herkästi syttyvä aine, kiinteän öljyisen jätteen itsesytyminen tai ilkivalta.

Liikkuva kalusto on varustettu alkusammuttimin. Kaluston kuntoa tarkkaillaan ja mahdolliset viat korjataan viipymättä. Kiinteiden laitteiden huolto ja tarkastukset sekä jatkuva käytön aikainen valvonta pienentävät tulipaloriskiä.

Ajoneuvojen ja työkoneiden mahdollisiin nestevuotojen välittömään imeyttämiseen varataan toiminta-alueelle ja työkoneisiin riittävästi imeytysainetta. Käytetyt imeytysaineet toimitetaan ongelmajättekäsittelyyn.

Tulipalon ja muiden poikkeustilanteiden varalta tehdään riskikartoitus ja laitokselle laaditaan

pelastussuunnitelma. Alueella toimiva henkilökunta koulutetaan toimimaan hätätilanteissa.

Työkoneiden polttoaine varastoidaan 2-3 m³ säiliöissä, joissa on valuma-allas tai kaksoisvaippa.

Ympäristölupahakemuksen käsittely

Ympäristölupahakemuksen vireillä olosta on kuulutettu Nakkilan kunnan ilmoitustaululla ja kunnan kotisivulla 26.4.2010 - 28.5.2010. Kuulutuksesta on erikseen tiedotettu jäteasemakiinteistön rajanaapureille. Lupahakemuksesta pyydettiin lausunnot Nakkilan kunnanhallitukselta ja Keski-Satakunnan terveydenhuollon kuntayhtymältä.

Nakkilan kunnanhallitus pitää lausunnossaan tärkeänä, että kunnan alueen jätehuoltoa kehitetään edistämällä materiaalien kierrätystä. Toiminnassa tulee noudattaa tarkoin asemakaavamääräyksiä ja toiminta-alueen ympäristö pidetään siistinä. Mahdollisesti ympäristöä merkittävästi rumentava varastointi suojataan ympäristöön soveltuvalla aidalla tai puustolla.

Keski-Satakunnan terveydenhuollon kuntayhtymä toteaa lausunnossaan, että normaalitilanteessa hakemuksen mukainen toiminta ei aiheuta terveyshaittaa. Hakemuksesta aiheutuva melu saattaa aiheuttaa viihtyvyyshaittaa lähinnä toiminta-alueella oleville asukkaille.

Ympäristösihteeri on tutustunut hakijan opastuksella jäteasemakiinteistöön ja Lassila & Tikanoja Oyj:n Turussa sijaitsevaan jätteenkäsittelylaitokseen 3.6.2010. Ympäristölupahakemuksesta ei ole tehty kirjallisia muistutuksia. Kahden jäteaseman lähimmän asuinkiinteistön omistajat ovat käyneet tutustumassa hakemusasiakirjoihin. Molemmat ovat suullisesti toivoneet jäteasema-alueen aitaamista. Tästä aitaamistoiwesta on kerrottu Lassila & Tikanoja Oyj:n edustajalle 3.6.2010. Tällöin alueen aitaaminen todettiin hyväksi sekä valvonnan että mahdollisten tuulen kuljettamien keveiden jätemateriaalien pitämiseksi toiminta-alueella.

Ympäristösihteerin ehdotus:

Rakennus- ja ympäristölautakunnan ratkaisu, lupamääräykset, niiden perustelu ja sovelletut säännökset

Rakennus- ja ympäristölautakunta myöntää Lassila & Tikanoja Oyj:

lle ympäristöluvan jäteasematoimintaa varten. Lupa koskee hakemusasiakirjojen mukaista toimintaa Nakkilan Ruskelan kylässä hakijan käyttöön vuokrattavilla kiinteistöillä, joiden rekisterinumeroit ovat RN:o 43:9 ja RN:o 43:12. (YSL 41§ Ympäristölupa myönnetään, jos toiminta täyttää tämän lain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset.)

Luvan myöntämisen edellytykset täyttyvät, kun luvan hakija noudattaa seuraavia lupamääräyksiä: (YSL 41§)

1) Kaikki jäteaseman toiminta tapahtuu tätä tarkoitusta varten suunnitellulla ja rakennetulla käsittely- ja varastoalueella sekä alueen hallirakennuksessa. (YSL 42§ Luvan myöntämisen edellytyksenä on, ettei toiminta aiheuta haittaa terveydelle, ympäristön pilaantumista, vedenhankinnan vaarantumista eikä kohtuutonta melu- ja tärinähaittaa naapurille.)

- 2) Toiminta-alue aidataan ympäristöön sopivalla aidalla. (YSL 42§)
- 3) Lajiteltuja jätejakeita toimitetaan jäteasemalta edelleen vain sellaisille vastaanottajille, joilla on ympäristölupa kyseisen jätejakeen varastointiin tai käsittelyyn. (YSL 42§)
- 4) Jäteasemalle tulevista ja lähtevistä jätemateriaaleista pidetään kirjaa. Tämä kirjanpito toimitetaan vuosittain tiedoksi Nakkilan rakennus- ja ympäristölautakunnalle. (YSL 42§)
- 5) Toiminta-alueen hulevesistä otetaan kerran vuodessa näyte, josta analysoidaan lämpötila, ulkonäkö, pH, sähkönjohtavuus, COD(Cr), arseeni, kadmium, kupari, lyijy, nikkeli, rauta, sinkki sekä mineraaliöljyt. Analyysitulokset toimitetaan tiedoksi Nakkilan rakennus- ja ympäristölautakunnalle. (YSL 42§)
- 6) Häiriö- tai poikkeustilanteista tai toiminnan merkittävästä muuttumisesta tai lopettamisesta ilmoitetaan viipymättä ympäristösihteerille, joka ratkaisee tarpeelliset toimenpiteet ilmoituksen johdosta. (YSL 43§ *Luvassa on annettava tarpeelliset määräykset päästöistä, niiden ehkäisemisestä ja muusta rajoittamisesta sekä toimista häiriö- ja muissa poikkeuksellisissa tilanteissa tai toiminnan lopettamisen yhteydessä.*)
- 7) Muilta osin toimitaan hakemusasiakirjoissa esitetyllä tavalla. Toiminnassa noudatetaan Nakkilan kunnan jätehuoltomääräyksiä, asemakaava-alueen kaavamääräyksiä sekä muita voimassa olevia säädöksiä. (YSL 41§, 42§)

Luvan voimassaolo ja lupapäätöksen noudattaminen mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta

Tämä lupa on voimassa toistaiseksi.

Rakennus- ja ympäristölautakunta määrää, että tämän ympäristölupapäätöksen mukainen toiminta voidaan aloittaa mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta. Sen varalta, että lupapäätös kumotaan tai lupamääräyksiä muutetaan luvan haltijan on varauduttava saattamaan toimialueen ympäristö ennalleen. Tätä varten luvan haltija toimittaa Nakkilan kunnalle 10 000 euron suuruisen vakuuden ennen ympäristöluvan mukaisen toiminnan aloittamista. Vakuus palautetaan ympäristöluvan haltijalle, kun lupa on saanut lainvoiman. (YSL 101§ *Lupaviranomainen voi luvan hakijan pyynnöstä määrätä, että toiminta voidaan muutoksenhausta huolimatta aloittaa lupapäätöstä noudattaen, jos hakija asettaa hyväksyttävän vakuuden ympäristön saattamiseksi ennalleen lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräysten muuttamisen varalle.*)

Perusteluna tälle määräykselle on luvan hakijan kirjallinen pyyntö ja se, ettei ympäristöluvan käsittelyn yhteydessä ole tullut esiin sellaisia seikkoja, joiden perusteella ympäristölupahakemuksen mukainen toiminta olisi laillisesti kiellettävissä. Mahdollisessa muutoksenhaussa käsitellään siis ympäristöluvan mukaisen toiminnan säätelyä. Tämän määräyksen täytäntöönpano ei näin ollen tee muutoksenhakua hyödyttömäksi. (YSL 101§ *Määräys voidaan antaa vain perustellusta syystä ja edellyttäen, ettei täytäntöönpano tee muutoksenhakua hyödyttömäksi.*)

Ympäristöluvasta perittävä maksu

Lassila & Tikanoja Oyj:n ympäristöluvasta peritään Nakkilan valtuuston 5.6.2000 hyväksymän

ympäristönsuojeluviranomaisen taksan mukainen maksu. Taksa perustuu työtunnin omakustannusarvoon, joka sisältää kaikki luvan käsittelystä aiheutuneet kustannukset. Työtunnin omakustannusarvo on 42.00 euroa. Maksun suuruus on ympäristöluvan käsittelyyn kuluneiden työtuntien määrä kerrottuna työtunnin omakustannusarvolla.

Tämän luvan käsittelyyn on kulunut 20 työtuntia, josta määräytyy lupamaksuksi 840.00 euroa.

Päätös: Ehdotus hyväksyttiin

Päätöksen antaminen ja siitä tiedottaminen

Tämän päätöksen julkipano eli asettaminen nähtäväksi Nakkilan kunnan viralliselle ilmoitustaululle tapahtuu 1.7.2010. Päätös annetaan julkipanoa seuraavana päivänä 2.7.2010, jolloin sen katsotaan tulleen asianosaisten tietoon. (YSL 53§)

Päätös toimitetaan hakijalle ja tiedoksi Varsinais-Suomen elinkeino, liikenne ja ympäristökeskukselle sekä viranomaisille, joilta pyydettiin lausunto lupahakemuksesta. (YSL 54§)

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen saa hakea valittamalla muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta. Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava päätöksen tehneelle viranomaiselle eli Nakkilan rakennus- ja ympäristölautakunnalle 30 päivän kuluessa päätöksen antopäivästä. (YSL 96§)

Tarkat ohjeet muutoksenhakuun on valitusosoituksessa, joka liitetään tähän päätökseen.

Täytäntöönpano: Päätöksen julkipano, toimittaminen hakijalle ja tiedoksi Varsinais-Suomen elinkeino, liikenne ja ympäristökeskukselle, Nakkilan kunnanhallitukselle ja Keski-Satakunnan terveydenhuollon kuntayhtymälle.

Lisätietoja antaa ympäristösihteeri Kari Ylikoski

p. 044 747 5885, kari.ylikoski@nakkila.fi

[Edellinen asia](#) | [Seuraava asia](#)
