

Dno KYK:151 /2010

**69 § AB CHIPSTERS FOOD OY / YMPÄRISTÖLUPAHAKEMUS KALANJALOSTUS-
TOIMINNALLE JA HAKEMUS ALOITTA A TOIMINTA MAHDOLLISESTA
MUUTOKSENHAUSTA HUOLIMATTA**

KYK § 6919.8.2010 ASIA

Päätös ympäristönsuojelulain 35 §:n mukaisesta hakemuksesta, joka koskee Ab Chipsters Food Oy:n kalanjalostuslaitoksen toimintaa Alikeravan kaupunginosassa Keravan kaupungissa osoitteessa Sementtitehtaankatu 5, 04260 Kerava.

Päätös sisältää ratkaisun ympäristönsuojelulain 101 §:n mukaisesta hakemuksesta aloittaa toiminta mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

LUVAN HAKIJA

Ab Chipsters Food
Uppgårdsvägen 2, AX 22100 MAARIANHAMINA
Ly-tunnus: 0109575-0
Yhteyshenkilö [REDACTED], puh. [REDACTED]
sähköposti: [REDACTED]

LAITOS JA SEN SIJAIN TI

Ab Chipsters Food Oy / Keravan terminaali
Sementtitehtaankatu 5, 04260 Kerava
Kiinteistötunnus: 245-9-331-35

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Ympäristönsuojelulain 28 §:n 1 momentti
Ympäristönsuojeluasetuksen 1 §:n 1 momentin kohta 10 c

LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Ympäristönsuojeluasetuksen 7 §:n 1 momentin kohdan 10 c perusteella lupaviranomaisena on kunnan ympäristönsuojeluviranomainen, jona Keravan kaupungissa toimii Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta.

HAKEMUKSEN VIREILLETULOAIKA

Hakemus on tullut vireille 10.3.2010 ja sitä on täydennetty 22.6.2010 ja 5.8.2010.

ALUEEN KAAVOITUSTILANNE JA VOIMASSA OLEVAT LUVAT

Alue on asemakaavassa merkitty teollisuusrakennusten ja –laitosten kortteli-alueeksi TT-1.

Kiinteistölle on myönnetty rakennuslupa 10.12.2009.

LAITOKSEN SIJAINNITPAIKKA JA SEN YMPÄRISTÖ

Kiinteistö ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella.

Lähimmät häiriintyvät kohteet ovat noin 100 metrin etäisyydellä sijaitseva asuinkiinteistö sekä 300 metrin etäisyydellä sijaitseva koulu tai päiväkot.

LAITOKSEN TOIMINTA

Yleiskuvaus toiminnasta

Ab Chipsters Food Oy:n Alikeravan teollisuusalueella sijaitseva Keravan terminaali on toiminnaltaan pääosin välivarasto. Terminaalissa varastoidaan lyhytaikaisesti suurimmaksi osaksi valmiiksi pakattuja elintarvikkeita (kala ja kalavalmisteet suurimpana tuoteryhmänä) ennen niiden jakelua toimittamista asiakkaille. Terminaalissa tapahtuva jalostustoiminta on ainoastaan tuorekalan käsittelyä eli fileointia. Tiloissa ei valmisteta kalavalmisteita esim. savukaloja tai kalaeineksiä. Terminaalissa sijaitsee myös yrityksen Helsingin myyntikonttori.

Yrityksen tuotevalikoiman muodostavat tuoreet, jalostetut ja pakastetut elintarvikkeet. Jatkopakkaamisen eliminoimiseksi valtaosa tuotteista on pakattuna asiakaskohtaisesti optimaalisiin pakkauskokoihin (joko suurkeittiö tai vähittäiskauppa). Lähettämötoiminnan toimitusmäärä vuositasona on noin 10 000 t/a.

Pitkän tähtäimen suunnitelmana on saada tuoreen kalan käsittelyn eli fileoinnin tuotantomääräksi 1000 t/a. Fileointilinjalla kaloilta ensin leikataan pää pois, sitten kalat jatkavat pystyleikkurille, joka halkaisee kalan ylä- ja ala-puolelta. Seuraavaksi poistetaan kylkiruoto, jonka jälkeen fileet trimmataan halutunlaisiksi ja pakataan. Fileoitavat kalat tulevat konteissa, mikä on paras mahdollinen kuljetus- ja säilytystapa kaloille. Kalat eivät pääse hakkautumaan tai puristumaan. Lisäksi kuljetusten ympäristölle aiheuttama kuormitus vähenee. Toinen vaihtoehto on käyttää styrox-laatikoita, joista syntyy tarpeettomasti jätettä ja jotka vaativat enemmän kuljetustilaa ja ovat hankalat käsitellä.

Terminaalissa työskennellään ympäri vuoden maanantaista perjantaihin 16 h/vrk ja sunnuntaisin 8 h/vrk.

Raaka-aineet, kemikaalit, polttoaineet ja muut tuotantoon käytettävät aineet

Raaka-aineita ovat tuoreet kalat, pääasiassa norjalainen lohi ja kirjolohi.

Tilojen ja laitteiden pesuun ja desinfiointiin käytettäviä kemikaaleja varastoidaan kerrallaan enintään 400 litraa. Puhdistuksessa käytetään sellaisia tuotteita, jotka soveltuvat elintarvikehuoneistojen pesuun. Tuotteiden käyttö-turvallisuustiedotteet ovat käyttäjien saatavilla.

Jäähdytysjärjestelmän kylmäaineena käytetään R404A ja jäähdytysnesteinä ZERO HD. Kyseiset yhdisteet kiertävät laitteistoissa. Niitä ei varastoida. Laitteiden huollosta vastaa VNp 1187/2001:ssä vaaditun pätevyyden omaava yritys.

Käyttövesi tulee kunnan vesilaitokselta. Sen käyttömäärä on arviolta 3000 m³/a. Jätevedet johdetaan Keravan kaupungin viemäriverkkoon.

Kiinteistön sähkönkulutukseksi arvioidaan 2300 MWh/a ja kaukolämmön kulutukseksi 550 MWh/a.

Paras käyttökelpoinen tekniikka (BAT) ja energiatehokkuus

Luvan hakija mukaan kiinteistöllä pyritään mahdollisimman tehokkaaseen energian käyttöön. Terminaali on liitetty kaukolämpöverkkoon. Kylmälaitteiden käytön yhteydessä syntyvää lauhdelämpöä käytetään käyttöveden esilämmitykseen, tuloilman esilämmitykseen ja jäähdytyspattereiden sulatukseen.

Puhtaanapidossa tuotantotilojen vesipesun ajaksi ilmastointi säädetään käyttämään kuivaustoimintoa ja samalla jäähdytyslaitteisto on pois päältä. Tällöin jäähdytyslaitteiden jäätyminen kohonneen kosteuspitoisuuden vuoksi vähenee. Matalapesujärjestelmän automaattinen annostelutekniikka säästää vettä, pesu- ja desinfiointiainetta sekä vähentää näiden aineiden määrää jätevedessä.

Syntyvää jätemäärää pyritään ensisijaisesti vähentämään suosimalla uudelleenkäytettäviä pakkausmateriaaleja ja optimoimalla pakkauskoot asiakas-kohtaisesti. Jätejakeet lajitellaan niin tarkasti kuin mahdollista.

YMPÄRISTÖKUORMITUS JA SEN RAJOITTAMINEN

Päästöt vesistöön ja viemäriin

Veden kulutukseksi kiinteistöllä arvioidaan 3000 m³/a. Jätevedet johdetaan Keravan kaupungin viemäriverkkoon kahden rasvanerotuskaivon kautta. Erotuskaivot tyhjenetään 2-3 kertaa vuodessa. Syntyvä jäte toimitetaan Itä-Uudenmaan Jätehuollon jätteiden käsittelylaitokselle Porvooseen.

Päästöt maaperään ja pohjaveteen

Normaalitilanteessa toiminnasta ei aiheudu päästöjä maaperään eikä pohjaveteen.

Päästöt ilmaan

Ilmaan aiheutuvat päästöt ovat liikenteen aiheuttamat pakokaasupäästöt. Kiinteistöllä käy päivittäin keskimäärin 10 rekka-autoa ja 20 tavaroiden toimittamiseen käytettävää jakeluautoa. Lisäksi henkilökunnan autoja kiinteistöllä käy päivittäin keskimäärin 20. Liikenteen aiheuttamat haitat ovat pienet verrattuna läheisen vilkkaasti liikennöidyn Lahden moottoritien liikenteeseen.

Melu ja tärinä

Toiminnasta ei aiheudu erityistä meluhaittaa. Melua aiheuttavia laitteita ja koneita laitoksella ovat ilmastointikoneet ja jäähdytyslaitteet. Liikenteen aiheuttama melu ei ole merkittävä verrattaessa alueen muuhun liikenteeseen.

Toiminnassa syntyvät jätteet

Toiminnassa syntyy paperijätettä noin 6 t/a, kartonkijätettä 11 t/a, muovia (kuristemuovit ja styrox-laatikot) noin 15 t/a. Paperi ja kartonki toimitetaan keräykseen, muovit energiajätteeksi tai hyötykäyttöön. Sekajätettä arvioidaan syntyvän 3 t/a. Rikkinäisiä kuormalavoja syntyy jonkin verran, ne toimitetaan energiajätteeksi. Muita jätelajeja ovat tietosuojamateriaali, noin 0,3 t/a, biohajoavat keittiö- ja ruokajätteet sekä satunnaisesti muodostuvat ongelmajätteet.

Syntyvät sivutuotteet ovat Euroopan parlamentin ja neuvoston sivutuoteasetuksen (EY) N:o 1774/2002 mukaan luokan 3 aineista eli sellaisia kalatuotteita, joita ei ole enää tarkoitettu ihmisravinnoksi valmistuksessa tai pakkauksessa esiintyneiden ongelmien tai muiden vikojen vuoksi. Tällaista jätettä arvioidaan syntyvän noin 5,5 t/a. Sivutuotteet säilytetään omissa astioissaan ja omassa kylmiötilassa, jotta estetään hajuhaittojen synty ja eläinten pääsy kosketuksiin sivutuotteiden kanssa. Sivutuoteastia noudetaan pois ja samalla tuodaan uusi keräilyastia suoraan jätekyliin. Sivutuotteiden käsittelystä on sopimus Länsirannikon Kala Oy:n kanssa.

Jätteiden ja erityisesti sekajätteen määrää pyritään minimoimaan. Laitoksen sisäisessä käytössä käytetään kestopuovilaatikoita ja niiden käyttöön siirrytään laajemminkin vähitellen.

POIKKEUKSELLISET TILANTEET JA NIIHIN VARAUTUMINEN

Mahdollinen häiriötilanne voisi olla sellainen, että jäähdytyslaitteistoon tulee vika, jolloin kalat pilaantuvat. Tällöin syntyy poikkeuksellinen määrä jätettä. Yrityksen toimitiloissa on käytössä automaattinen lämpötilahälytysjärjestelmä, joka mahdollistaa nopean reagoinnin poikkeaviin tilanteisiin.

Mikäli toimipaikan jäähdytysjärjestelmässä tapahtuu merkittävä rikkoutuminen, joka saattaa aiheuttaa kylmä- ja pakkasvarastossa varastoitujen elintarvikkeiden pilaantumisen, siirretään elintarvikkeet terminaalista väliaikaiseen varastoon KWH Freeze Oy:ltä vuokrattuihin pakkas- ja kylmävarastoihin. Tällä toimenpiteellä ehkäistään turhan biojättemäärän syntyminen poikkeustilanteessa sekä taataan toimitusvarmuus.

Tulipaloon on varauduttu laatimalla turvallisuussuunnitelma, jossa on ohjeistettu hätätilanteissa toimiminen. Kiinteistöllä on käytössä alkusammutuskalusto.

Pihalla tapahtuvaan mahdolliseen kuljetuskaluston voiteluöljy- tai polttoainevuotoon on varauduttu pitämällä imeytysainetta saatavilla. Lisäksi lastaus-laiturin sadevesikaivossa on sulkujärjestelmä.

Häiriötilanne voisi aiheutua myös siitä, että rasvat tukkisivat viemäreitä aiheuttaen hajuhaittaa. Rasvanerotuskaivoihin tulee hälyttimet ja rasva kerätään päivittäin siivilöistä sisältä. Aina tarvittaessa, useita kertoja vuodessa, tyhjennetään myös kokoojakaivojen rasvanerotin, johon myös tulee hälytin.

TARKKAILU JA RAPORTOINTI

Laitokselle tulee omavalvontajärjestelmä. Rasvanerotuskaivoja sisällä ja ulkona tarkkaillaan. Niihin asennetaan hälyttimet. Tyhjennyksistä pidetään kirjaa ja sisäkaivot tyhjennetään päivittäin itse.

Jäteveden näytteenottokaivosta otetaan vesihuoltolaitoksen vaatimuksen mukaiset näytteet. kaksi kertaa vuodessa. Veden- ja sähkönkulutusta sekä jätteiden määrää seurataan ja niistä pidetään kirjaa.

ASIAN KÄSITTELY

Kuuluttaminen

Ab Chipsters Food Oy:n ympäristölupahakemuksesta on tiedotettu YSL 38 §:n mukaisesti kuuluttamalla Keravan kaupungin ja Tuusulan kunnan ilmoitustaululla 23.3. 22.42.2010. Luvan vireilläolosta on kuulutettu Viikkouutiset -lehdessä.

Rajanaapureille ja muille tiedossa oleville asianosaisille on erillisellä kirjeellä varattu tilaisuus muistutusten tekemiseen kuulutusaikana.

Lausunnot

Hakemuksesta on pyydetty lausunnot Keravan kaupunkitekniikan Vesihuollolta, Keski-Uudenmaan pelastuslaitokselta sekä Keski-Uudenmaan vesien-suojelun kuntayhtymältä.

Keski-Uudenmaan pelastuslaitos on 26.3.2010 päivätyssä lausunnossaan todennut, ettei sillä ole huomauttamista ympäristölupahakemukseen.

Keravan kaupunkitekniikka, Vesihuolto on 21.4.2010 päivätyssä lausunnossaan todennut, ettei Ab Chipsters Food Oy:n toiminnan aloittamiselle ole estettä seuraavin edellytyksin:

- Ab Chipsters Food Oy toteuttaa ympäristölupahakemuksensa mukaiset rakenteet ja niiden valvontakäytännöt
- Ab Chipsters Food Oy noudattaa Keski-Uudenmaan vesiensuojelun kuntayhtymän lausunnon mukaisia ohjeita

Keski-Uudenmaan vesiensuojelun kuntayhtymä toteaa 13.4.2010 päivätyssä lausunnossaan mm. seuraavaa:

Yrityksen on noudatettava Yleisohjeissa ja laatuvaatimuksissa asumajätevesistä poikkeaville jätevesille (päiväty 7.11.2002) annettuja laatuvaatimuksia sekä siinä ilmoitettuja muita ohjeita.

Pesuaineiden kuljetus ja varastointi on järjestettävä siten, ettei mahdollisen astiarikon yhteydessä käyttämätön pesuaine pääse valumaan viemäriin.

Rasvanerottimien toiminta on varmistettava vähintään kolme kertaa vuodessa tehtävillä tarkastuksilla.

Yrityksen on pidettävä käyttöpäiväkirjaa, johon on merkittävä ainakin jätevaraston ja tuotantotilojen lattiakaivojen ja rasvanerottimien tarkastukset ja tyhjennykset. Lisäksi käyttöpäiväkirjaan on merkittävä jätevesinäytteiden ottoajat, yrityksen tuotannossa muodostuneiden jätteiden loppusijoituspaikat aikamerkintöjen lisäksi.

Jätteet on toimitettava jätehuoltoviranomaisen osoittamaan loppusijoituspaikkaan.

Jäteveden laadunvalvonta on tehtävä kahdesti vuodessa työvuorokohtaisesti kerätyllä kokoomanäytteellä. Kokoomanäytteestä on tutkittava ainakin seuraavat tekijät, joiden on täytettävä seuraavat tai yleisohjeissa määritellyt raja-arvot: kiintoaine (raja-arvo 500 mg/l), rasva (elintarviketeollisuuden raja-arvo), BHK7, kokonaisfosfori, kokonaistyyppi ja pH.

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksen johdosta ei ole annettu muistutuksia tai esitetty mielipiteitä.

Hakijan kuuleminen ja vastine

Hakijalle on 3.5.2010 päivätyllä kirjeellä varattu mahdollisuus vastineen antamiseen annetuista lausunnoista.

Hakija ei ole antanut vastinetta.

Tarkastukset

Lupahakemuksen johdosta on pidetty tarkastusneuvottelu 3.8.2010.

Valmistelija: ympäristötarkastaja Marja Talja p. 040-314 4731

Ehdotus
Yvp

VIRANOMAISEN RATKAISU JA LUPAMÄÄRÄYKSET

Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta päättää myöntää Ab Chipsters Food Oy:lle ympäristönsuojelulain 28 §:n mukaisen ympäristöluvan kalanjalostuslaitokselle osoitteessa Sementtitehtaankatu 5, 04260 Kerava. Lupa myönnetään hakemuksen mukaisesti seuraavin lupamääräyksin:

Vastaus yksilöityihin vaatimuksiin

Lausunnoissa esitetyt vaatimukset on huomioitu lupamääräyksissä 1, 2, 3, 7, 11 ja 12.

Lupamääräykset pilaantumisen ehkäisemiseksi

1. Toiminnassa käytettävät pesu- ja desinfiointikemikaalit tulee varastoida siten, ettei niistä aiheudu päästöjä ympäristöön. (YSL 4 §, 7 §, 8 §, 43 §)
2. Laitoksen jätevedet tulee johtaa viemäriin kiintoaineen- ja rasvanerottimien kautta. Erottimet tulee varustaa hälyttimillä. Hälytinten toimintakunto tulee tarkastaa säännöllisesti. Erottimille, näytteenottokaivolle ja viemäriin liitoskohdalle tulee olla esteetön pääsy mahdollisten häiriötilanteiden varalle. (YSL 43 §, 47 §)

Jätteiden käsittely

3. Laitoksella syntyvien jätteiden määrää tulee pyrkiä vähentämään mahdollisuuksien mukaan. Jätteet on lajiteltava huolellisesti ja pidettävä erillään toisistaan varastoinnin ajan. Ensisijaisesti jäte tulee toimittaa hyödynnettäväksi materiaalina. Jäte, jota ei voida hyödyntää, on toimitettava asianmukaiseen loppukäsittelyyn. (YSL 43 §, 45 §, JL 6 §, 7 §, 8 §, 9 §, 15 §, 19 §)
4. Jätteet on varastoitava niin, ettei niistä aiheudu hajuhaittaa tai roskaantumista taikka muuta vaaraa tai haittaa ympäristölle tai terveydelle. Kalanhajuiset styrox-laatikot ja muut hajua aiheuttavat jätteet tulee toimittaa käsittelyyn riittävän usein ja varastoida niin, ettei niistä aiheudu hajuhaittaa. (YSL 43 §, JL 6 §)
5. Eläinperäiset jätteet (kala) on varastoitava kylmässä ja niiden käsittely, varastointi ja kuljetus tulee hoitaa niin, että hajuhaittojen leviäminen ympäristöön estyy. Käsittelyssä on noudatettava sivutuoteasetuksen (EY 1774/2002) vaatimuksia. (YSL 43 §, 45 §, JL 6 §)
6. Toiminnasta syntyvät ongelmajätteet, kuten loisteputket, akut ja paristot, tulee kerätä erilleen ja toimittaa käsiteltäviksi laitokseen, jolla on ympäristölupa niiden käsittelyyn. Ongelmajätteiden siirrosta on laadittava siirtoasiakirja, josta käy ilmi valtioneuvoston päätöksessä ongelmajätteistä ja niiden merkitsemisestä (VNp 659/1996) vaaditut tiedot. (YSL 7 §, 8 §, 43 §, 45 §, JL 3 §, 6 §, 7 §, 8 §, 15 §, JA 3a §, VNp 659/1996)
7. Kiinteistön rasvanerottimien tyhjennys on suoritettava riittävän usein, jotta niistä ei aiheudu hajuhaittaa tai haittaa viemärin toiminnalle. (YSL 43 §, 45 §)

Melu

8. Laitoksen toiminnasta aiheutuva melu ei saa ylittää lähimmässä häiriintyvässä kohteessa päiväaikaan klo 7-22 ekvivalenttimelutasoa 55 dB(A) ja yöaikana klo 22-7 ekvivalenttimelutasoa 50 dB(A). (YSL 4 §, 7 §, 8 §, 43 §)

Poikkeukselliset tilanteet

9. Toiminnanharjoittajan tulee laatia ja pitää ajan tasalla poikkeuksellisia tilanteita koskevat kirjalliset toimintaohjeet. Henkilökunnalle tulee järjestää riittävä koulutus ja opastus poikkeuksellisten tilanteiden varalle. (YSL 4 §, 43 §)

10. Mahdollisista häiriöistä ja onnettomuuksista on ilmoitettava viipymättä Keski-Uudenmaan ympäristökeskukselle. Sellaisista häiriöistä, joista aiheutuu päästöjä viemäriin, tulee ilmoittaa myös Keravan kaupunkitekniikan Vesihuollolle ja Keski-Uudenmaan vesiensuojelun kuntayhtymälle. (YSL 43 §, 62 §, 76 §, YSA 30 §)

Toiminnan tarkkailu ja raportointi

11. Toiminnanharjoittajan on tarkkailtava viemäriin johdettavan jäteveden laatua jäteveden johtamissopimuksen mukaisesti vähintään kaksi kertaa vuodessa otettavin näyttein. Tarkkailutulokset on toimitettava tiedoksi Keski-Uudenmaan ympäristökeskukselle, Keski-Uudenmaan vesiensuojelun kuntayhtymälle ja Keravan kaupunkitekniikan Vesihuollolle. (YSL 43 §, 46 § ja 47 §)
12. Toiminnanharjoittajan on pidettävä kirjaa laitoksen toiminnasta. Kirjanpidosta on käytävä ilmi seuraavat asiat:
- vedenkulutus
 - energiankulutus
 - tuotanto ja käytetyt raaka-aineet
 - syntyneiden jätteiden määrät ja toimituspaikat
 - tuotantotilojen lattiakaivojen ja rasvanerotuskaivojen tyhjennykset ja tarkastukset
 - jätevesinäytteiden ottoajat ja näytetulokset
 - mahdolliset häiriö- ja onnettomuustilanteet sekä niistä aiheutuneet toimenpiteet
 - muut ympäristönsuojelun kannalta merkittävät asiat (YSL 5 §, 43 §, 45 §, JL 51 §, 52 §)
13. Kirjanpito on säilytettävä ja pyydetessä esitettävä Keski-Uudenmaan ympäristökeskukselle. Vuosiyhteenveto kirjanpidosta on toimitettava Keski-Uudenmaan ympäristökeskukselle vuosittain maaliskuun loppuun mennessä. (YSL 43 §, 46 §, JL 51 §, 52 §)

Toiminnan muuttamien tai lopettaminen

14. Toiminnassa tapahtuvista muutoksista, toiminnanharjoittajan vaihtumisesta tai toiminnan pitkäaikaisesta keskeyttämisestä on ilmoitettava hyvissä ajoin ennen muutosta kirjallisesti Keski-Uudenmaan ympäristökeskukselle. (YSL 43 §, 81 §)

15. Toiminnan lopettamisesta on ilmoitettava hyvissä ajoin, vähintään kaksi kuukautta ennen lopettamisajankohtaa kirjallisesti Keski-Uudenmaan ympäristökeskukselle. Ympäristönsuojeluviranomainen antaa tarvittaessa määräykset toiminnan lopettamiseksi tarvittavista toiminnoista. (YSL 43 §, 90 §)

RATKAISUN JA LUPAMÄÄRÄYSTEN PERUSTEET

Lupaharkinnan perusteet

Kun toimintaa harjoitetaan lupahakemuksen mukaisesti ja tässä päätöksessä esitetyllä tavalla ja noudatetaan annettuja määräyksiä, toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset sekä ne vaatimukset, joita luonnonsuojelulaissa ja sen nojalla on säädetty.

Luvan myöntämisen edellytykset

Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta katsoo, että toimittaessa tämän päätöksen mukaisesti Ab Chipsters Food Oy:n toiminnasta ei aiheudu terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityistä luonnonolosuhteiden huonontumista, vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä kohtuutonta haittaa naapureille.

Lupamääräysten perustelut

Ab Chipsters Food Oy:n kiinteistö sijaitsee alueella, joka on asemakaavoitettu teollisuusrakennusten ja laitosten korttelialueeksi TT-1. Toiminnasta aiheutuvan haitan minimoimiseksi lupapäätöksessä on annettu määräyksiä kemikaalien sekä kalan käsittelytoiminnan hoitamisesta siten, ettei asutukselle aiheudu viihtyvyshaittaa, kuten haju-, melu- tai roskaantumishaittaa. (Määräykset 1., 2., 4., 5., 7. ja 8.)

Ympäristönsuojelulain 42 §:n mukaan toiminnasta ei saa aiheutua terveyshaittaa, ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa eikä eräistä naapuruussuhteista annetun lain 17 §:n 1 momentissa tarkoitettua kohtuutonta pysyvää rasitusta esimerkiksi pölyn tai melun muodossa.

Jätelain 19 §:ssä kielletään roskaaminen ja maaperän pilaaminen siten, että siitä voi aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle, epäsiisteyttä, maiseman rumentumista, viihtyisyyden melkoista vähenemistä tai niihin rinnastettavaa muuta vaaraa tai haittaa. (Määräykset 1. ja 3.)

Ympäristönsuojelulain 47 §:n mukaan ympäristöluvassa on tarvittaessa määrättävä jäteveden esikäsittelystä, mikäli teollisuusjätevettä johdetaan yhdyskunnan jäteveden puhdistamolle. Kiinteistöllä on voimassaoleva jätevesien johtamissopimus, joka koskee asumajätevesistä poikkeavia jätevesiä (teollisuusjätevedet). Jotta kiinteistön jätevesien johtamisesta yleiseen viemäriin ei aiheutuisi haittaa jätevedenpuhdistamolle, on sopimuksessa edellytetty tiettyjen laatuvaatimusten saavuttamista ennen viemäriin johtamista. Lupamääräyksissä on edellytetty jäteveden esikäsittelyä rasvanerottimilla, jätevesien johtamissopimuksen vaatimusten täyttämistä sekä riittävää tarkkailua jätevesien laadun selvittämiseksi. (Määräykset 2. ja 11.)

Laitoksen toiminnasta syntyvät jätevedet sisältävät runsaasti kiintoainetta ja rasvaa, jotka tulee poistaa mahdollisimman tarkoin ennen viemäriin johtamista. Tällä ehkäistään hajuhaittojen syntymistä lähialueella. Hälytyslaitteiden asentamisella erotuskaivoon varmistetaan tiedon saanti kaivon täyttymisestä ja mahdollisesta ongelmatilanteesta. Esteetön pääsy erottimille, näytteenottokaivolle ja viemäriin liitoskohdalle varmistaa sen, että häiriötilanteessa tarvittavat kaivojen tyhjennykset, huuhtelut ja näytteenotto voidaan toimittaa viivytyksettä. (Määräys 2.)

Jätteistä aiheutuvaa ympäristö- ja terveyshaittaa voidaan vähentää lajittelemalla jätteet, pitämällä ne erillään ja toimittamalla ne asianmukaiseen käsittelyyn. (Määräykset 3.-6.)

Rasvanerotuskaivojen riittävän usein tapahtuvalla tyhjennyksellä ja niiden toimivuuden tarkkailulla voidaan vähentää viemäriin johdettavan jäteveden kiintoainepitoisuutta ja jätevesien aiheuttamaa hajuhaittaa. (Määräys 7.)

Toiminnasta ei saa aiheutua kohtuutonta meluhaittaa. (Määräys 8.)

Poikkeuksellisia tilanteita varten laaditulla ohjeistuksella ja henkilökunnan kouluttamisella voidaan varmistaa oikeat toimintatavat häiriö- tai onnettomuustilanteissa. (Määräykset 9.-10.)

Valvontaviranomaisella on oikeus saada säädösten ja määräysten valvontaa ja tehtävien hoitamista varten tarpeelliset tiedot. Lupapäätöksessä annetut tarkkailua, kirjanpitoa ja raportointia koskevat määräykset ovat valvonnan toteuttamiseksi. (Määräykset 11.-13.)

Toiminnan muuttamista, keskeyttämistä ja lopettamista koskeva tiedonsaanti on tarpeen, jotta valvontaviranomainen voi arvioida ympäristönsuojelua koskevien toimien riittävyyttä ja mahdollista luvantarvetta. (Määräykset 14. ja 15.)

Määräys lopettamiseen liittyvistä toimista on annettu mahdollisten kunnostustöiden toteuttamisen varmistamiseksi. (Määräys 15.)

Luvan voimassaolo

Tämä päätös on voimassa toistaiseksi. Toiminnanharjoittajan on tehtävä hakemus ympäristöluvan lupamääräysten tarkistamiseksi 31.12.2020 mennessä.

Toiminnan olennaiseen laajentamiseen tai muuttamiseen on oltava lupa (YSL 28 §).

ASETUKSEN NOUDATTAMINEN

Jos asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain tai jätelain nojalla tämän luvan määräyksiä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta ja tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava. (YSL 56 §, YSA 19 §)

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Toiminnan aloittaminen muutoksenhausta huolimatta ja päätöksen täytäntöönpanokelpoisuus

Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta päättää myöntää toiminnanharjoittajalle luvan aloittaa päätöksen mukainen toiminta mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta. Toiminnanharjoittajan on asetettava 5000 euron suuruinen vakuus ympäristön saattamiseksi ennalleen tai mahdollisten vahinkojen korvaamiseksi lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräysten muuttamisen varalta. Muutoksenhakutuomioistuin voi estää päätöksen täytäntöönpanon. (YSL 101 §)

Mikäli edellä määrättyä 5000 euron vakuutta ei aseteta, ei toimintaa saa aloittaa ennen kuin päätös on lainvoimainen 25.9.2010.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (86/2000) 4-8, 28, 35-38, 41-43, 45-47, 51-56, 62, 76, 81, 90, 96, 97, 100, 101, 105 §

Ympäristönsuojeluasetus (169/2000) 1, 7, 16-19, 23, 30, 37 §

Jätelaki (1072/1993) 3, 4, 6-9, 15, 19, 51, 52 §

Jäteasetus 3a §

Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920) 17 §

Ympäristöministeriön asetus yleisimpien jätteiden ja ongelmajätteiden luettelosta (1129/2001)

Valtioneuvoston päätös ongelmajätteistä annettavista tiedoista sekä ongelmajätteiden pakkaamisesta ja merkitsemisestä (659/1996)

Keski-Uudenmaan ympäristölautakunnan johtosääntö (Tuusulan kunnanvaltuusto 17.11.2008 § 176 ja Tuusulan kunnanhallitus 16.3.2009 § 151)

Keravan kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen taksa 17.5.2000

KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN

Tämän ympäristöluvan käsittelymaksu on 3720 €.

Ympäristölupamaksu määräytyy ympäristönsuojeluviranomaisen taksan 3 §:n sekä taksan liitteenä olevan maksutaulukon kohdan 10.3 mukaan.

Päätös Ehdotus hyväksyttiin.

LUPAPÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös annetaan julkipanon jälkeen 25.8.2010, jolloin sen katsotaan tulleen asianosaisten tietoon.

Päätösote / Ab Chipsters Food Oy

Asiaote / Uudenmaan ELY-keskus
Keravan kaupunginhallitus

Tieto päätöksestä / Rajanaapurit ja muut asianosaiset

Ilmoittaminen kunnan ilmoitustaululla ja lehdessä

Päätöksestä kuulutetaan Keravan kaupungin ja Tuusulan kunnan ilmoitustauluilla 24.8.-24.9.2010.

Ilmoitus kuulutuksesta julkaistaan Viikkouutiset -lehdessä.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen voi hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Asian käsittelystä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

Valitusosoitus on päätöksen liitteenä. Viimeinen valituspäivä on 24.9.2010.