



**Ympäristölupahakemus / Suomen Paalauskeskus Oy, jätteiden vastaanotto, välivarastointi ja käsittely, Hankallionkuja 1 ja 4, 01760 Vantaa**

KR / JT

## **ASIA**

Ympäristönsuojelulain 39 §:n mukainen muutoshakemus, joka koskee jätteiden vastaanottoa, välivarastointia ja käsittelyä Vantaan Kiilassa osoitteessa Hankallionkuja 1 ja 4, kiinteistöillä 92-418-7-191 ja 92-34-1-1.

Hakemus sisältää ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaisen pyynnön toiminnan aloittamisesta muutoksenhausta huolimatta.

Asiakirjat ovat nähtävillä kokouksessa.

## **Ympäristölautakunta 13.8.2020 § 4**

### **Ympäristöjohtajan esitys:**

Päätetään antaa seuraava päätös Suomen Paalauskeskus Oy:n Kiilan jätteenkäsittelylaitoksen lupahakemuksesta ja toiminnan aloittamisesta muutoksenhausta huolimatta:

## **HAKIJA**

Suomen Paalauskeskus Oy  
Hankallionkuja 1, 01760 Vantaa

## **LAITOS /TOIMINTA JA SEN SIJAINTI**

Suomen Paalauskeskus Oy  
Hankallionkuja 1, 01760 Vantaa

Vantaan kaupungin Kiilan kaupunginosassa (34), Seutulan kylässä (418) kiinteistöllä 92-418-7-191. Lupaa haetaan alueen laajentamiseksi viereiselle kiinteistölle 92-34-1-1, osoitteessa Hankallionkuja 4.

## **LUVAN HAKEMISEN PERUSTE JA LUPAVIRANOMAINEN**

Jätteiden vastaanotto, välivarastointi ja käsittely on luvanvarainen ympäristönsuojelulain 27 §:n 1 momentin, liitteen 1 ja taulukko 2 kohdan 13 f mukaan.

Toimivaltainen lupaviranomainen on kunnan ympäristönsuojeluviranomainen ympäristönsuojelulain 34 §:n 2 momentin ja ympäristönsuojeluasetuksen 2 §:n 1 momentin kohdan 12 f mukaan.

## **TOIMINTAA KOSKEVAT MUUT LUVAT JA SOPIMUKSET**

Toiminnalla on Vantaan ympäristölautakunnan 17.9.2014 (§ 10) myöntämä ympäristölupa.

## **LAITOSALUE JA SEN YMPÄRISTÖ**

**Laitoksen sijainti ja kaavoitustilanne**



Suomen Paalauskeskus Oy:n toiminta sijaitsee Vantaan Kiilan kaupunginosassa, noin 3 kilometriä Helsinki-Vantaan lentoasemasta luoteeseen. Toiminta sijaitsee Seutulan suljetulla yhdyskuntajätteen kaatopaikalla. Toimipaikka kiinteistöllä 92-418-7-191 on vuokrattu Helsingin seudun ympäristöpalvelut HSY -kuntayhtymältä. Uuden kiinteistön 92-34-1-1 käytöstä on tehty vuokrasopimus Rahtikeskus Oy:n kanssa. Liikenne alueelle kulkee Katriinantien ja Hanskalliontien kautta.

Toiminnan sijoitusalue on kiinteistöllä 92-418-7-191 merkitty asemakaavassa erityisalueeksi (E) ja uudella kiinteistöllä 92-34-1-1 varastorakennusten korttelialueeksi (TV-1). Naapurikiinteistöt ovat asemakaavassa teollisuus- ja varastorakennusten korttelialuetta (T), sekä lähivirkistysaluetta (VL).

Vantaan kaupunginvaltuuston 17.12.2007 hyväksymän ja 25.2.2009 voimaan tulleen Vantaan yleiskaavan mukaisesti toimipaikka kiinteistöllä 92-418-7-191 sijaitsee jätteenkäsittelyalueella (EJ) ja kiinteistöllä 92-34-1-1 ympäristövaikutuksiltaan merkittävien teollisuustoimintojen alueella (TT).

## **Ympäristön laatu**

### Ilman laatu

Pääkaupunkiseutu on ilmanlaadultaan puhtaimpia metropolialueita Euroopassa. Ilmanlaatu on pääkaupunkiseudulla yleensä melko hyvä, mutta hiukkasten ja typpidioksidin pitoisuudet kohoavat ajoittain haitallisen korkeiksi etenkin vilkkaasti liikennöityjen katujen ja teiden ympäristössä. Paikalliset päästöt näkyvät liikenne- ja pientaloalueilla hiukkasten lukumäärä- ja mustan hiilen mittauksissa.

Hanskallionkujan alueella ilmanlaatuun vaikuttaa Helsinki-Vantaan lentoasema, läheiset teollisuuslaitokset ja tieliikenne. Alueelta ei ole käytettävissä ilmanlaatumittauksia. HSY:n lähimmät ilmanlaadun mittauspisteet sijaitsevat Vantaalla Tikkurilassa ja Espoossa Luukissa. Tikkurilan mittausasema on vilkasliikenteinen keskus ja Luukki taas maaseutumaisen ympäristön mittausasema.

### Maaperän tila

Toimipaikan maaperä on kiinteistöllä 92-418-7-191 pääosin täyttömaata ja kiinteistöllä 92-34-1-1 moreenia ja kallioista aluetta.

### Pinta- ja pohjavedet

Toimipaikan läheisyydessä ei ole vesistöjä.

Toimipaikka ei sijaitse pohjavesialueella. Lähin pohjavesialue on Ruotsinkylä (0185808) 2. luokan pohjavesialue, joka sijaitsee 1,5 km alueelta itä-koilliseen Tuusulan kunnan puolella. Vantaan puolella lähin pohjavesialue on Seutula (0109206) 2. luokan pohjavesialue, joka sijaitsee 2 km alueelta länteen.

### Luonto- ja suojelualueet

Alueen lounaispuolella n. 600 m:n etäisyydellä sijaitsee Luonnonsuojeluohjelmaan kuuluva Vantaanjokilaakso (MAO010010) maisemakokonaisuus. Alueen länsipuolella n. 1,2 km päässä sijaitsee yksityinen Katinmäen luonnonsuojelualue (YSA014135). Alueella ei ole muinaismuistolain (295/1963) nojalla rauhoitettuja kohteita.

Länsipuolella on Koivikon pöllömetsä ja pohjoisessa Kesämetsän korpi. Kesäkyläntien varrella on Kesäkyläntien lohkare ja Degermosan lohkare Degermosantien itäpuolella. Keinotekoisien lammen rannassa on luontaisen oloinen rantaluhta.

### Melu ja värinä

Kiinteistö 92-418-7-191 sijaitsee kokonaan ja kiinteistö 92-34-1-1 osittain lentomelualuevyöhykkeellä (Lden 50 dB). Lisäksi alueen melulähteenä on Katriinantien tiemelua ja lähialueen kierrätyslaitokset. Alueelta ei ole käytettävissä värinämittauksia.



## Häiriintyvät kohteet

Lähimmät asuinkiinteistöt sijaitsevat Kevätuulentiellä noin 300 metrin päässä toimipaikasta luoteeseen ja Kesäkyläntiellä noin 350 metrin päässä toimipaikasta länteen. Lisäksi noin puolen kilometrin päässä toimipaikasta pohjoiseen sijaitsee Kesäkylä, jossa on loma-asutusta. Lähialueella ei ole päiväkoteja, vanhainkoteja, sairaaloita tai muita häiriintyviä kohteita.

## LAITOKSEN TOIMINTA

### Yleiskuvaus toiminnasta

Suomen Paalauskeskus Oy vastaanottaa, välivarastoi ja käsittelee muovia ja pahvia sekä vastaanottaa ja välivarastoi paperia. Kiinteistöllä sijaitsee kevyt pressuhalli, jossa paalataan muovia ja pahvia. Valmiita paaleja välivarastoidaan laitoksen piha-alueella sekä varastoalueena toimivalla uudella kiinteistöllä 92-34-1-1, kunnes ne toimitetaan hyödynnettäväksi eteenpäin. Kiinteistöllä on myös pienempi peltihalli, jossa sijaitsee yrityksen toimisto- ja sosiaalitalat.

### Keskeiset tiedot toiminnasta

#### Tuotteet, tuotanto, prosessit ja kapasiteetti

Suomen Paalauskeskus Oy vastaanottaa, välivarastoi ja käsittelee muovia ja pahvia sekä vastaanottaa ja välivarastoi paperia, yhteensä enintään 19 900 t/a. Vastaanotettavan materiaalin paalaus tapahtuu kiinteistöllä 92-418-7-191 sijaitsevassa 883 m<sup>2</sup> suuruudessa kevytpressuhallissa. Paalain on sähkökäyttöinen. Valmiita paaleja välivarastoidaan piha-alueella ja uudella varastoalueella kiinteistöllä 92-34-1-1, kunnes ne kuljetetaan hyödynnettäväksi materiaalina. Valmiita paaleja siirretään tontilla pyöräkuormaajalla.

Laitoksella paalataan pahvia enintään 8000 t/a ja muovia enintään 1000 t/a. Valmiina paaleina välivarastointiin laitokselle tulee pahvia enintään 4900 t/a ja muovia enintään 4000 t/a. Paperia otetaan vastaan enintään 2000 t/a. Paperia ei paalata, vaan kuljetetaan sellaisenaan suoraan jatkokäsittelyyn. Työntekijöitä laitoksella on kahdeksan.

Laitoksen toiminta-aika on maanantaista perjantaihin klo 7.00-18.00 ja lauantaina klo 9.00-18.00. Toiminta-aikana laitoksessa tehdään paalausta ja kuormataan rekkakuormia, vastaanotetaan kuormia ym. normaaleja toimintoja. Laitoksen vastaanottoaika pakkausjätteiden keräysautoille ja autojen kuorman purkamiselle on arkisin klo 6.00-24.00 sekä lauantaina klo 9.00-18.00. Keräysautojen purkaessa kuormansa laitoksen toiminta-ajan ulkopuolella, ei laitoksessa ole tällöin muuta toimintaa. Autot vain purkavat kuormansa halliin, jossa kuormat siirretään seuraavana päivänä pyöräkoneilla paalaukseen. Pyöräkoneita ei käytetä illalla.

#### Polttoaine

Pyöräkuormaajan tankkaus tehdään pääosin läheisellä kylmäasemalla. Kiinteistöllä sijaitsee 200 litran varapolttoainesäiliö.

#### Raakaveden otto ja jätevedenpuhdistus

Peltihalli, jossa sijaitsee yrityksen toimisto- ja sosiaalitalat, on liitetty kunnallisen vesihuoltolaitoksen vesi- ja viemäriverkostoon.

#### Varastointi

Paalattava materiaali varastoidaan pressuhallissa. Valmiita paaleja varastoidaan piha-alueella ja uudella varastoalueella kiinteistöllä 92-34-1-1.



## **Paras käyttökelpoinen tekniikka (BAT) ja energiatehokkuus**

Laitoksen paalain vaihdettiin uuteen vuodenvaihteessa 2018-2019. Paalaimen malli on HBC-140 ja se on sähkökäyttöinen.

Pyöräkuormaajassa käytetään ympäristöystävällistä hydraulikkaöljyä ja mahdollisimman vähäpäästöistä polttoöljyä. Pyöräkuormaajalla tehtävät työsuoritteet pyritään minimoimaan.

## **Ympäristöjärjestelmä**

Yrityksellä ei ole ympäristöasioiden hallintajärjestelmää.

## **YMPÄRISTÖKUORMITUS JA SEN RAJOITTAMINEN**

### **Jätevedet ja päästöt vesiin ja viemäriin**

Laitoksen toiminnasta ei aiheudu päästöjä vesistöön. Peltihalli on liitetty kunnalliseen viemäriverkostoon. Laitosalue on asfaltoitu kiinteistöllä 92-418-7-191 ja tullaan asfaltoimaan kiinteistöllä 92-34-1-1 vuosien 2020-2021 aikana. Kiinteistölle asennetaan 3 kpl hulevesikaivoja, joista hulevedet johdetaan ojaan kiinteistön pohjoispuolella, jossa sijaitsee näytteenottopiste.

### **Päästöt ilmaan**

Päästöjä ilmaan syntyy pyöräkuormaajan käytöstä sekä kuljetuksista. Kuljetukset aiheuttavat lisäksi jonkin verran pölyämistä. Kuorma-autoja käy arkisin keskimäärin 25 kpl vuorokaudessa.

### **Melu ja värinä**

Pressuhallin sisällä sijaitsevan paalaimen melutasoksi valmistaja on antanut 65 dB kolmen metrin etäisyydellä koneesta.

### **Jätteet ja niiden käsittely ja hyödyntäminen**

Toiminnassa syntyy energiajätettä arviolta noin 12 tonnia vuodessa. Jätteet toimitetaan Kuusakoski Oy:n Kiilan toimipisteeseen.

### **Päästöt maaperään ja pohjaveteen**

Hakemuksen mukaan toiminnasta ei synny päästöjä maaperään tai pohjaveteen.

## **TOIMINNAN VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN**

### **Vaikutus luontoon ja luonnonsuojeluarvoihin**

Toiminnalla ei ole vaikutusta luontoon ja luonnonsuojeluarvoihin. Hanskallionkujalla sijaitsee teollisuutta ja kiinteistörakennuksista.

### **Vaikutus pintavesiin**

Toiminnalla ei ole vaikutuksia alueen pintavesiin. Laitosalue on asfaltoitu kiinteistöllä 92-418-7-191 ja tullaan asfaltoimaan kiinteistöllä 92-34-1-1 vuosien 2020-2021 aikana. Hulevedet johdetaan kootusti ojaan kiinteistön pohjoispuolella, jossa sijaitsee hulevesien näytteenottopiste.

### **Vaikutus maaperään ja pohjaveteen**

Hakemuksen mukaan toiminnalla ei ole vaikutuksia maaperään tai pohjaveteen.



## **Vaikutus ilmaan**

Ilmapäästöjä syntyy vähäisiä määriä pyöräkuormaajasta ja kuljetusajoneuvoista.

## **Melun ja värinän vaikutukset**

Laitoksen toiminnasta aiheutuva melu rajoittuu pääasiassa laitoksen sisätiloihin.

## **TOIMINNAN JA SEN VAIKUTUSTEN TARKKAILU**

### **Käyttötarkkailu**

Laitokselle tulevat kuormat kirjataan taulukkoon. Kerran vuodessa laitoksella käsitellyt määrät toimitetaan pahvin osalta Pakkausalan Ympäristörekisteri PYR Oy:lle ja muovin osalta Suomen Uusiomuovi Oy:lle.

Henkilökunta seuraa laitteiden ja kaluston toimivuutta.

## **POIKKEUKSELLISET TILANTEET JA NIIHIN VARAUTUMINEN**

### **Ympäristöriskit ja toimet onnettomuuksien estämiseksi**

Laitostoiminnassa riskinä on tulipalo, mihin on varauduttu vesipostijärjestelmällä sekä henkilökunnan koulutuksella.

Laitosalueella paalaimen, pyöräkuormaajan ja kuorma-autojen mahdollisiin öljy- ja polttoainevuotoihin on varauduttu imeytysaineella ja -matoilla.

## **TOIMINNAN ALOITTAMINEN MUUTOKSENHAUSTA HUOLIMATTA**

Toiminnanharjoittaja hakee lupaa aloittaa toiminnan muutoksenhausta huolimatta, koska luvan täytäntöönpano ei tee luvan mahdollista muutoksenhakua hyödyttömäksi. Hakija perustelee toiminnan aloittamista ennen luvan lainvoimaisuutta seuraavasti: ”Pyydämme aloitus lupaa taloudellisista ja tuotannollisista syistä. Laitoksemme on toiminnassa ja laitteet ja tilat on toiminnassa olemassa olevan luvan myötä.”

## **LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY**

### **Lupahakemuksen vireilletulo**

Hakemus on tullut vireille 1.4.2019. Hakemusta on täydennetty 11.11.2019, 12.11.2019, 4.2.2020 ja 7.4.2020.

### **Lupahakemuksesta tiedottaminen**

Hakemuksen vireilläolosta on kuulutettu Vantaan kaupungin internet-sivulla 17.2.-25.3.2020. Naapurikiinteistöille ja asukasyhdistyksille on lähetetty 17.2.2020 tiedoksiannot.

### **Tarkastukset**

Laitokselle on tehty valvontasuunnitelman mukainen määräaikaistarkastus 22.10.2019.

### **Lausunnot**

Lupahakemuksesta on 11.2.2020 pyydetty lausunnot Uudenmaan ELY-keskukselta, Keski-Uudenmaan pelastuslaitokselta, Keski-Uudenmaan ympäristökeskukselta, Vantaan kaupungin terveys- ja ympäristöviranomaiselta ja Vantaan kaupungin kaupunkisuunnittelulta. Lisäksi Finavia Oyj:lle lähetettiin erikseen 2.4.2020 lausuntopyyntö, johon pyydettiin vastausta 30.4.2020 mennessä.

Määräaikoihin mennessä saapui kolme lausuntoa:

Keski-Uudenmaan pelastuslaitoksen 13.2.2020 päivätyssä ehdollisessa lausunnossa esitetään seuraavaa:



"Alueen sammutusvesijärjestelyt tulee toteuttaa pelastuslaitoksen tulosityksikköohjeen 20 (SAMMUTUSVESIHUOLLON VEDENOTTORAKENTEET, VEDENOTTOTARVE JA SUUNNITTELUOHJEET) mukaisesti. Ohje löytyy pelastuslaitoksen verkkosivuilta [www.ku-pelastus.fi](http://www.ku-pelastus.fi)."

Vantaan kaupungin terveydensuojeluviranomaisen 5.3.2020 päivätyssä ehdollisessa lausunnossa esitetään seuraavaa:

"Lähin asutus sijaitsee vajaan 300 metrin päässä lupahakemuksen kohteena olevasta toiminnasta. Ympäristölupaa annettaessa tulee huomioida toiminnasta (mukaan lukien kuljetus ja varastointi) aiheutuvat melu- ja pölyhaitat. Lupaehdot tulee asettaa sellaisiksi, ettei toiminta aiheuta terveyshaittaa alueella asuville ihmisille. Melulla on haitallisia vaikutuksia ihmisten terveyteen myös raja-arvot alittavissa tasoissa, joten melua tulee ehkäistä ja vähentää kaikessa työmaahan liittyvässä toiminnassa ja työjärjestelyissä. Toimija tulee velvoittaa varautumaan pölyhaitan torjuntaan.

Toimintaa tulee sallia vain maanantaista perjantaihin klo 8.00-18.00. Osa Kesäkylän asukkaista saa talousveden omista kaivoistaan. Suomen Paalauskeskus Oy:n toiminnalla ei saa olla haitallisia vaikutuksia kaivojen veden laatuun. Lupaa myönnettäessä tulee lisäksi huomioida alueen toimijoiden yhteisvaikutus alueen melupitoisuuteen ja pohjaveteen."

Finavia Oyj:n 23.4.2020 päivätyssä lausunnossa esitetään seuraavaa:

"Alue sijaitsee Helsinki-Vantaan lentoasemalta luoteeseen. Alue sijaitsee noin 3 kilometrin etäisyydellä kiitotieltä 3 ja noin 1,6 kilometrin etäisyydellä kiitotien 2 laskeutumisinjasta. Jätteiden paalaus tapahtuu sisätiloissa ja valmiiden paalien välivarastointi piha-alueella. Ulkona varastoitavien paalien määrän lisääntyessä on kiinnitettävä erityisesti huomiota, että tuulen mukana ei kulkeudu pölyä tai irtoainesta, joista voi olla haittaa tai vaaraa lentoliikenteelle.

Finavia Oyj edellyttää, että lentoaseman läheisyyteen sijoittuva toiminta ei millään tavalla vaaranna lentoturvallisuutta. Toiminta tulee voida keskeyttää, mikäli lentoturvallisuutta vaarantavia pöly-, savu-, kaasu- tai irtoainespäästöjä torjuntatoimenpiteistä huolimatta ilmenee. (Ilmailulaki (864/2014) 159 §)"

## **Muistutukset ja mielipiteet**

Muistutuksia saapui määräaikaan mennessä 7 kpl.

Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä HSY:n, Seutulan kyläyhdistys ry:n, Kiilan omakotiyhdistys ry:n ja naapurikiinteistöjen muistutuksissa otettiin esille muun muassa seuraavia asioita:

Kaikissa muistutuksissa yhtä lukuun ottamatta otettiin esiin raskaan liikenteen, melun ja pölyn lisääntyminen sekä niiden terveyshaitat. Pidennettyjä toiminta-aikoja vastustettiin yhtä lukuun ottamatta kaikissa muistutuksissa, ja useissa huomautettiin, että toimintaa on jo nyt iltaisin ja viikonloppuisin, mikä vie asukkailta yö- ja viikonloppurauhan. Roskien leviäminen ympäristöön ja alueen epäsiisteys koettiin merkittäväksi ympäristöhaitaksi useissa muistutuksissa. Kiilan alueen ilmanlaadusta oltiin huolissaan useissa muistutuksissa ja kahdessa vaadittiin ilmanlaatumittauksia. Yli puolet muistuttajista ilmaisivat lisäksi huolensa alueen hulevesistä. Kiilan Omakotiyhdistys ry vaati, ettei ympäristölupaa saa myöntää, ennen kuin toiminnan viemärointi ja kiinteistön hulevesien hallinta ovat kunnossa. Kolmessa muistutuksessa otettiin esiin vastuuhenkilön puuttuminen paikalta iltaisin ja viikonloppuisin, kun kuljettajat purkavat kuormia, sekä pahvin aiheuttama tulipalovaara. Edellä mainittujen lisäksi HSY:n näkemyksen mukaan lupapäätöksessä tulee kiinnittää erityistä huomiota muun muassa kertavarastointimääriin, alueen logistiikkaan ja liittymälupiin, toiminnan tarkkailuun ja raportointiin, ja vesien johtamisessa tulisi huomioida myös sammutusvedet.

## **Hakijan kuuleminen ja vastine**



Suomen Paalauskeskus Oy:tä on kuultu 26.3.-19.4.2020 ja Finavia Oyj:n lausunnosta 28.4.-15.5.2020. Suomen Paalauskeskus Oy on jättänyt 7.4.2020 hakemuksesta tehtyihin lausuntoihin, muistutuksiin ja mielipiteisiin seuraavan vastineen:

"Suomen Paalauskeskus Oy vastaa Hanskallionkujan laitoksen ympäristölupahakemuksesta annettuihin lausuntoihin ja muistutuksiin seuraavaa.

## **Terveysturvaviranomaisen lausunto**

### Toiminta-ajat

Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä (HSY) on tehnyt sopimuksen Suomen Kuitukierrätyksen kanssa. Sopimuksen mukaan Suomen Kuitukierrätyksen tulee osoittaa HSY:lle terminaali, jonne HSY:n urakoitsijat voivat toimittaa kartonkipakkaukset. HSY:n urakoitsijat keräävät kuitupakkauksia kiinteistöiltä kahdessa vuorossa ja toimittavat pakkausjätteet terminaaliin. HSY:n urakoitsijat noudattavat pääkaupunkiseudun ja Kirkkonummen jätehuoltomääräyksiä, joiden mukaan jätteiden kuormaaminen on sallittu maanantaista perjantaihin kello 6-22 lukuun ottamatta Helsingin kantakaupungin alueelle muodostettua ympäristövyöhykkeen aluetta, jolla jätteiden kuormaaminen on sallittu maanantaista perjantaihin kello 5-22. Lisäksi jätteiden kuormaaminen on sallittu lauantaisin ja sunnuntaisin klo 7-21. Kuormausta ja kuljetuksia (HSY:n kotikeräysautot) on ma-pe klo 6.00-24.00 sekä la ja su klo 9.00-18.00.

Suomen Paalauskeskus Oy on tehnyt sopimuksen HSY/Suomen Kuitukierrätyksen kanssa urakoitsijoiden keräämien kuitupakkauksien vastaanotosta.

Lisäksi HSY:n kotikeräystä tekevien autojen kuorman purkamisen on voitava tapahtua maanantaista perjantaihin klo 6.00-24.00, sekä lauantaisin ja sunnuntaisin klo 9.00-18.00. Käytännössä autojen purku aikavälillä 21.00-24.00 on harvinaista ja sitä tapahtuu lähinnä poikkeusoloissa, kun normaaliin tyhjennysrytmiin on jokin poikkeustilanne.

Jätehuolto on yhteiskunnallisesti merkittävää ja välttämätöntä toimintaa, jonka on toimittava myös poikkeusoloissa. Esimerkiksi koronaviruksen aiheuttama poikkeustilanne on lisännyt huomattavasti kotitalouksista tulevan pakkauskartongin määrää.

Suomen Paalauskeskus Oy:n laitoksen aukioloajoiksi esitetään kaksivaiheista tapaa: Laitoksen toiminta-aika on maanantaista perjantaihin klo 7.00-18.00 ja lauantaina klo 9.00- 18.00. Toiminta-aikana laitoksessa tehdään paalausta ja kuormataan rekkakuormia, vastaanotetaan kuormia ym. normaaleja toimintoja. Laitoksen vastaanottoaika pakkausjätteiden keräysautoille ja autojen kuorman purkamiselle on arkisin klo 6:00-24.00 sekä lauantaina klo 9-18. Sunnuntaisin laitoksella tehdään vain koneiden huoltotöitä.

Kun keräysautot purkavat kuormansa laitoksen toiminta-ajan ulkopuolella, ei laitoksessa ole tällöin muuta toimintaa. Autot vain purkavat kuormansa halliin, jossa kuormat siirretään seuraavana päivänä pyöräkoneilla paalaukseen. Pyöräkoneita ei käytetä illalla. Autot peruuttavat vain hallin sisällä, jolloin peruutushälyttimien ääni ei kuulu ympäristöön häiritsevästi.

Käytännössä keräysautojen kuormien purku illalla ajoittuu klo 18.00-21.00 väliselle ajalle. Aikaväleillä klo 6.00-7.00 ja 21.00-24.00 on autojen vastaanotto harvinaista ja sitä tapahtuu lähinnä poikkeustilanteissa, kun normaaliin tyhjennysrytmiin tulee jokin poikkeustilanne, esim. auton rikkoontuminen, lakko, poikkeustila, tms. Myös liikenne lauantaina tulisi olemaan vähäistä.

### Roskaantumisen

Jokaisessa työvuorossa siivotaan laitoksen ulkoalueita. Keväisin alueelle johtavan tien varren puhdistaa urheiluseura.



## **Keski-Uudenmaan pelastuslaitoksen lausunto**

Ei kommentoitavaa.

## **Helsingin Seudun Ympäristöpalveluiden muistutus**

### Laitoksen toiminta-aika ja vastaanottoaika

Korostamme HSY:n muistutuksessa esiin ottamat kotitalouksien pakkausjätteiden keräysajat. Ne on huomioitava myös pakkauskartonkia vastaanottavien laitosten vastaanottoajoissa, kuten olemme esittäneet vastineessa terveydenhuoltoviranomaisen lausuntoon.

### Kääntöpaikka

Hanskallionkujan kääntöpaikalle ei ole tarkoitus tehdä uusia liittymiä.

### Varastoalue

Varastoalue Hankallionkuja 4:ssä on osittain asfaltoitu. Asfaltoidulta alueilta johdetaan hulevedet kaupungin hulevesiviemäriverkkoon.

## **Seutulan kyläyhdistyksen muistutus**

Suomen Paalauskeskus Oy:n laitos on alueella, joka on entinen kaatopaikka ja joka on asemakaavassa merkitty erityisalueeksi (E) eli jätteenkäsittelytoimintaa voi kaavan mukaan nimenomaan kiinteistön alueella harjoittaa. Paalien varastointialueena käytettävä Hankallionkuja 4 kiinteistö on kaavoitettu varastoalueeksi.

Raskaita ajoneuvoja käy laitoksella noin 35 autoa/vrk, sen jälkeen kun HSY:n kotitalouksista pakkauskartonkia keräävien urakoitsijoiden kuormien vastaanotto on aloitettu.

Katriinantien keskimääräinen liikennemäärä vuonna 2019 on ollut 1657 ajoneuvoa/vrk Hankalliontien kohdalla. Suomen Paalauskeskuksen laitoksen aiheuttama raskaan liikenteen määrä (meno-paluu 70 ajoneuvoa/vrk) on noin 4 % tien liikennemäärästä.

### Melu

Ympäristöluvassa tullaan antamaan melutasoja ja niiden seuranta koskevat määräykset, jonka mukaisesti Suomen Paalauskeskus tulee selvittämään laitoksen aiheuttaman melutason. Pakkausten ja paperin paalauslaitoksen aiheuttama melutaso on kuitenkin vähäinen verrattuna alueen muihin toimijoihin.

### Hulevedet

Tonteilla on asfaltoiduilla alueilla hulevesikaivot, joista vedet johdetaan kaupungin hulevesiverkostoon.

## **Kiilan kyläyhdistyksen muistutus**

Viittaamme Seutulan kyläyhdistykselle antamaamme vastineeseen.”

Suomen Paalauskeskus Oy on 13.5.2020 saapuneessa vastineessaan Finavia Oyj:n muistutukseen todennut seuraavaa:

”Suomen Paalauskeskus Oy:llä ei ole kommentoitavaa Finnavian muistutukseen ympäristölupahakemuksesta.

Toiminnasta ei ole haittaa tai vaaraa lentoliikenteelle.”





## RATKAISU

Ympäristölautakunta myöntää ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisen ympäristöluvan Suomen Paalauskeskus Oy:lle jätteiden vastaanottoon, välivarastointiin ja käsittelyyn osoitteessa Hanskallionkuja 1, 01760 Vantaa seuraavin lupamääräyksin:

### Vastaus yksilöityihin vaatimuksiin ja lausuntoihin

Lupahakemuksen johdosta annetuissa lausunnoissa ja muistutuksissa esiin tuodut seikat ja esitetyt vaatimukset on huomioitu lupamääräyksissä siltä osin kuin se ympäristönsuojelulainsäädännön mukaan on mahdollista.

### Lupamääräykset

**Toiminta** (YSL 52 §, 58 §, JL 8 §, JA 12 §, 24 §, jätehuoltomääräykset 25 §)

1. Laitoksella saa hakemuksen mukaisesti vastaanottaa, välivarastoida ja käsitellä paperia, pahvia ja muovia yhteensä enintään 19 900 t/a.

Vastaanotettua jätettä saa varastoida enintään kolme vuotta ennen sen hyödyntämistä tai esikäsittelyä ja/tai enintään yhden vuoden ennen sen käsittelyä.

2. Laitoksella ei saa ottaa vastaan muita jätteitä. Kuormien laadusta ja määrästä on pidettävä kirjaa. Kiinteistölle tuodut jätteet, joiden laatu ei ole tässä ympäristölupapäätöksessä hyväksytyn mukainen, on viipymättä toimitettava laitokselle, jonka ympäristöluvassa kyseisen jätteen vastaanotto tai käsittely on hyväksytty tai jäte on palautettava jätteen haltijalle.

3. Lupamääräyksessä 1. sallitut jätteet on varastoitava ja käsiteltävä siten, ettei siitä aiheudu epäsiisteyttä, roskaantumista eikä muutakaan haittaa ympäristölle tai terveydelle.

Ulkopuolisten alueelle pääsyn estämiseksi ja ympäröivän alueen roskaantumisen minimoimiseksi varastointialueen on oltava aidattu ja aita on pidettävä kunnossa. Aidan on oltava riittävän korkea ja toimia myös näkösuojana. Alueen portit on pidettävä lukittuina muina kuin laitoksen aukioloaikoina.

4. Kiinteistöllä saa vastaanottaa ja käsitellä jätteitä maanantaista perjantaihin klo 7.00–18.00, pois lukien yleiset juhlapyhät. Kuormausta ja kuljetuksia saa tehdä maanantaista perjantaihin klo 7.00–20.00, pois lukien yleiset juhlapyhät. Jätteitä ei saa vastaanottaa tai käsitellä viikonloppuna. Melua tai muuta häiriötä aiheuttavia töitä ei saa tehdä viikonloppuna.

Mikäli poikkeuksellisista syistä laitos joutuu toimimaan edellä mainittujen aikojen ulkopuolella, tulee siitä ilmoittaa Vantaan kaupungin ympäristökeskukselle ja tiedottaa kirjallisesti lähialueen asukkaille viikkoa etukäteen. Lisäksi niistä tulee tehdä erikseen selvitys jäljempänä määräyksessä 17. tarkoitetussa vuosiraportissa.

5. Toiminnassa syntyvät jätteet tulee toimittaa vastaanottajalle, jolla on voimassa oleva ympäristölupa ottaa vastaan kyseisiä jätteitä. Uudelleen käyttöön ja kierrätykseen soveltuvat jätteet tulee ensisijaisesti toimittaa kohteeseen, jossa hyödynnetään jätteen sisältämä aine ja toissijaisesti kohteeseen, jossa hyödynnetään jätteen sisältämä energia. Vain hyötykäyttöön kelpaamattomatta jätteet saa toimittaa kaatopaikalle, mikäli ne eivät ole vaarallisia jätteitä. Eri jätejakeet ovat varastoistava erillään.

**Päästöt veteen** (YSL 16 §, 17 §, 52 §)

6. Jätteitä saa käsitellä ja varastoida ainoastaan sellaisilla alueilla Hanskallionkuja 1 ja 4, jotka on asfaltoitu ja muotoiltu siten, että hulevedet voidaan hallitusti johtaa hiekan- ja öljynerotuskaivon kautta eteenpäin.



## **Päästöt ilmaan** (YSL 52 §, NaapL 17 §)

7. Toiminnasta mahdollisesti aiheutuva pöly on pyrittävä minimoimaan. Pölyämistä on tarvittaessa estettävä laitosalueen kastelulla ja/tai harjauksella.

## **Melu** (YSL 52 §, NaapL 17 §)

8. Toiminnan aikana melutaso lähimpien, pysyvään asumiseen käytettävien kiinteistöjen piha-alueilla ei saa ylittää melun A-painotettua ekvivalenttimelutasoa 48 dB toiminta-aikana (klo 7.00–20.00). Melutilanteen arvioinnissa on otettava huomioon myös alueen muiden lähteiden aiheuttama melutaso. Mikäli melutaso ylittyy, luvansaajan tulee ryhtyä välittömiin toimenpiteisiin meluhaitan vähentämiseksi.

## **Häiriötilanteet ja muut poikkeukselliset tilanteet** (YSL 7 §, 15 §, 16 §, 17 §, 52 §, 134 §)

9. Vahinko- ja onnettomuustilanteiden varalle on alueella oltava riittävä määrä imeytysmateriaalia saatavilla. Ympäristöön päässeet polttoaineet ja muut ympäristölle haitalliset aineet on kerättävä välittömästi talteen. Polttoaine- tai öljyvuodoista tulee ilmoittaa Keski-Uudenmaan pelastuslaitokselle ja Vantaan ympäristökeskukselle. Maaperän pilaantumiseen johtaneista polttoaine- ja öljyvuodoista tulee lisäksi ilmoittaa Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle. Lisäksi muista ympäristön kannalta merkittävistä häiriötilanteista tulee ilmoittaa viipymättä Vantaan ympäristökeskukseen.

## **Muut toimet, joilla ehkäistään, vähennetään tai selvitetään pilaantumista, sen vaaraa tai pilaantumisesta aiheutuvia haittoja** (YSL 7 §, 15 §, 16 §, 17 §, 52 §, 58 §, JL 141 §, NaapL 17 §)

10. Polttoaineen varasto- ja jakelualueen on oltava päällystetty tiiviillä, kemikaaleja läpäisemättömällä pinnoitteella tai vastaavasti. Varasto- ja jakelualueella tulee olla imeytysainetta ja kalustoa mahdollisten vuotojen keräämistä ja säilyttämistä varten.

Polttoainesäiliön on oltava 2-vaippainen tai polttoainesäiliö on sijoitettava katettuun suoja-altaaseen. Altaan tilavuuden tulee olla suurempi kuin varastoitavan nesteen suurin määrä. Polttoainesäiliön täyttöputken on oltava lukittu, kun alueella ei työskennellä.

11. Laitoksella varastoitavat nestemäiset kemikaalit ja mahdolliset vaaralliset jätteet on varastoitava tiiviillä allastetulla alustalla, jossa on kemikaaleja läpäisemätön pinnoite.

12. Laitoksen asianmukaista hoitoa, käyttöä ja niihin liittyvää toiminnan tarkkailua varten on määrättävä näistä tehtävistä vastuussa oleva laitoksen vastaava hoitaja. Laitoksen hoitajan nimi ja yhteystiedot on ilmoitettava Vantaan kaupungin ympäristökeskukselle kuukauden kuluessa tämän päätöksen antamisesta. Mikäli laitoksen hoitajan nimi tai yhteystiedot muuttuvat, on muutoksesta ilmoitettava vastaavasti.

## **Toiminnan keskeyttäminen, muutokset toiminnassa ja toiminnan lopettaminen** (YSL 52 §, 94 §, 139 §, 170 §, JA 13 §)

13. Toiminnassa tapahtuvista pysyvistä muutoksista, toiminnanharjoittajan vaihtumisesta sekä toiminnan lopettamisesta on ilmoitettava viipymättä kirjallisesti ympäristönsuojeluviranomaiselle. Luvanhaltijan vaihtuessa on luvanhaltijan ilmoitettava vaihtumisesta. Toiminnan lopettamista koskevasta ilmoituksesta on käytävä ilmi toiminnan lopettamisen ajankohta sekä mahdolliset suunnitelmat toiminnan lopettamisen jälkeisistä toimenpiteistä, joilla ympäristön pilaantuminen ehkäistään.

## **Tarkkailu- ja raportointimääräykset** (YSL 62 §, 65 §, 209 §, JL 118 §, 120 §, 121 §)

14. Toiminnasta aiheutuva melu on mitattava kertaluonteisesti lähimmässä häiriintyvässä kohteessa vuoden kuluessa toiminnan aloittamisesta. Melumittauksen aikana toiminnan on vastattava normaalia toimintaa. Suunnitelma mittauksesta tulee esittää ennen mittauksen toteutusta Vantaan ympäristökeskukselle. Mittausraportti on toimitettava kahden viikon kuluessa sen valmistumisesta



Vantaan ympäristökeskukselle. Valvontaviranomainen voi lisätä tai täydentää tarkkailua mittaustulosten perusteella.

15. Hanskalliokuja 1:n toiminta-alueelta ja Hanskallionkuja 4:n varastointialueelta kerääntyvien hulevesien laatua on seurattava vähintään kaksi kertaa vuodessa (kevällä ja syksyllä) hiekan- ja öljynerottimen jälkeisestä näytteenottokaivosta/purkupaikasta. Vesinäytteestä on analysoitava vähintään pH, kiintoaine, sameus, sähkönjohtavuus, COD<sub>Mn</sub>, nitraatti, nitriitti, ammoniumtyppi, kokonaisfosfori, kloridi, sulfaatti, kalsium, magnesium, boori ja raskasmetallit sekä öljyhiilivedyt. Vantaan ympäristökeskukseen on toimitettava hulevesien tarkkailusuunnitelma, jossa on esitettävä vähintään näytteenottopisteiden sijainnit ja näytteenottomenetelmät. Hulevesien tarkkailu voidaan suorittaa yhteistyössä alueen muiden toimijoiden kanssa.

Vesinäytetulokset on toimitettava Vantaan ympäristökeskukseen kahden viikon kuluessa tulosten valmistumisesta. Tarkkailutulosten perusteella valvontaviranomainen voi muuttaa tarkkailua.

16. Näytteenotto, mittaukset ja analysointi on tehtävä standardien (CEN, ISO-, SFS- tai vastaavan tasoinen kansallinen tai kansainvälinen yleisesti käytössä oleva standardi) mukaisesti. Näytteenottajalla on oltava tehtävän edellyttämä riittävä pätevyys. Tulosten raportoinnissa on esitettävä käytetyt menetelmät ja niiden mittausepävarmuus sekä arvio tulosten edustavuudesta.

17. Toiminnasta on pidettävä kirjaa. Kirjanpidosta on käytävä ilmi vähintään seuraavat asiat:

- Vastaanotettujen jätejakeiden määrä, laatu ja alkuperä
- Kerralla varastoidut enimmäismäärät
- Toiminnassa syntyvien jätteiden määrä, laatu ja toimituspaikka
- Mahdolliset häiriö- ja poikkeukselliset tilanteet, onnettomuustilanteet ja niiden johdosta tehdyt toimenpiteet ja mahdollisesti otetut tarkkailunäytteet.

Yhteenveto edellisen kalenterivuoden kirjanpidosta ja hulevesien tarkkailusta on toimitettava Vantaan ympäristökeskukselle vuosittain maaliskuun loppuun mennessä.

## **Vakuus** (YSL 59 §, 60 §, 61 §)

18. Suomen Paalauskeskus Oy:n tulee asettaa Vantaan kaupungin ympäristökeskukselle 10 000 euron suuruinen vakuus asianmukaisen jätehuollon varmistamiseksi kyseisessä toimipisteessä toiminnan mahdollisesti loppuessa.

## **Toiminnan aloittaminen muutoksenhausta huolimatta**

Hakemuksen mukainen toiminta voidaan aloittaa lupapäätöksen mukaisesti mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta, koska täytäntöönpano ei tee muutoksenhakua hyödyttömäksi ja hakija on esittänyt toiminnan aloittamiselle perustellut syyt. Hakijan on kuitenkin asetettava 10 000 €:n suuruinen vakuus ennen toiminnan aloittamista. Vakuutena hyväksytään pankin antama omavelkainen takaus. Muutoksenhakutuomioistuin voi kieltää päätöksen täytäntöönpanon.

Vakuusasiakirjat on ennen toiminnan aloittamista toimitettava Vantaan kaupungin kirjaamoon. (YSL 200 §).

## **RATKAISUN PERUSTELUT**

### **Lupaharkinnan perusteet**

Ympäristölautakunta katsoo, että kun toimintaa harjoitetaan tässä päätöksessä esitetyllä tavalla ja noudatetaan annettuja määräyksiä, toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset sekä ne vaatimukset, jotka luonnonsuojelulaissa ja sen nojalla on säädetty.



## Luvan myöntämisen edellytykset

Hanskallionkuja 1:n alue sijoittuu asemakaavassa erityisalueelle (E) (Seutulan kaatopaikka, kv.15.2.1999) ja Hankallionkuja 4:n alue varastorakennusten korttelialueeksi (TV-1). TV-1 alueella on lisämerkintänä, että ulkovarastojen näkösuojaksi on rakennettava riittävän korkea aita. Toiminta ei ole kaavanvastaista.

Suunnitellusta toiminnasta asetetut lupamääräykset huomioon ottaen ei aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä naapurussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta. Määräyksiä annettaessa on otettu huomioon toiminnan aiheuttama pilaantumisen todennäköisyys ja onnettomuusriski.

Vantaan ympäristölautakunta katsoo, että annetut lupamääräykset ovat tarpeen, jotta Suomen Paalauskeskus Oy:n jätteiden vastaanotto, välivarastointi ja käsittely täyttää ympäristönsuojelulaissa ja jätelaissa sekä niiden nojalla annetuissa asetuksissa mainitunlaiselle toiminnalle asetetut vaatimukset.

## Lupamääräysten perustelut

Jätteiden vastaanotto-, käsittely- ja varastointimäärien rajoittamisella varmistetaan, että laitokselle tuleva jäte toimitetaan hyötykäyttöön tai jatkokäsittelyyn, eikä jäte keräänny laitokselle aiheuttaen ympäristöhaittoja kuten hajuhahtaa, epäsiisteyttä tai suurta palokuormaa. Kaatopaikoista annetun valtioneuvoston asetuksen (331/2013) mukaan kaatopaikkana ei pidetä alle kolmen vuoden pituista jätteen varastointia ennen sen hyödyntämistä tai esikäsittelyä eikä alle yhden vuoden pituista jätteen varastointia ennen sen loppukäsittelyä. (Määräys 1.)

Vastaanotettavien kuormien kirjanpidolla seurataan tuotavien materiaalien määrää ja alkuperää. Vastaanotettavaksi soveltumattomien jätteiden poistamisella varmistetaan, että toiminnasta ei aiheudu terveys- tai ympäristöhaittaa. Jätelain 31 §:n mukaan kuljetuksen suorittajan on palautettava jäte sen haltijalle, jos jätettä ei oteta paikassa vastaan. (Määräys 2.)

Toiminnasta ei saa aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. Jätettä ei saa hylätä eikä käsitellä hallitsemattomasti. Aitaamisella ja portin lukitsemisella toiminta-aikojen ulkopuolella estetään asiattomien pääsy alueelle ja luvattomien kuormien tuominen laitosalueelle ja osaltaan estetään ympäristön roskaantumista sekä otetaan huomioon Hankallionkuja 4:n asemakaavassa annettu kaavamääräys. (Määräys 3.)

Toiminnan toiminta-aikaa on rajoitettu päätöksessä. Toiminta-aikaa määrättäessä on huomioitu toiminnan läheinen etäisyys lähimpiin häiriintyviin kohteisiin (noin 300 m) sekä alueen muu melua aiheuttava toiminta. (Määräys 4.)

Jätelain 8 §:ssä on säädetty yleinen etusijajärjestys, jonka mukaan ensisijaisesti on vähennettävä syntyvän jätteen määrää ja haitallisuutta. Jos jätettä kuitenkin syntyy, jätteen haltijan on ensisijaisesti valmistettava jäte uudelleenkäyttöä varten tai toissijaisesti kierrätettävä se. Jos kierrätys ei ole mahdollista, jätteen haltijan on hyödynnettävä jäte muulla tavoin, mukaan lukien hyödyntäminen energiana. Jos hyödyntäminen ei ole mahdollista, jäte on loppukäsiteltävä. Jätelain 13 §:n mukaan jätettä ei saa hylätä eikä käsitellä hallitsemattomasti. Jätteiden asianmukainen hyödyntäminen tai käsittely asianmukaisessa vastaanottopaikassa tai laitoksessa varmistaa, että jätteestä ei aiheudu vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. (Määräys 5.)

Kiinteistön muotoilulla kerätään ja johdetaan hallitusti alueilla muodostuvat hulevedet. Toiminta-alueen pinnoittamisella ehkäistään maaperän ja pohjaveden pilaantuminen. Hiekan- ja öljynerotuskaivolla estetään purkupaikan liettyminen sekä veden laadun huononeminen. (Määräys 6.)



Ympäristö- ja terveyshaittojen ehkäisemiseksi on toiminta edellytetty järjestettäväksi siten, ettei ympäristöön pääse pölyä tai toiminnasta tule muuta haittaa. Pölyämistä on määrätty tarvittaessa torjumaan laitosalueen kastelulla tai harjauksella. (Määräys 7.)

Melutason raja-arvoa 48 dB määrittäessä on huomioitu alueen muu melua aiheuttava toiminta. Toiminnanharjoittajan tulee olla selvillä toimintansa vaikutuksista ympäristöön. (Määräys 8. ja 14.)

Jos toiminnasta aiheutuu tai uhkaa välittömästi aiheutua ympäristön pilaantumista, toiminnanharjoittajan on viipymättä ryhdyttävä tarpeellisiin toimenpiteisiin pilaantumisen ehkäisemiseksi tai jos pilaantumista on jo aiheutunut, sen rajoittamiseksi mahdollisimman vähäiseksi. Alueella on oltava saatavilla riittävästi imeytysmateriaalia. Vahinko- tai onnettomuustilanteessa voidaan polttonesteen leviäminen ympäristöön estää tehokkaasti imeyttämällä sitä siihen tarkoitukseen suunniteltuun materiaaliin. (Määräys 9.)

Polttoaineet ja vaaralliset jätteet on varastoitava siten, että päästöt maaperään ja pohjaveteen voidaan estää. Kaikki säiliöt, jotka on tarkoitettu nestemäisille polttoaineille, on sijoitettava katettuun suoja- altaaseen. Altaan tilavuuden tulee olla suurempi kuin varastoitavan nesteen suurin määrä. (Määräykset 10. ja 11.)

Jätelain 141 §:n mukaan jätteenkäsittelylaitoksen tai -paikan toiminnanharjoittajan on nimettävä vastuuhenkilö toiminnan asianmukaista hoitoa, käyttöä, käytöstä poistamista ja niihin liittyvää toiminnan seuranta ja tarkkailua varten. Vastuuhenkilön on oltava toiminnanharjoittajan palveluksessa ja hänellä on oltava tehtävien hoitamiseksi riittävä ammattitaito. Toiminnanharjoittajan on huolehdittava vastuuhenkilön riittävästä koulutuksesta. (Määräys 12.)

Toiminnan muutoksesta tai keskeytyksestä on ilmoitettava. Toiminnan päättyessä luvansaajaa koskevat myös lopettamisen jälkeiset ympäristönsuojeluvuorot, joihin on varauduttava etukäteen. (Määräys 13.)

Luvan saajan tulee olla selvillä toimintansa vaikutuksista ympäristöön, mikä edellyttää ympäristön kannalta merkityksellisten päästöjen suunnitelmallista tarkkailua. Kiinteistöllä syntyvien hulevesien laadun seurannalla selvitetään johdettavien vesien laatua ja niiden mahdollista vaikutusta pintavesiin ja pohjavesiin. Lisäksi varmistetaan öljynerottimen toiminta. Tarkkailu velvoitetaan, koska lähialueen kiinteistöillä on käytössä talousvesikaivoja. Mikäli tarkkailutulosten perusteella on syytä epäillä, että toiminnasta aiheutuu päästöjä pinta- tai pohjaveteen, voi valvontaviranomainen määrätä lisätarkkailua. (Määräys 15.)

Ympäristönsuojelulain 209 §:n mukaan mittaukset, testaukset, selvitykset ja tutkimukset on tehtävä pätevästi, luotettavasti ja tarkoituksenmukaisin menetelmin. Tulosten luotettavuuden arviointiin vaikuttavat näytteenottajan tai mittajaan pätevyys, käytetyt menetelmät, mittausepävarmuus ja tulosten arvioijan ammattitaito. (Määräys 16.)

Valvontaviranomaisella on oikeus saada säädösten ja määräysten valvontaa ja tehtävien hoitamista varten tarpeelliset tiedot. Raportointia ja kirjanpitoa koskevat määräykset ovat tarpeen valvonnan toteuttamiseksi. (Määräys 17.)

Ympäristönsuojelulain 59 §:n mukaan jätteen käsittelytoiminnan harjoittajan on asetettava vakuus asianmukaisen jätehuollon, seurannan, tarkkailun ja toiminnan lopettamisessa tai sen jälkeen tarvittavien toimien varmistamiseksi. Vakuudeksi hyväksytään takaus, vakuutus tai pantattu talletus. Vakuuden antajan on oltava luotto-, vakuutus- tai muu ammattimainen rahoituslaitos, jolla on kotipaikka Euroopan talousalueeseen kuuluvassa valtiossa. (Määräys 18.)

## **LUVAN VOIMASSAOLO**

### **Luvan voimassaolo**



Tämä päätös on voimassa toistaiseksi.

Toiminnan olennaiseen laajentamiseen tai muuttamiseen on oltava lupa. (YSL 29 §)

## **Korvattavat päätökset**

Tämä päätös korvaa Vantaan ympäristölautakunnan 17.9.2014 Suomen Paalauskeskus Oy:lle myöntämän ympäristölupapäätöksen § 10 VD/5135/11.01.01.00/2014.

## **Asetuksen noudattaminen**

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 70 §)

## **SOVELLETUT OIKEUSOHJEET**

Ympäristönsuojelulaki (527/2014)

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014)

Jätelaki (646/2011)

Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012)

Laki eräistä naapurussuhteista (26/1920, muutos 90/2000)

Pääkaupunkiseudun ja Kirkkonummen yleiset jätehuoltomääräykset 1.3.2019

Hallintolaki (434/2003)

Valtioneuvoston asetus kaatopaikoista (331/2013)

## **YMPÄRISTÖLUPAMAKSU**

Vantaan kaupunginvaltuusto on hyväksynyt Vantaan kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen taksan 18.4.2016 § 10.

Ympäristölupamaksutaksan mukainen muun jätteen ammattimaisen tai laitospäivähoitoon hyödyntämisen tai loppukäsittelyn ympäristölupamaksu on 3 500 €.

## **PÄÄTÖKSEN ANTAMINEN**

Päätös annetaan 21.8.2020.

## **MUUTOKSENHAKU**

Tähän päätökseen voidaan hakea muutosta ympäristönsuojelulain 190 §:n mukaisesti Vaasan hallinto-oikeudelta. Valitusosoitus Vaasan hallinto-oikeudelle on liitteenä.

## **Päätös:**

Päätettiin antaa ympäristöjohtajan esityksen mukainen päätös Suomen Paalauskeskus Oy:n Kiilan jätteenkäsittelylaitoksen lupahakemuksesta ja toiminnan aloittamisesta muutoksenhausta huolimatta.



Liitteet: - Sijaintikartta

Täytäntöönpano: Ote hakijalle

Tiedoksi:

Uudenmaan ELY-keskus

Vantaan kaupunki

- terveydensuojeluviranomainen

- rakennusvalvonta

- kaupunkisuunnitteluyksikkö

Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä HSY

Finavia Oyj

Ilmoitus päätöksestä:

- muistutuksen tehneille

- tiedoksiannon saaneille

Päätöskuulutus kaupungin internet-sivuilla

Ympäristölupamaksun periminen:

Suomen Paalauskeskus Oy

Hanskallionkuja 1, 01760 Vantaa

Y-tunnus 2501470-8

Verkkolaskuosoite TE003725014708

Välittäjän tunnus 003701011385

Välittäjä Tieto Oyj

Viite

Valitusosoitus 8. Valitus Vaasan hallinto-oikeudelle ympäristönsuojelulain mukaisesta päätöksestä.

Lisätiedot:

Ympäristötarkastaja vs. Jenny Teerikangas, p. 050 302 4259, etunimi.sukunimi[at]vantaa.fi