

KAJAANIN KAUPUNKI
Ympäristöteknisen lautakunnan lupajaosto
31.5.2017 § 32

YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Lupanro 205-2017-3
KAJDno-2017-867
Annettu julkipanon jälkeen
6.6.2017

ASIA

Kajaanin Jäteauto Oy:n hyödynnettävien jätteiden käsittelylaitoksen ympäristölupahakemus sekä hakemus toiminnan aloittamiseksi muutoksenhausta huolimatta.

LUVAN HAKIJA

Kajaanin Jäteauto Oy
Patrosentie 1
87250 KAJAANI
Y-tunnus 2102857-1
Yhteyshenkilö: Esa Rimpiläinen, puh. 050 3438832

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Ympäristönsuojelulain (527/2014) liitteen 1 taulukon 2 kohdan 13 f mukaan jätteen ammattimaiselle tai laitosmaiselle käsittelylle on oltava ympäristölupa.

LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Ympäristönsuojeluasetuksen 2 § 1 momentin kohdan 11 f a mukaan lupaviranomainen on kunnan ympäristönsuojeluviranomainen.

ASIAN VIREILLETULO

Hakemus on saapunut Kajaanin kaupungille 3.3.2017.

TOIMINTAA KOSKEVAT LUVAT JA ALUEEN KAAVOITUSTILANNE

Toiminnalla ei ole aikaisempia ympäristölupia. Kiinteistöllä sijaitsevalle hallirakennukselle on myönnetty rakennuslupa 29.9.2016.

TOIMINNAN SIJAINNIN Sijaintipaikka ja ympäristö

Toiminta-alue sijaitsee Kätönlahden kaupunginosassa kiinteistöllä 205-11-38-1, osoite Patrosentie 1, 87250 Kajaani. Kiinteistön pinta-ala on 2,5 hehtaaria. Kiinteistö on luvan hakijan omistuksessa. Asemakaavassa tontti on merkinnällä TY (teollisuusrakennusten korttelialue, jolla ympäristö asettaa toiminnan laadulle erityisiä vaatimuksia).

Kätönlahden asuinalue sijaitsee toiminta-alueen länsipuolella, ja alueella on muutamia asuinrakennuksia 100 -200 metrin etäisyydellä toiminta-alueesta.

Lähin asuinrakennus sijaitsee noin 80 metrin etäisyydellä. Eteläpuolella on suojaviheralue (EV), ja itäpuolella on junarata.

Toiminta-alueella on huoltohalli, jossa on kaluston huolto- ja pesutilat sekä toimistotilat. Käsittelyhalli, jossa jätemateriaalien käsittely tapahtuu, sijoitetaan tontin itäpuolelle lähelle junarataa. Tontti aidataan ja tontin länsipuolelle (Könttäläntien puoli) tehdään maavalli ääni- ja näkösuojaksi. Hakemuksen mukaan laitoksen toiminta ei aiheuta ympäristöön eikä asuinalueelle haittaa.

TOIMINNAN KUVAUS

Käsittelyhallissa vastaanotetaan, käsitellään ja varastoidaan elinkeinotoiminnasta kerättyjä ja hyödynnettäviä jätemateriaaleja, kuten keräyspaperia ja -pahvia, muovia, energiajätettä sekä rakennus- ja purkujätettä. Halli tulee olemaan pintaaltaan noin 2500 m² ja vapaa korkeus 6 metriä. Hallin sisälle rakennetaan käsittelyyn tulevan jätemateriaalin vastaanotto jätėjakeittain, paalauslinjasto ja esi- ja jälkimurskauslinjat. Lajiteltu ja käsitelty jäte siirretään omille varastopaikoille jatkokuljetusta varten. Hyödynnettävä materiaali tuodaan alueelle kuorma-autolla ja käsitellään, varastoidaan ja paalataan sisätiloissa. Käsiteltyjä jätemateriaaleja varastoidaan hallin sisällä vain pieniä määriä, ja materiaalit kuljetetaan hyötykäyttöön sitä mukaa kun ne käsitelty.

Hyödynnettävien jätteiden varastointi ja käsittely

Laitokselle otetaan vastaan vain hyväksytyjä jätemateriaaleja. Eriä, jotka eivät laatuunsa vuoksi sovellu käsiteltäväksi laitoksella, ei oteta vastaan. Vastaan otetuista jätemateriaaleista laaditaan siirtoasiakirjat. Materiaalien määrää seurataan punnitsemalla laitoksen omalla autovaa'alla. Tulevista ja lähteivistä jätemateriaaleista pidetään kirjanpitoa. Vastaanotetut hyötyjätteet pidetään selkeästi erillään hallin sisätiloissa olevilla vastaanottoalueilla. Samalla materiaalit käydään läpi, poistetaan sinne kuulumattomat jätteet ja siirretään hallin sisällä olevaan konttiin pois kuljetettavaksi. Hyödynnettävät jätėjakeet sijoitetaan omiin varastopaikkoihin ja käsitellään sitä mukaa kuin materiaalia tulee. Työssä käytetään kaivinkonetta ja pyöräkuormaajaa.

Keräyspaperi varastoidaan hallin sisällä siilossa. Kun materiaalia on riittävästi, se kuljetetaan Suomen paperinkeräyksen tai muun tuottajayhteisön kautta kierätykseen. Varastoitava keräyspaperimäärä on keskimäärin 50 – 100 tonnia.

Keräyspahvi ja – muovi paalataan hallin sisällä ja varastoidaan hallissa ennen jatkokuljetusta. Varastoitavat määrät ovat 1 -3 rekkakuormaa (noin 50 -100 paa-lia). Muovi- ja pahvipaalit toimitetaan Suomen paperinkeräykselle tai muulle tuottajayhteisön toimijalle.

Teollisuustoiminnassa syntyvät ja erilleen lajitellut energiajakeet, kaupan erilleen kerätyt pakkausmateriaalit ja muusta elinkeino- ja rakennustoiminnasta erilleen kerätyt energiajakeet vastaanotetaan hallin sisälle lajittelupisteeseen. Hyödynnettävät jätėjakeet lajitellaan omiin säilytys-siiloihin. Jätemateriaalit murskataan, kun niitä on kertynyt riittävästi. Murskattu jätemateriaali siirretään siiloon, ja kun materiaalia on kertynyt tarpeeksi, materiaalit kuljetetaan hyötykäyttöön tai energiaksi polttolaitoksiin. Varastoitavat määrät ovat jätėjakeittain noin 50 -100 tonnia.

Metallijakeet lajitellaan vaihtolavoihin ja viedään hyödynnettäväksi metallinkäsittelylaitoksiin. Varastoitavat määrät ovat pieniä, noin 2 - 20 tonnia (lavallinen).

Hyötyjättemateriaaleja ei oteta käsiteltäväksi, jos niille ei ole jatkokäsittely- tai hyötykäyttökanavia valmiina. Materiaalien käsittely- ja varastointikierto pidetään mahdollisimman nopeana.

Vastaanotettavat ja varastoitavat hyötyjätteet

Jätenimike	Tunnus	Määrä/v	Varastossa max
<u>Pakkausmateriaalit:</u>			
Paperi- ja kartonkipakk.	15 01 01	1500 t	0,5 t
Muovi, puu, metalli, kom-	1501 02 -		
posiitti, lasi- ja tekstiilipakk.	15 01 09	1500 t	0,5 t
<u>Rakentamisessa syntyvät jakeet:</u>			
Energiajäte:puu, lasi ja	17 02 01 -	5000 t	0,5 t
muovit	17 02 03		
Sekalaiset metallit	17 04 07	500 t	0,2 t
<u>Asumisessa ja elinkeinossa syntyvät jakeet:</u>			
Paperi ja kartonki	20 01 01	3000 t	0,5 t
Puu	20 01 38	1000 t	0,5 t
Muovi /energiajäte)	20 01 39	500 t	0,5 t
Metallit	20 01 40	200 t	0,2 t
Yhteensä		13200 t	3,4 t

Alueelle ei tuoda sekajätteitä. Lajittelutoiminnassa kuorman mukana tuleva ja sinne kuulumaton materiaali lastataan hallin sisällä olevaan konttiin ja toimitetaan Majasaaren jätekeskukseen. Näiden jakeiden varastointimäärät ovat vähäisinä, noin 1 – 10 tonnia. Nämä jättejakeet voivat olla esimerkiksi sekajätettä, pieniä määriä asbestijätettä tai betonijätettä.

Polttoaineiden varastointi ja energian käyttö

Työkoneiden polttoaineet varastoidaan asianmukaisessa 2000 litran säiliössä. Paalain ja murskain toimivat sähköenergialla. Lajittelutoiminnassa käytetään lajittelukouralla varustettua kaivinkonetta ja pyöräkonetta.

Vedenhankinta ja viemärointi

Alueella on vesijohto ja jätevesiviemärointi. Kaluston huolto ja pesu suoritetaan huoltohallissa. Huoltohallin vedet on viemäroity hiekan – ja II-luokan öljynerottimen kautta jätevesiviemäriin. Katto ja -hulevedet ohjataan junaradan vieressä olevaan avo-ojaan.

Liikenne

Jättemateriaalien kuljetukset ovat kuorma-autolla tehtäviä vaihtolava- tai jättepu-ristimien kuljetuksia, joita on noin 10 kertaa klo 06:00 -22:00 välisenä aikana. Pääasiallinen liikenne kulkee reittiä 5-tie – Heinisuontie –Kätönlahdentie – Patrosentie. Suurin osa liikenteestä on päiväaikaan. Alueelle ei oteta vastaan materiaalia klo 22–06 välisenä aikana.

YMPÄRISTÖKUORMITUS JA SEN RAJOITTAMINEN

Päästöt vesistöön ja viemäriin

Hakemuksessa arvioidaan, että toiminnasta ei tule päästöjä vesistöön ja viemäriin.

Päästöt ilmaan

Toiminnassa tulee jonkin verran päästöjä ilmaan toimintaan liittyvän liikennöinnin yhteydessä (pöly, pakokaasut). Pölypäästöt ovat vähäisiä. Alue asfaltoidaan ja pölyn nouseminen ilmaan estetään pitämällä ajoväylät puhtaana hiekasta.

Päästöt maaperään ja pohjaveteen

Toiminta-alue, jolta voisi aiheutua päästöjä maaperään tai pohjaveteen, on asfaltoitu.

Melupäästöt ja tärinä

Toiminta aiheuttaa normaalia ajoneuvojen melua liikennöinnin ja kuormauksen/kuorman purkamisen aikana. Myöskään jätejakeiden käsittelyssä ei aiheudu normaalia enemmän melua tai tärinähaittaa.

Toimintaa alueella on arkipäivinä klo 6:00 – 22:00. Alueen ympärillä asutukseen päin rakennetaan näkemäesteeksi maavalli, joka toimii samalla meluvallina.

ARVIO PARHAAN KÄYTTÖKELPOISEN TEKNIIKAN KÄYTÖSTÄ

Alueen sijainti on hyvä. Vaikka lähellä on asutusta, alue on kuitenkin erillinen ja suojaisa paikka. Alue rajoittuu junarataan ja kaupungin metsäalueeseen. Logistisesti alue on hyvien tieyhteyksien ja aivan valtatie lähellä, joten liikenteellisesti voidaan toimia tehokkaasti ja taloudellisesti. Käsittelyhalli sijaitsee toimitilojen vieressä, joten toimintaa voidaan valvoa ja toimia tehokkaasti. Toiminnassa käsitellään vain hyötyjakeita, joten näin saadaan materiaaleja tehokkaasti kierrätykseen ja energiahyötykäyttöön.

POIKKEUKSELLISET TILANTEET JA NIIHIN VARAUTUMINEN

Toiminnan riskejä ovat tilanteet, joissa saapuvien jätejakeiden seassa tulee sinne kuulumatonta materiaalia, sekä ilkivalta, öljyvuodot ja tulipalo.

Normaalista toiminnasta ei aiheudu päästöjä veteen eikä maaperään. Kaluston melu ei ylitä ohjearvoja. Tontin länsireunaan (Könttäläntien puolelle) rakennetaan maavalli, ja muilta osin alue aidataan ja tilat lukitaan aukioloaikojen ulkopuolella. Näin ehkäistään asiattomien pääsy alueelle. Alueella on tallentava videovalvonta sekä sopimus vartiointiliikkeen kanssa alueen valvonnasta. Hallissa on automaattiset palo- ja lämpöhälyttimet, joista hälytys menee vartiointiliikelle.

Energiajätteen kohdalla otetaan huomion paloriski tai tuhopoltto. Palokuorma pidetään mahdollisimman pienenä ja sammutusvalmius varmistetaan.

Suurin osa jätemateriaaleista tuodaan omalla kalustolla ja vakiokuljettajien toimesta. Perehdyttäminen toimintoihin varmistetaan kirjallisilla ohjeistuksilla. Suurin osa materiaaleista otetaan vastaan vain sovituilta toimittajilta, jotka perehdytetään ennakolta laitoksen käyttötoimintoihin, esimerkiksi kuorman vaakaukseen ja oikeaan vastaanottopaikkaan sekä materiaalien laaduntarkkailuun. Mikäli joukossa havaitaan sinne kuulumatonta materiaalia, ne poistetaan välittömästi. Käsittelyhallissa mahdollisiin öljyvahinkoihin tai tulipaloihin varaudutaan kaluston ennakoivalla huollolla, käyttämällä oikeita työmenetelmiä sekä alkusammutus- ja öljyntorjuntakalustolla kuten jauhesammuttimilla, imeytysaineilla, keräysastioilla ja lapiolla. Öljyvuodon sattuessa öljy imeytetään ja poistetaan välittömästi.

VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN

Toiminnalla arvioidaan olevan vain hyvin vähäisiä vaikutuksia ympäristöön, lähinnä vain liikennöinnin aiheuttamaa melua. Alue on erillinen teollisuuden toimintoihin tarkoitettu alue, ja hallin sisätiloissa tapahtuva hyötyjätteiden lajittelu ja käsittely ei aiheuta ympäristöön haittoja.

Toiminnalla ei ole vaikutuksia luontoon, vesistöön eikä sen käyttöön, maaperään tai pohjaveteen. Alue ei ole pohjavesialueella eikä lähellä ole vesialuetta.

Toiminnasta voi aiheutua ilmaan vain pöly- ja pakokaasupäästöjä, joiden vaikutukset ovat vähäisiä. Toiminnasta ei aiheudu melu- tai värinävaikutuksia.

TOIMINNAN TARKKAILU

Käyttötarkkailu

Tulevat ja lähtevät kuormat punnitaan autovaa'alla ja kirjataan sekä laaditaan siirtoasiakirjat sen mukaan, mitä lainsäädäntö edellyttää. Siirtoasiakirjat säilytetään viimeisestä allekirjoituksesta 3 vuoden ajan laitoksen ympäristökirjanpidon yhteydessä.

Laitosalueella tarkkaillaan valumia, roskaantumista tai muita mahdollisia häiriötilanteita jatkuvasti. Mikäli poikkeamia havaitaan, ryhdytään välittömästi toimenpiteisiin esimerkiksi valumien imeyttämiseksi ja leviämisen estämiseksi. Alueen yleistä siisteyttä ja turvallisuutta ylläpidetään jatkuvasti keräämällä mahdolliset roskat pois alueelta sekä huolehtimalla tarvittaessa hallissa olevan varastointialueen puhdistamisesta. Toiminnassa huolehditaan ja tarkkaillaan, ettei haittaeläimiä pääse halliin.

Hallissa olevista jätejakeista ja tarkkailuista sekä muista toimenpiteistä pidetään kirjaa. Toiminnasta tehdään kuukausi- ja vuosiraportit, joissa raportoidaan tulleet jätemateriaalimäärät ja lähtevät materiaalit.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

Hakemuksesta tiedottaminen

Hakemuksesta on kuulutettu kaupungin ilmoitustaululla ja internet-sivuilla 7.3. – 6.4.2017. Kuulutuksen julkaisemisesta ilmoitettiin 8.3.2017 Koti-Kajaani -

lehdessä. Kuulutus on annettu erikseen tiedoksi niille, joita asia erityisesti koskee.

Hakemuksesta pyydettiin lausunto terveydensuojeluviranomaiselta.

Muistutukset ja mielipiteet

Muistutuksia ja mielipiteitä ei esitetty.

Lausunto

Kainuun sote/ympäristöterveydenhuolto:

Toiminnassa tulee huomioida erityisesti alueen länsipuolinen asutus. Kiinteistön ulkopuolelle ulottuvaa roskaantumista tulee ehkäistä säännöllisellä irtoroskien keräilyllä.

Toimijan on huolehdittava siitä, että toiminnasta aiheutuva melu ei ylitä lähimpien asuinkiinteistöjen piha-alueilla klo 7 – 22 ekvivalenttimelutasoa 55 dB (LAeq) eikä yöllä klo 22 – 7 ekvivalenttimelutasoa 50 dB (LAeq). Jos melu on luonteeltaan iskumaista tai kapeakaistaista, mittaus- tai laskentatulokseen lisätään 5 dB ennen sen vertaamista sallittuun melutasoon.

Hakijan kuuleminen

Hakijalle varattiin mahdollisuus vastineen antamiseen terveydensuojeluviranomaisen lausunnosta. Hakija ei antanut vastinetta.

Tarkastus

Ympäristönsuojelutarkastaja on tehnyt tarkastuksen alueella 17.5.2017. Tarkastuskertomus on liitetty asiakirjoihin.

YMPÄRISTÖTEKNISEN LUPAJAOSTON RATKAISU

Ympäristöteknisen lautakunnan lupajaosto myöntää Kajaanin Jäteauto Oy:lle ympäristöluvan hyötyjätteiden käsittelylaitokselle kiinteistölle 205 -11 – 38 - 1, osoite Patrosentie 1, 87250 Kajaani.

Toimintaa tulee harjoittaa lupahakemusasiakirjoissa esitetyn mukaisesti, jollei lupamääräyksissä toisin määrätä.

Lupamääräykset

Laitoksen toiminta

1. Kajaanin Jäteauto Oy saa vastaanottaa, lajitella ja varastoida rakentamisessa, elinkeinotoiminnassa sekä asumisessa syntyviä hyödyntämiskelpoisia jätteitä enintään 13200 tonnia vuodessa. Pakkausjätettä vastaanottaa enintään 3000 tn/v, rakentamisessa syntyviä hyötyjätteitä enintään 5500 tn/v, sekä asumisessa ja elinkeinotoiminnassa syntyviä hyötyjätteitä enintään 4700 tn/v.
Varastoituna saa olla enintään 1 tonni pakkausjätettä, 0,7 tonnia rakennusjätettä ja asumisen ja elinkeinotoiminnan hyödynnettävää jätettä enin-

tään 1, 7 tonnia. Hyödynnettävät jäte-erät on toimitettava hyötykäyttöön kolmen vuoden kuluessa.

2. Sekajätettä, biojätteitä ja vaarallisia jätteitä ei saa ottaa vastaan. Mikäli laitokselle tuodaan jätteitä, joiden vastaanotto tai käsittely ei ole, tässä luvassa sallittu, on jäte viipymättä toimitettava laitokseen, jolla on lupa kyseisen jätteen vastaanottamiseen tai jäte on palautettava viipymättä sen haltijalle.
3. Jätteitä saa ottaa vastaan maanantaista perjantaihin klo 6 – 22 välisenä aikana, poislukien arkipyhät.
4. Laitoksen toiminnasta aiheutuva melutaso ei saa ylittää lähimpien asuin-kiinteistöjen piha-alueilla klo 7 – 22 ekvivalenttimelutasoa 55 dB (LAeq) eikä yöllä klo 22 – 7 ekvivalenttimelutasoa 50 dB (LAeq). Jos melu on luonteeltaan iskumaista tai kapeakaistaista, mittaus- tai laskentatulokseen lisätään 5 dB ennen sen vertaamista sallittuun melutasoon.

Melutaso on tarvittaessa selvitettävä mittauksin valvontaviranomaisen hyväksymällä tavalla. Mittaustulokset on toimitettava Kajaanin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle, joka voi tarvittaessa antaa lisämääräyksiä melun torjunnasta ja melun tarkkailusta.

5. Laitoksen asianmukaista hoitoa, käyttöä ja toiminnan tarkkailua varten on nimettävä vastaava hoitaja, jonka yhteystiedot on ilmoitettava Kajaanin kaupungin ympäristönsuojeluyksikköön.

Jätteiden käsittely

6. Laitokseen tulevat ja sieltä lähtevät jätteet on kuljetettava ja käsiteltävä asianmukaisesti siten, ettei kuljetuksen ja käsitellyn aikana jätettä pääse leviämään ympäristöön.
7. Hyötyjätteiden vastaanotto, käsittely ja varastointi on tehtävä hallitilassa, jonka pohja on pinnoitettu tiiviiksi varastoitavia jätteitä ja käytettäviä kohteita ja laitteita kestäväällä pinnoitteella.
8. Hyötyjätteiden vastaanotto ja varastointi on toteutettava siten, että eri jätteet varastoidaan erillään siten, etteivät eri jätteet pääse sekoittumaan ja niin, että käsittelyhallin puhtaanapidosta pystytään huolehtimaan. Mikäli kiinteistön alueelle tai sen ulkopuolelle leviää roskaa tai muita jätteitä, ne on viipymättä kerättävä pois.
9. Omassa toiminnassa syntyvät vaaralliset jätteet sekä sähkö – ja elektroniikkaromu ja akut on säilytettävä lukitussa, tiivispohjaisessa tilassa siten, että jätteiden sekoittuminen keskenään tai muihin jätteisiin on estetty. Vaaralliset jätteet on toimitettava vähintään kerran vuodessa asianmukaiseen laitokseen käsiteltäväksi. Vaarallisten jätteiden ja rakennusjätteiden kuljetuksista on laadittava siirtoasiakirja, joka on pidettävä mukana jätteiden siirron aikana ja luovutetaan jätteiden vastaanottajalle.

Siirtoasiakirja on säilytettävä kolme vuotta. Vaarallisten jätteiden pakkaukset ja astiat on varustettava asianmukaisin merkinnöin.

10. Toiminnassa saa ottaa vastaan vain tuottajavastuun piirissä olevia jätteitä, joiden vastaanotto on tehtävä yhteistoiminnassa tuottajan kanssa. Luvan saajan on tehtävä kirjallinen sopimus tai vastaava asiakirja, josta ilmenee yhteistyökumppanin nimi ja sopimuksen alkamispäivä sekä mitä tuottavastuun piiriin kuuluvia jätteitä sopimus koskee. Asiakirjat on pyydettyäessä esitettävä valvontaviranomaiselle.
11. Laitoksen piha-alue on asfaltoitava. Laitosaluetta on säännöllisesti puhdistettava ja tarvittaessa kasteltava pölyämisen estämiseksi.
12. Päälystettyjen alueiden kuntoa on tarkkailtava säännöllisesti ja havaitut viat korjattava välittömästi.

Häiriö- ja muut poikkeukselliset tilanteet ja niiden ehkäiseminen

13. Toiminnanharjoittajan on viipymättä ryhdyttävä onnettomuuden tai häiriö- tai muun poikkeuksellisen tilanteen edellyttämiin torjunta- ja korjaustoimenpiteisiin ympäristön pilaantumisen estämiseksi ja haitallisten ympäristövaikutusten vähentämiseksi. Aiheutuneiden ympäristövaikutusten selvittäminen on aloitettava tilanteen edellyttämässä laajuudessa valvontaviranomaisten kanssa sovittavalla tavalla. Lisäksi on tehtävä korjaavat toimenpiteet vastaavan tilanteen toistumisen estämiseksi.
14. Onnettomuus- ja häiriötilanteita varten käsittelyhallissa ja toiminta-alueella on oltava riittävä alkusammutus- ja vuotojen torjuntakalusto.
15. Ulkopuolisten pääsy toiminta-alueelle on estettävä.

Toiminnan tarkkailu ja raportointi

16. Luvan saajan on esitettävä Kajaanin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle jätelain 120 §:n mukainen suunnitelma jätteen käsittelyn, seurannan ja tarkkailun järjestämisestä. Suunnitelmaan tulee sisällyttää tarpeelliset tiedot jätehuollon seurannan ja tarkkailun järjestämiseksi. Jos käsiteltävän jätteen laatu tai määrä tai käsittelyprosessit muuttuvat, luvan saajan on arvioitava ja tarvittaessa tarkistettava suunnitelmaa ja ilmoitettava tästä ympäristönsuojeluviranomaiselle. Jätteen käsittelyn seuranta- ja tarkkailusuunnitelma on toimitettava viimeistään 31.12.2017.

Valvontaviranomainen voi tarvittaessa muuttaa tarkkailusuunnitelmaa.

17. Luvan saajan on kalenterivuositain toimitettava Kajaanin ympäristönsuojeluyksikköön laitoksen toiminnasta vuosiraportti seuraavan vuoden helmikuun loppuun mennessä. Tiedot tulee toimittaa ensisijaisesti sähköisesti. Raportin tulee sisältää ainakin seuraavat tiedot:
 - tiedot vastaanotettujen ja edelleen toimitettujen jättemateriaalien määristä, lajeista, laadusta, alkuperästä ja toimituspaikoista,

- rakennusjäte jäteasetuksen (179/2012) 16 §:n mukaisesti eriteltynä,
- tiedot vuodenvaihteessa varastoituna olevista jätteistä jätelajeittain,
- tiedot ympäristönsuojelun kannalta olennaisista toimista,
- tiedot mahdollisista ympäristövahingoista ja niiden vaikutuksista ja korjaavista toimenpiteistä

Toiminnan aloittaminen, muuttaminen tai lopettaminen

18. Luvan saajan on ilmoitettava toiminnan aloittamisesta viimeistään kuukautta ennen Kajaanin kaupungin ympäristönsuojeluyksikköön.

Luvan saajan on hyvissä ajoin kirjallisesti ilmoitettava Kajaanin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle toiminnan pitkäaikaisesta keskeyttämisestä, muuttamisesta tai lopettamisesta. Luvan haltijan vaihtuessa on luvan uuden haltijan kirjallisesti ilmoitettava muutoksesta Kajaanin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Toiminnan loputtua alue on siivottava ja kaikki jätteet toimitettava asianmukaiseen käsittelyyn. Alueen maaperän pilaantuneisuus tulee tarvittaessa selvittää.

Vakuus

19. Luvan saajan on toimitettava ennen toiminnan aloittamista Kajaanin kaupungin ympäristötekniikan lautakunnan lupajaostolle asetettu 5 000 euron suuruinen hyväksyttävä vakuus asianmukaisen jätehuollon, tarkkailun ja toiminnan lopettamisen jälkeen tarvittavien toimien varmistamiseksi.

VASTAUS YKSILÖITYIHIN VAATIMUKSIIN

Kainuun sote, ympäristöterveydenhuolto: Lausunto on otettu huomioon lupamääräyksistä ilmenevästi

RATKAISUN PERUSTELUT

Luvan myöntämisen edellytykset

Kun toimintaa harjoitetaan tässä päätöksessä esitetyllä tavalla lupamääräyksiä noudattaen ja sijoituspaikka huomioon ottaen, ei laitoksen toiminnasta aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista tai erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista, vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä eräistä naapuruussuhteista annetun lain mukaista kohtuutonta rasitusta naapureille.

Toiminta sijaitsee teollisuusalueella, ja jätteiden vastaanotto ja käsittely tehdään sisätiloissa käsittelyhallissa. Toiminnassa saa vastaanottaa ja käsitellä vain luvan mukaisia hyötyjätteitä. Biojätteiden käsittelyä ei ole sallittu. Lupamääräyksiä annettaessa on otettu huomioon toiminnan luonne, toiminnan aiheuttama pilaantumis- ja onnettomuusriski sekä alueen kaavamääräykset.

Lupamääräysten perustelut

Jätteen käsittelyä koskeva ympäristölupa voidaan rajoittaa tietynlaiseen jätteen käsittelyyn. Aluetta, jolla varastoidaan hyödynnettäviä jätteitä yli kolme vuotta, pidetään kaatopaikkana. Jätettä saa luovuttaa vain jätehuoltorekisteriin hyväksytylle kuljettajalle tai sille, jolla on oikeus ottaa vastaa jätettä ympäristönsuojelulain mukaisen luvan nojalla (määräykset 1, 2 ja 10).

Toiminnasta ei saa aiheutua meluhaittaa tai muuta kohtuutonta haittaa naapureille tai ympäristölle (määräykset 3 ja 4).

Jätelain mukaan jätteenkäsittelylaitoksen toiminnanharjoittajan on nimettävä vastuuhenkilö toiminnan asianmukaista hoitoa, käyttöä ja toiminnan seuranta ja tarkkailua varten (määräys 5.)

Jätteestä ja jätehuollosta ei saa aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle, roskaantumista, yleisen turvallisuuden heikentymistä taikka muuta rinnastettavaa yleisen tai yksityisen edun loukkausta. Jätteen keräyksessä, kuljetuksessa ja jätteen käsittelylaitoksen rakentamisessa ja käytössä on huolehdittava myös, ettei jätehuollosta aiheudu ympäristön, maaperän, pohja- tai pintavesien pilaantumista tai sen vaaraa (määräykset 6 - 9).

Jätelain mukaan tuottajalla on ensisijainen oikeus järjestää vastuulleen kuuluviin käyttöön poistettujen tuotteiden jätehuolto (määräys 10).

Toiminnasta ei saa aiheutua maaperän ja pohjaveden eikä ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa (määräykset 11 ja 12).

Häiriö- ja muita poikkeuksellisia tilanteita koskevat määräykset ovat tarpeen ympäristövahingoista aiheutuvien päästöjen estämiseksi sekä tarvittavien jälkitoimenpiteiden toteuttamiseksi (määräykset 13 ja 14).

Asiattomien pääsy alueelle, luvaton jätteen tuonti ja ilkivalta on estettävä, jotta jätteen käsittelypaikasta ei aiheudu vaaraa tai haittaa terveydelle, ympäristölle ja naapurustolle (määräys 15).

Toiminnanharjoittajan on oltava selvillä toiminnasta ja sen vaikutuksista (määräys 16).

Ympäristövaikutusten seuraaminen ja toiminnan valvonta edellyttävät, että valvontaviranomainen saa tarpeelliset tiedot laitoksen toiminnasta, jätteistä ja päästöistä (määräys 17).

Toiminnanharjoittaja on velvollinen ilmoittamaan valvontaviranomaiselle valvonnan kannalta oleellisista muutoksista. Tieto toiminnan aloittamisesta tarpeen, jotta valvontaviranomainen voi tarkastaa toimitilat ja toiminta-alueen (määräys 18).

Jätteen käsittelytoiminnan harjoittajan on asetettava hyväksyttävä vakuus asianmukaisen jätehuollon, seurannan, tarkkailun ja toiminnan lopettamisessa

tai sen jälkeen tarvittavien toimien varmistamiseksi. Vakuuden määrässä on otettu huomioon toiminnan laajuus, luonne ja annetut lupamääräykset (määräys 19).

PÄÄTÖKSEN VOIMASSAOLO

Tämä päätös on voimassa toistaiseksi. Toiminnan olennaiseen muuttamiseen tai laajentamiseen on oltava lupa.

Asetuksen noudattaminen

Jos valtioneuvoston asetuksella annetaan tämän lain tai jätelain nojalla jo myönnetyn luvan määräystä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, asetusta on luvan estämättä noudatettava.

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Toiminnan aloittaminen muutoksenhausta huolimatta

Ympäristöteknisen lautakunnan lupajaosto määrää, että toiminta voidaan aloittaa muutoksenhausta huolimatta lupamääräyksiä noudattaen. Luvan saajan on asetettava 5 000 euron hyväksyttävä vakuus ympäristön saattamiseksi ennalleen luvan kumoamisen tai lupamääräysten muuttamisen varalle.

Perustelut

Toiminnan aloittamiseksi muutoksenhausta huolimatta on olemassa ympäristönsuojelulain 199 §:n mukainen perusteltu syy. Toimintaa harjoitetaan sisätiloissa ja se on asemakaavan mukaista. Toiminnalla ei ole sellaisia vaikutuksia, että ympäristöä ei voitaisi palauttaa ennalleen, mikäli lupapäätös kumotaan tai lupamääräyksiä muutetaan.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014): 7 §, 11 §, 12 §, 16 §, 17 §, 20 §, 27 §, 48 §, 49 §, 52 §, 54 §, 58 §, 62 §, 170 §, 199 §,

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014): 2 §, 15 §.

Jätelaki (646/2011): 8 §, 13 §, 15 §, 16 §, 17 §, 29 §, 47 §, 72 §, 73 §, 118 §, 119 §, 121 §, 122 §, 141 §.

Valtioneuvoston asetus jätteistä (VNa 179/2012): 12 §, 13 §, 15 §, 22 §, 25 §.

Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920): 17 §.

Valtioneuvoston asetus kaatopaikoista (VNa 331/2013): 3 §

KÄSITTELYMAKSU

Käsittelymaksu on 2 200 euroa.

Maksun määrittämisessä sovelletaan Kajaanin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen maksutaksaa, joka on tullut voimaan 1.1.2016

PÄÄTÖKSEN ANTAMINEN

Päätös annetaan julkipanon jälkeen.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitusosoitus on päätöksen liitteenä.