



## ASIA

Päätös ympäristönsuojelulain (86/2000) 35 §:n mukaisesta ympäristölupahakemuksesta.

## LUVAN HAKIJA

Koskenheimo Ky, Louhijantie 10, 48220 KOTKA

## LAITOS JA SEN SIJAINTI

Ympäristölupahakemus koskee toiminnan muutosta. Vanhan toiminnan lisäksi aloitetaan energiajakeen siirtokuormaus. Jätteiden käsittelykapasiteetti 20 000 t/a nostetaan 30 000 t/a. Paperinkeräys- ja energiajakeen käsittelypaikka sijaitsee Kotkan kaupungissa Jylpyn teollisuusalueella nro 285/11/27/23. Toiminta-alue on kaavoitettu teollisuusalueeksi. Kiinteistö rajoittuu sekä länsi- ja pohjoispuolelta n. 30 korkeaan kallioseinämään, eteläpuolella on raskaan kaluston varaosaliike ja kuljetusliike. Kiinteistön itäpuolta rajoittaa katualue.

## LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Ympäristönsuojelulaki 28 §:n 3 momentti  
Ympäristönsuojeluasetus 1 §

## LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Kaakkois-Suomen ympäristökeskus  
Ympäristönsuojeluasetus 6 §:n 1 momentin kohta 12

## ASIAN VIREILLETULO

Lupahakemus on saapunut Kaakkois-Suomen ympäristökeskukseen 4.8.2005.

## TOIMINTAA KOSKEVAT LUVAT JA ALUEEN KAAVOITUSTILANNE

Ympäristölupa, päätös annettu 9.10.2000 (Kaakkois-Suomen ympäristökeskus, dnro 0400Y0192-111).

Toiminta-alue on asemaakaavassa merkitty teollisuus- ja varastorakennusten korttelialueeksi.

### LAITOKSEN TOIMINTA

#### Yleiskuvaus toiminnasta

Paperinkeräystoimintaa harjoitetaan Kotkan kaupungin vuokratontilla. Tontin pinta-ala on 4650 m<sup>2</sup>, alueella sijaitsevan hallin pinta-ala on 517 m<sup>2</sup>.

Halliin on sijoitettu metallirakenteinen paalaus kone sekä metallirakenteinen rullien halkaisukone. Molemmat koneet ovat sähkökäyttöisiä. Omassa käytössä on yksi kuorma-auto, jolle on vuokratalli.

Toiminta-alueella paperit, kartongit ja pahvit lajitellaan, rullat halkaistaan ja paalataan, paalit toimitetaan eri tehtaille kierrätykseen. Koneita käytetään 8 h/d, 5 päivänä viikossa.

Olemassa olevaa paperinkeräysliikkeen toimintaa monipuolistetaan energijakeen siirto-kuormausaseman perustamisella. Nykyinen toimintakapasiteetti on 20 000 t/a, jatkossa kapasiteetti tulee olemaan 30 000 t/a. Energijätteen osuus toimintakapasiteetista on 2000 t/a.

#### Polttoaineet

Käytössä olevien trukkien polttoaineena on nestemäinen moottorikaasu n. 7200 kg/a. Pullot varastoidaan rakennuksen ulkopuolella Tehokaasu Oy:n toimittamassa metallihäkissä (lukittava). Tuotannossa ei käytetä kemikaaleja tai vettä.

#### Paras käyttökelpoinen tekniikka

Käytössä alan yleiset laitteet (paalaus kone, rullaleikkuri yms.).

## YMPÄRISTÖKUORMITUS JA SEN RAJOITTAMINEN

#### Jätteet

Yhdyskuntajätteelle on n. 600 l astia, joka tyhjenetään kahden viikon välein.

#### Vesien käsittely

Rakennus on liitetty kaupungin vesi- ja viemäriverkkoon, vettä käytetään ainoastaan sosiaalitoimissa.

## TOIMINNAN VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN

### Päästöt, melu, liikenne ja muu kuormitus

Toiminnasta ei aiheudu päästöjä, kovaa melua tai tärinää rakennuksen ulkopuolella. Satunnaista melua esiintyy hallissa ja liikenteestä aiheutuvaa melua ulkona. Paperia voi kulkeutua tontilta jonkin verran ympäristöön. Rekka-autot noutavat arkisin kuormat klo 07.00 - 16.00 välisenä aikana. Lastaukset ja purkaukset tehdään mahdollisuuksien mukaan sisällä hallissa.

### LAITOKSEN TOIMINNAN TARKKAILU

Välivarastoidun ja käsitellyn jätteen sekä toiminnassa syntyneen jätteen määrästä pidetään kirjaa. Yhteenvedo kirjjanpidosta toimitetaan vuosittain Kaakkois-Suomen ympäristökeskukselle.

### POIKKEUKSELLISET TILANTEET JA NIIHIN VARAUTUMINEN

Halli on varustettu jauhe- ja hiilihapposammuttimilla. Työntekijät ovat myös käyneet tulityökurssin ja hallitsevat myös ensiavun.

### LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

#### Hakemuksesta tiedottaminen

Hakemuksesta on kuulutettu Kaakkois-Suomen ympäristökeskuksen ja Kotkan kaupungin ilmoitustauluilla 11.8. – 12.9.2005. Kuulutus on julkaistu Kymen Sanomat nimisessä lehdessä 11.8.2005. Lisäksi ympäristölupahakemuksen vireille tulosta on kirjallisesti ilmoitettu lähikiinteistöjen haltijoille.

#### Tarkastukset ja neuvottelut

Toiminta-alueen tarkastus ja neuvottelu hakemuksesta on pidetty 22.9.2005. Toiminnanharjoittajat mm. totesivat, että hakemuksessa tarkoitettu energiajäte ei sisällä metsätähteitä. Siirtokuormausalueelle ei tule energiajätteen mukana biohajoavia jätteitä (elintarvikejäte), koska energiajäte kerätään teollisuudesta.

#### Lausunnot

##### Kotkan kaupungin ympäristölautakunnan lausunto:

Koskenheimo Ky:n toiminnasta ei ole tullut valituksia Kotkan ympäristökeskukselle. Toiminta on ympäristön kannalta tärkeää kierrätystyötä eikä se aiheuta ympäristölle kohtuutonta rasitusta.

Alue on teollisuusaluetta, joten lähellä ei ole häiriintyvää asutusta. Toiminta-alueella on paaleja käytetty ehkäisemään roskaantumista ja ne vaimentavat osaltaan melua. Toiminta-alueen ulkopuolella ei havaittu roskaantumista eikä mainittavaa melua.

Energiajakeen siirtokuormaukseen ei ole huomautettavaa, mikäli ei ole vaaraa, että energiajakeen mukana alueelle tulisi myös biohajoavia jätteitä. Vuosittaisessa raportissa tulee jatkossa olla seuraavat tiedot energiajakeesta: sen alkuperä, määrät vuodessa sekä määräänpää.

Muilta osin hakemukseen ei ole huomautettavaa.

#### Kotkan kaupunginhallituksen lausunto:

Kaupunginhallitus päättää esittää lausuntonaan Kaakkois-Suomen ympäristökeskukselle Koskenheimo Ky:n ympäristölupahakemuksesta ympäristölautakunnan lausunnosta ilmenevän.

#### **Hakijan kuuleminen ja vastine**

Ympäristökeskus on varannut hakijalle mahdollisuuden tutustua lupahakemuksen käsitteilyn aikana tulleeeseen lausuntoon sekä tulla kuulluksi.

Hakija ei ole antanut asiassa vastinetta.

### **YMPÄRISTÖKESKUKSEN RATKAISU JA PERUSTELUT**

Kaakkois-Suomen ympäristökeskus myöntää Koskenheimo Ky:lle ympäristönsuojelulain 28 §:n mukaisen ympäristöluvan hakemuksen mukaista toiminnan muutosta varten. Lupa myönnetään hakemuksen mukaisesti siten, että päätöksellä muutetaan 9.10.2000 annetun ympäristölupapäätöksen (dnro 0400Y0192-111) lupamääräystä 1. Muilta osin 9.10.2000 annettu päätös jää voimaan.

#### **Muutettu lupamääräys**

1. Laitoksella voidaan käsitellä 9.10.2000 annetun päätöksen (dnro 0400Y0192-111) mukaisia jätteitä (paperi, pahvi, kartonki ja vastaavan kaltaisia jätteitä) sekä siirtokuormata muutoshakemuksessa esitettyjä energiajätteitä. Laitoksella saa käsitellä jätteitä yhteensä enintään noin 30 000 t/a.

#### **Vastaus yksilöityihin vaatimuksiin**

Kaakkois-Suomen ympäristökeskus on ottanut huomioon lausunnossa esiintuodut asiat siten kuin päätöksen perusteluista ilmenee.

#### **Päätöksen perustelut**

Päätös on ympäristönsuojelulain 28 §:n 3 momentin mukaisesti tehty koskien toiminnan muuttamista. Päätöksellä ei ole muilta kuin ratkaisuosasta ilmenevin osin muutettu aiempia ratkaisuja ja lupamääräyksiä. Aiemmin annetut ratkaisut ovat muilta osin edelleen voimassa.

Hakemuksen tarkoittama toiminta edistää jätteen hyödyntämistä ja asianmukaiseen käsittelyyn pääymistä. Kaakkois-Suomen ympäristökeskus katsoo, että hakija on riittävän vakavarainen ja sillä on käytettävissään sellainen asiantuntemus, jota laitoksen käyttö edellyttää.

Nyt kyseessä olevan päätöksen muutoksen jälkeenkin toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen säädösten vaatimukset eikä toiminnasta aiheudu naapurussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta.

## **LUVAN VOIMASSAOLO JA LUPAMÄÄRÄYSTEN TARKISTAMINEN**

### **Päätöksen voimassaolo ja lupamääräysten tarkistaminen**

Tämä päätös on voimassa toistaiseksi. Toiminnan olennainen muuttaminen edellyttää uutta ympäristölupaa.

Toiminnanharjoittajan on tehtävä hakemus lupamääräysten tarkistamiseksi viimeistään 31.12.2015 mennessä. (YSL 28 §).

### **Maininta lupaa ankaramman asetuksen noudattamisesta**

Jos asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain tai jätelain nojalla jo myönnetyn luvan määräystä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava. (YSL 56 §)

## **SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET**

Ympäristönsuojelulaki- ja asetus (86/2000 ja 169/2000)

Jätelaki- ja asetus (1072/1993 ja 1390/1993)

Laki eräistä naapurussuhteista (26/1920)

Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/1992)

Ympäristöministeriön asetus alueellisen ympäristökeskuksen maksullisista suoritteista (1237/2003)

## **KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN**

Tämän ympäristöluvan käsittelystä perittävä maksu on 392 € Maksun suuruus perustuu alueellisen ympäristökeskuksen maksullisista suoritteista annettuun ympäristöministeriön asetukseen (1237/2003) ja sen liitteenä olevaan maksutaulukkoon. Liitteen maksutaulukon mukaan kompostointilaitoksen tai muun jätteiden hyödyntämis- tai käsittelylaitoksen, jossa hyödynnetään tai käsitellään jätettä vähintään 5 000 tonnia vuodessa, lupahakemuksen käsittelystä perittävä maksu on 3 920 € Toiminnan olennaista muuttamista koskevan lupahakemuksen käsittelystä peritään maksu, jonka suuruus on 50 % taulukon mukaisesta maksusta. Koska kysymyksessä on kuitenkin yksittäisen lupamääräyksen teknisluonteisesta muuttamisesta, maksun suuruus on 10 % taulukon mukaisesta maksusta.

## LUPAPÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Kaakkois-Suomen ympäristökeskus tiedottaa tästä päätöksestä Kotkan kaupungin ilmoitustaululla ympäristönsuojelulain 54 §:n mukaisesti sekä ilmoittaa siitä laitoksen vaikutusalueella yleisesti leviävässä sanomalehdessä.

## MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitusoikeus on:

- 1) sillä, jonka oikeutta tai etua asia saattaa koskea;
- 2) rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät;
- 3) toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät;
- 4) alueellisella ympäristökeskuksella sekä toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella;
- 5) muulla asiassa yleistä etua valvovalla viranomaisella. (YsL 96 ja 97 §)

Valitusosoitus on liitteenä. (LUV 01)

Lupa- ja valvontayksikön päällikkö,  
apulaisjohtaja

Esa Kleemola

Tarkastaja

Kimmo Kolonen

## JAKELU

### Päätös

Hakija saantitodistuksella

### Jäljennös päätöksestä

Kotkan kaupunki  
Kotkan kaupungin ympäristölautakunta  
Suomen ympäristökeskus

### Tieto päätöksen antamisesta

Rajanaapurit