

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 89 §:n mukainen luvan muuttaminen, L&T Ympäristöpalvelut Oy

TekVal 22.05.2025 § 53
199/11.01.00.00/2024

Valmistelija Ympäristötarkastaja Sanna Kopra- Virtanen ja vs.
ympäristötarkastaja Nora Albrecht, p. 044 701 3336

Esittelijä Johtava ympäristöinsinööri Mustonen Joni

L&T Ympäristöpalvelut Oy on toimittanut Nakkilan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle ympäristönsuojelulain (527/2014) mukaisen 89 §:n mukaisen muutoslupahakemuksen. Lupamuutoksella haetaan muutosta vastaanotettaviin jätejakeisiin ja niiden vuosivastaanotto- sekä kertavarastointimääriin. Uusina jätejakeina esitetään ruokaöljyt sekä ravintorasvat ja tekstiilit. Biojätteen ja vaarallisten jätteiden vuosivastaanottokapasiteettia halutaan kasvattaa. Seka-/energiajätteen vuosivastaanottomäärää halutaan kasvattaa. Kotitalouksien vaarallisten jätteiden kertavarastointimäärää halutaan kasvattaa. Puujätteen sekä rakennus- ja purkujätteen vuosivastaanotto- sekä kertavarastointimäärää haetaan vähennettäväksi. Hakemuksessa selvennetään bajamajojen vuokraukseen liittyvää toimintaa. Toiminnanharjoittaja hakee lupaa aloittaa toiminta muutoksenhausta huolimatta (YSL 199 §).

Toiminnan luvanvaraisuus

Jätteen ammattimainen tai laitospäinen hyödyntäminen tai käsittely on ympäristölupavollista toimintaa ympäristönsuojelulain (527/2014) liitteen 1 taulukon 2 kohdan 13 f perusteella.

Toimivaltainen lupaviranomainen

Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen on toimivaltainen lupaviranomainen jätteen ammattimaista tai laitospäistä hyödyntämistä tai käsittelyä koskevassa ympäristölupa-asiassa ympäristönsuojelulain (527/2014) liitteen 1 taulukon 2 kohdan 13 f ja ympäristönsuojeluasetuksen (713/2014) 2 §:n kohtien 12 b ja f mukaan.

Nakkilan kunnan hallintosäännön mukaan tekninen valiokunta toimii kuntien ympäristönsuojelun hallinnosta annetun lain tarkoittamana kunnan ympäristönsuojeluviranomaisena.

Luvan hakija

L&T Ympäristöpalvelut Oy
Valimotie 27
00380 Helsinki
Puhelin: 010 636 111
Y-tunnus: 3155938-4
www.lt.fi

Laitos ja sen sijainti

L&T Ympäristöpalvelut OY
Riihiläntie 7, 29250 Nakkila
Kiinteistö: 531-407-43-9 ja 531-407-43-12
Kiinteistön omistaja: Harjavallan Hallit Oy

Asian vireilletulo

Hakemus on tullut vireille Nakkilan kunnan ympäristönsuojeluviranomaisessa 14.10.2024.

Toimintaa koskevat luvat

Toiminnalla on voimassa oleva Nakkilan kunnan myöntämä ympäristölupa (30.6.2010, § 27) jätteen ammattimaiseen hyödyntämiseen ja käsittelyyn.

Alueen kaavoitustilanne

Riihiläntien alueella on voimassa Säkkinmäen asemakaava, joka on hyväksytty Nakkilan kunnanvaltuustossa 13.5.1980 ja se on saanut lainvoiman 24.7.1980. Alue on teollisuus- ja varastorakennusten korttelialuetta (T), jossa suurin sallittu kerrosluku on II.

Laitoksen sijaintipaikka ja sen ympäristö

Toiminta sijoittuu Nakkilan Ruskilaan Riihiläntielle Harjavallan Hallit Oy:lta vuokratulle tontille, kiinteistöille 531-407-43-9 ja 531-407-43-12. Toiminta-alue sijaitsee noin neljän kilometrin etäisyydellä Nakkilan keskustaaajamasta luoteeseen. Toiminta-alueen pinta-ala on noin 1,64 ha. Ympärillä oleva alue on pääosin metsätalousvaltaista rakentamatonta aluetta tai teollisuus ja varastokäytössä. Lähimmät asuinrakennukset ovat n.100 metriä luoteeseen. Noin 100 m lounaaseen sijaitsee SaSuCo Oy sekä Kromatek Oy.

Yleiskuvaus toiminnasta

Toimipisteellä vastaanotetaan, siirtokuormataan ja toimitetaan hyödynnettäväksi sekajätettä, energiajätettä, rakennus- ja purkujätettä, puujätettä, biojätettä, paperia, pahvia, kartonkia, lasia, metallia, muovia, renkaita sekä kotitalouksien vaarallisia jätteitä kuten sähkö- ja elektroniikkajätteitä ja asbestia. Lisäksi rakennus- ja purkujätettä ja energiajätettä voidaan esikäsitellä. Esikäsittelyllä tarkoitetaan kevyttä kauhalajittelua, jossa epäpuhtauksia (ei toivottuja jäteartikkeleita) poistetaan. Puujäte voidaan tarvittaessa murskata. Laitoksella säilytetään vuokrattavia bajamajoja sekä pestään tyhjiä astioita ja bajamajoja. Toiminta-aika on voimassa olevan luvan mukaisesti klo 6-22.

Voimassa olevan ympäristöluvan mukaisesti toimipisteellä voidaan vastaanottaa ja käsitellä jätteitä yhteensä 9 950 t/a ja kerrallaan varastoida jätteitä 755 tonnia.

Ympäristöasioiden hallintajärjestelmä

Lassila & Tikanoja Oyj:llä on integroitu johtamisjärjestelmä, jonka avulla toimintaa suunnitellaan, ohjataan ja kehitetään yhtenäisellä tavalla. Johtamisjärjestelmä perustuu laatu- (ISO 9001), ympäristö-

(ISO 14001) sekä työterveys- ja turvallisuus- (ISO 45001) standardien vaatimuksiin. Johtamisjärjestelmä on sertifioitu DNV:n toimesta. Sertifioidut palvelut ovat ympäristöpalvelut, teollisuuspalvelut, siivous- ja tukipalvelut sekä kiinteistöhuolto. Viimeisin auditointi on tehty keväällä 2024.

Ympäristö

Toiminta-alue kuuluu Ulvilan-Harjavallan alueeseen (35.112, F= 58,08 km² , järvisyys 0,03 %), joka sisältyy Kokemäenjoen vesistöalueeseen (35) (Ekholm 1993). Toiminta-aluetta lähin vesistö on Kokemäenjoki, joka sijaitsee 800 metriä toiminta-alueelta koilliseen. Toimipisteen hulevedet ohjautuvat kunnan hulevesiviemäriä pitkin 100 metrin päässä sijaitsevan Takaveräjänjoen kautta Kokemäenjokeen. Toiminta-alue ei sijaitse pohjavesialueella. Lähin pohjavesialue sijaitsee toiminta-alueen koillispuolella noin 1 km päässä. Kyseinen pohjavesialue on nimeltään Haistila-Ravani, joka luetaan vedenhankintaa varten tärkeäksi pohjavesialueeksi. Alueen välittömässä läheisyydessä ei sijaitse luokiteltuja maailmanperintökohteita, Naturatai muita luonnonsuojelualueita. Lähin edellä mainituista kohteista on Protson letto Natura 2000 alue, joka on erityinen aluemainen suojelualue (SAC) ja sijaitsee toimipaikalta luoteeseen noin 5 km matkan päässä. Toiminta-aluetta lähimmät muinaisjäännökset ovat Säkkinmäen kiinteä muinaisjäännos (noin 570 metrin etäisyydellä luoteeseen) sekä Ruskilan kiinteä muinaisjäännos (noin 670 metrin etäisyydellä koilliseen). (SYKE, ympäristökarttapalvelu Karpalo 3., 6/2024) GTK:n maaperäkartan mukaan toiminta-alueen pinta- ja pohjamaalaji on karkea hieta (KHt) luoteessa yläpihalla ja hiesu (Hs) kaakossa alapihalla.

LAITOKSEN TOIMINTA JA LUPAAN HAETTAVAT MUUTOKSET

Lupaan haettavat muutokset perusteluineen

Muutos vastaanotettavien ja varastoitavien jätteiden määrässä on tarkoitus toteuttaa alla olevan taulukon 1 mukaisesti. Jättemäärät halutaan päivittää toiminnan tarpeita vastaaviksi.

Uusina vastaanotettavina jättejakeina esitetään tekstiilit, lietteet sekä ruokaöljyt ja ravintorasvat (taulukossa korostettu keltaisella).

Taulukko 1 Vastaanotettavat jätelaadut ja LOW-koodit

Jät te jae	Jät te luokat (EWC/LoW-koodit)	Vastaanotto määrä (max t/a)	Suurin kertavarastointi määrä (t)
Sekajät te /Energiaj te	030199 120113 150106 200111 030199 120121 150203 200301 030399 120101 160304 200307 040299 120103 160306 200139 090108 150105 191210 200399	7000	200

Rakennus- ja purkujäte	170101 170202 170403 170411 170102 170203 170404 170504 170103 170302 170405 170604 170107 170401 170406 170802 170201 170402 170407 170904	1500	50
Puu	020107 030301 170201 030101 200138 191207 030105 150103 191210	500	100
Kierrätysjakeet (metalli, lasi, muovi, kuidut)	020104 150107 170405 200102 020110 160112 170406 200140 070213 160117 170407 070215 160118 170411 070217 160119 191001 101112 160120 191002 120101 160216 191004 120102 160306 191006 120103 170202 191201 120105 170203 191202 150102 170401 191203 150104 170402 191205 150105 170404 200101	2500	400
Tekstiilit	040221 150109 200111 040222 200110	50	30
Biojäte	200108 160306 020202 020501	1500	50
Renkaat	160103	50	20
Ruokaöljyt ja ravintorasvat	200108 200125	50	10
Lietteet	200304	50	5
Kotitalouksien vaaralliset jätteet (sis. se-romu ja asbesti)	160213* 160216 200123* 160214 200121* 200136 200135* 160601* 160603* 160605 200134 160602* 160604 200133* 200121* 170601* 170605* 170204*	150	50
YHTEENSÄ		13350	915

Vastaanotettavien jätteiden määrä ja laatu

Toiminnanharjoittaja hakee lupaa vastaanottaa, välivarastoida sekä toimittaa hyötykäyttöön tai edelleen käsiteltäväksi edellä olevassa taulukossa esitettyjä jätteitä. Lisäksi puu voidaan tarvittaessa murskata sekä rakennus- ja purkujätteelle sekä sekajätteelle ja energijakeelle tarvittaessa suoritetaan kevyttä kauhalajittelua, jossa epäpuhtauksia (ei toivottuja jäteartikkeleita) poistetaan. Vastaanotettavien jätteiden määräksi haetaan 13350 tonnia vuodessa ja maksimissaan varastoitavien jätteiden määräksi puolestaan 915 tonnia kerrallaan.

JÄTTEIDEN VASTAANOTTO JA VARASTOINTI

Kierrätysjakeet

Kuidut (paperi, pahvi, kartonki) vastaanotetaan halliin tai katetulle lavalle/konttiin, varastoidaan ja kuormataan kuljetettavaksi kierrätykseen paperiteollisuuteen. Metallia, lasia ja muovia vastaanotetaan ulkona oleviin loosseihin tai vaihtolavoille ja toimitetaan jatkokäsittelyyn ympäristöluvalliseen vastaanottopaikkaan. Paperi, pahvi, kartonki, metalli, lasi ja muovi toimitetaan varastoinnin jälkeen kierrätykseen tai hyötykäyttöön.

Sekajäte ja energiajäte

Sekajätettä ja energiajätettä vastaanotetaan siirtokuormattavaksi ja toimitettavaksi jatkokäsittelyyn ympäristöluvalliselle toimijalle. Jätteelle tarvittaessa suoritetaan kevyttä kauhalajittelua, jossa epäpuhtauksia (ei toivottuja jäteartikkeleita) poistetaan. Seka- ja energiajäte vastaanotetaan halliin, jossa ne lastataan lavoille. Täydet lavat varastoidaan ulkona ennen pois noutoa.

Rakennus- ja purkujäte

Rakennus- ja purkujäte vastaanotetaan ulkona oleville vaihtolavoille tai halliin. Jätteelle tehdään tarvittaessa kevyttä kauhalajittelua, jossa epäpuhtauksia (ei toivottuja jäteartikkeleita) poistetaan.

Puujäte

Puuta vastaanotetaan siirtokuormattavaksi ja toimitettavaksi jatkokäsittelyyn ympäristöluvalliselle toimijalle. Puu vastaanotetaan ulkona oleviin loosseihin tai vaihtolavoille. Puuta ei murskata toimipisteellä tällä hetkellä, mutta tulevaisuudessa on mahdollista, että puujätteen murskaaminen kiinteistöllä on tarpeellista. Tällöin puujäte murskattaisiin alihankkijan toimesta siirrettävällä murskaimella. Puuta murskattaisiin 1-2 kertaa vuodessa 1–3 päivän jaksoissa. Murskaus ja varastointi tapahtuvat ulkona. Hake toimitetaan polttolaitokseen, jolla on lupa sen polttamiseen. Lisäksi kuormalavoja (tuote, ei jäte) otetaan vastaan ja toimitetaan L&T toimipisteelle Järvenpäähän tuotteina. Kyllästettyä puuta otetaan vastaan mahdollisesti yksityishenkilöiltä. Mikäli kyllästettyä puuta löytyy epäpuhtautena jostain kuormasta, se kerätään erilleen lavalle ja toimitetaan eteenpäin käsiteltäväksi ympäristöluvalliseen vastaanottopaikkaan.

Ruokaöljyt ja ravintorasvat

Ruokaöljyt ja ravintorasvat tuodaan kiinteistölle suljetuissa 40–200 litraisissa muovi- ja metalliastioissa, jotka varastoidaan merikontissa. Rasvat kuljetetaan omissa astioissaan säännöllisesti ympäristöluvalliseen vastaanottopaikkaan. Yksittäispakkauksia ei avata eikä jätettä käsitellä laitoksella. Toiminnasta ei synny hajuhaittoja.

Biojäte ja sivutuotteet

Biojätettä vastaanotetaan sekä kotitalouksilta, että yrityksiltä. Lisäksi voidaan vastaanottaa luokan 3 sivutuotteita, pois lukien teurasjätteitä. Biojäte kipataan suoraan pakkaavasta jäteautosta tiiviiseen, kannelliseen vaihtolavaan asfaltoidulla kentällä. Biojäte kuljetetaan tiiviissä kannellisessa vaihtolavassa vastaanottavaan luvanvaraiseen käsittelylaitokseen säännöllisesti. Haittaeläinten torjunnalle ei ole ollut tähän asti tarvetta. Haittaeläinten torjuntaan erikoistunut yritys otettaisiin torjuntaan avuksi, mikäli tarve tulevaisuudessa ilmenisi.

Renkaat

Renkaita ei oteta tällä hetkellä vastaan. Renkaita vastaanotettaisiin kiinteistön piha-alueella. Renkaat toimitettaisiin jatkokäsittelyyn ympäristöluvalliselle toimijalle.

Tekstiilit

Tekstiiliä ei oteta tällä hetkellä vastaan. Tekstiili otettaisiin siirtokuormattavaksi halliin tai konttiin. Tekstiili toimitettaisiin jatkokäsittelyyn ympäristöluvalliselle toimijalle.

Kotitalouksien vaaralliset jätteet

Luvan hakija haluaa varautua mahdollisuuteen, että kotitalouksilta noudetaan tai kotitaloudet itse voivat tuoda esim. akkuja ja seromuja laitokselle. Asbestijäte tulisi kotitalouksien remonttikohteista purkuyritysten tuomana. Asbestijätettä otettaisiin vastaan suljetuissa säkeissä. Säkit säilytetään kannellisella lavalla. Lava toimitetaan luvanvaraiseen käsittelylaitokseen. Vaarallisia jätteitä ei käsitellä laitoksella ollenkaan.

Lietteet

Lietteitä ei varsinaisesti oteta vastaan kiinteistöllä. Välillä bajamajojen vuokrauksen yhteydessä tulee kiinteistölle täysią bajamajoja, jotka imuauto käy tyhjentämässä. Imuauto vie lietteen ympäristöluvalliseen laitokseen käsiteltäväksi. Kiinteistöllä ei ole lietteelle säiliötä.

Pesutoiminta

Kiinteistöllä on lämpimässä hallissa erillinen pesutila. Pesupaikoilla pestään tarvittaessa painepesurilla astioita, jätepuristimia ja bajamajojen pintoja. Pesuvesi ohjataan jätevesiviemäriin. Pesutoiminta on pienimuotoista. Pääasiassa jäteastiat pestään pesuautolla, jolloin auto kerää pesuvedet ja vedet toimitetaan suoraan jätevesilaitokselle. Jätepuristimia ja bajamajoja pestään yksittäisiä tarvittaessa.

Bajamajat

Laitoksella varastoidaan vuokrattavia siirrettäviä käymälöitä eli bajamajoja. Bajamajat varastoidaan ulkoalueella alueen eteläosassa asfaltoidulla kentällä. Bajamajoja on yhteensä noin 200 kpl. Yksittäin vuokratut bajamajat palautetaan laitokselle pääasiassa tyhjennettyinä ja pestyinä. Täysią bajamajoja tulee laitokselle vuosittain arvioilta noin 10–200 kpl. Täydet bajamajat tyhjennetään imuautolla ja sama imuauto myös pesee ne sisäpuolelta. Imuauto kerää myös pesuveden, joten pesuvesiä ei pääse viemäriin tai ympäristöön. Tyhjennykset tehdään tarvittaessa ja jäte viedään muualle käsiteltäväksi. Tyhjennyksistä ei aiheudu hajuhaittoja. Yksittäisiä bajamajoja pestään tarvittaessa pesuhallissa vielä ulkopuolelta uudelleen ennen toimitusta seuraavaan käyttökohteeseen. Pesuhallin vedet johdetaan kunnalliseen jätevesiviemäriin.

Rakenteet

Toiminta-alue on aidattu ja siinä on lukittavat portit. Verkkoaita estää roskien leviämisen ja luvattomien ihmisten pääsemisen alueelle. Vuonna 2024 asfaltoitiin kiinteistön kaakkoinen osa ja lisättiin alueelle toinen hulevesilinja. Nyt lähes koko piha on asfaltoitu ja hulevedet kulkevat hiekan- ja öljynerotuskaivojen läpi kunnan hulevesiviemäriin. Yläpihalla on kameravalvonta. Toimipisteellä on autovaaka, jolla punnitaan kaikki tulevat ja lähtevät kuormat.

Kiinteistöllä on 142 m² toimistoparakki, 450 m² kylmä raaka-ainehalli sekä 520 m² varasto-, huolto- ja pesuhalli, jossa läntinen pesuhallin pääty on lämmitetty.

Työkoneet, polttoaineet, veden ja energiakäyttö

Toimipaikalla on pyöräkuormaaja, kaivinkone ja trucki. Kiinteistöllä on 1 000 litrainen tuplavaippainen muovinen farmisäiliö koneiden tankkausta varten. Kiinteistön toimisto- ja sosiaalitilat lämpiävät ilmalämpöpumpulla ja sähköllä. Vuonna 2023 sähköenergian kulutus oli 48 693 kWh. Pesuhalli lämpiää öljyllä. Öljyn kulutus vuonna 2023 oli 8 331 l. Vettä käytetään sosiaalitiloissa sekä pesutoiminnassa. Vuonna 2023 toimipisteen vedenkulutus oli 95 m³.

Liikennöinti

Kiinteistöllä liikennöi päivittäin keskimäärin 40 kuorma-autoa. Henkilöautoliikennettä on noin 25 autoa päivässä.

Omassa toiminnassa syntyneet jätteet

Toimisto- ja sosiaalitiloissa syntyy pieniä määriä seka-, bio-, muovipakkausjätettä sekä tietosuojapaperia. Korjaamosta syntyy pieniä määriä metallia, energiajätettä, pahvia ja paperia. Jätteet lajitellaan asiaankuuluvasti ja toimitetaan edelleen hyötykäyttöön tai loppusijoitukseen. Hiekan- ja öljynerotuskaivot tarkastetaan vähintään kerran vuodessa ja ne tyhjennetään tarvittaessa. Vuonna 2023 syntyi erotinkaivojätettä 3660 kg.

Kemikaalit

Lassila & Tikanoja käyttää käyttökemikaalien hallinnassa EcoOnline Chemical manager -järjestelmää. EcoOnlinessa on sähköisessä muodossa kemikaaliluettelo sekä käyttöturvatiedotteet, jotka ovat työntekijöiden saatavilla tulostettuina.

YMPÄRISTÖKUORMITUS JA SEN VAIKUTUS

Päästöt pintavesiin, viemäriin, pohjavesiin ja maa- ja kallioperään

Lupamuutoshakemuksessa esitetyt uudet vastaanotettavat jätejakeet ja muutokset toimintaan eivät olennaisesti vaikuta toimipisteen hulevesi-, jätevesi- tai pohjavesipäästöihin tai maa- ja kallioperään. Toimipiste ei sijaitse pohjavesialueella. Astioiden ja bajamajojen pintojen pesuvedet sekä toimisto- ja sosiaalitilojen jätevedet johdetaan kunnan jätevesiviemäriin. Piha-alueella syntyvät hulevedet johdetaan hiekan- ja öljynerottimien sekä sulku- ja näytökaivojen jälkeen kunnan hulevesiviemäriin. Normaalitoiminnasta ei muodostu merkittäviä päästöjä maaperään. Piha-alue on suurimmaksi osaksi asfaltoitu. Imeytysaineita on kiinteistöllä vahinkotilanteita varten. Käsisammuttimia on koneissa ja hallissa.

Melu-, pöly ja ilmapäästöt

Melua toiminnassa aiheuttavat liikenne, lastin purkaminen ja kuormaus, työkoneet sekä puun mahdollinen murskaaminen. Toiminta-aika on klo 6-22. Jäteautot lähtevät mahdollisesti kiinteistöltä liikkeelle klo 5-6 välisenä aikana. Isojen

yleisötapahäätöjen aikana (n.5 kpl vuodessa) voi olla tarve laajennetulle toiminta-ajalle. Laitoksella liikennöi päivittäin keskimäärin 40 kuorma-autoa. Henkilöautoliikenne on noin 25 autoa päivässä. Pölyä syntyy kuorma-autoliikenteestä ja siirtokuormausasemalta kuormia kipatessa sekä mahdollisesta puun murskauksesta. Puunmurskauksen aikana pölyämistä ehkäistään tarvittaessa sumuttamalla. Autoliikenteestä syntyvää pölyä ehkäistään harjaamalla piha-alue kesäaikana.

YHTEENVETO TARKKAILUTIEDOISTA

Voimassa oleva tarkkailu

Ympäristölupapäätöksen 5. määräyksen mukaan toiminta-alueen hulevesistä otetaan kerran vuodessa näyte, josta analysoidaan lämpötila, ulkonäkö, pH, sähkönjohtavuus, COD(Cr), arseeni, kadmium, kupari, lyijy, nikkeli, rauta, sinkki sekä mineraaliöljyt. Analyysitulokset toimitetaan tiedoksi Nakkilan rakennus- ja ympäristölautakunnalle. Vuonna 2024 rakennettiin uudet hulevesilinjat, hule- ja öljynerottimet sekä asfaltoitiin suurin osa pihasta. Maaliskuussa 2024 hulevesinäyte otettiin molempien hulevesilinjojen näytteenottopisteistä sulkukaivojen jälkeen.

Ehdotus tarkkailuksi

Toiminnanharjoittaja ehdottaa, että tarkkailuna jatketaan näytteenottoa molempien hulevesilinjojen näytteenottoaivoista kerran vuodessa. Näytteistä analysoidaan lämpötila, ulkonäkö, pH, sähkönjohtavuus, COD(Cr), arseeni, kadmium, kupari, lyijy, nikkeli, rauta, sinkki sekä mineraaliöljyt. Analyysitulokset toimitetaan tiedoksi Nakkilan rakennus- ja ympäristölautakunnalle.

Käyttötarkkailu

Laitokselle on laadittu Jätelain 120 §:n mukainen seuranta- ja tarkkailusuunnitelma

TOIMINNAN RISKIT, ONNETTOMUUKSIEN EHKÄISEMINEN JA TOIMINTA HÄIRIÖTILANTEESSA

Toiminnan riskit

Toiminnan ympäristöriskit on kartoitettu L&T:n ympäristöriskien arviointiin tarkoitettulla riskien arviointityökalulla. Riskejä on arvioitu toimipisteen ennaltavarautumissuunnitelmassa

Pelastussuunnitelma

Kiinteistölle on laadittu pelastussuunnitelma

Mahdolliset häiriötilanteet

Muissa kuin normaalitoiminnan aikaisissa tilanteissa toimipisteen ympäristövaikutukset ja päästöt voivat poiketa normaalitoiminnan aikaisista. Tällaisia häiriötilanteita voivat Riihiläntien toimipaikassa olla esimerkiksi seuraavat: - vastaanottavan / oman toimipisteen sulkua - toiminnan lyhytaikaiset pysähdykset - laitteiston rikkoutumiset tai toimintahäiriöt - epätyypilliset jäte-erät - onnettomuustilanteet, kuten tulipalo Varsinaisiin onnettomuus- ja vahinkotilanteisiin

varautuminen on esitetty pelastussuunnitelmassa sekä ennaltavarautumissuunnitelmassa.

Vastaanottavan laitoksen sulkutilanne

Vastaanottavan/oman toimipisteen sulkutilanteissa jätteet ohjattaisiin toiseen vastaanottavaan laitokseen, joista Nakkilaa lähin Lassila & Tikanojan oma toimipaikka sijaitsee Turussa. Lisäksi lähialueella on useita muita toimijoita, joihin voidaan tarvittaessa jätteitä kuljettaa.

Toiminnan lyhytaikainen pysähtyminen

Toiminta voi seisahtua lyhytaikaisesti erilaisista syistä joko osittain tai harvemmin kokonaan. Vahinko- ja onnettomuustilanteissa, sähkökatkoksissa, laitteiston rikoissa ja esimerkiksi kunnostus- ja huoltotoimenpiteiden aikana jätteen vastaanotto ym. toiminta saatetaan joutua pysäyttämään tai toimintaa voidaan joutua supistamaan. Onnettomuustilanteissa päästöt voivat kasvaa, esimerkiksi tulipalotilanteissa. Näitä tilanteita on käsitelty pelastussuunnitelmassa.

Laitteiston tai ajoneuvon rikkoutuminen

Laitteistorikot eivät varsinaisesti vaikuta suuresti toimipisteen vastaanottotoimintaan, sillä toiminta on pääosin siirtokuormausta ja varastointia. Joissain tapauksissa, toimintaa saatetaan joutua supistamaan ja jätteitä ohjaamaan toisaalle.

Epätyypillinen jäte-erä

Epätyypillisiä jäte-eriä (esim. lajitteluvirheistä johtuvia) ei oteta tarkoituksella vastaan, vaan kaikki jäte-erät tarkastetaan silmämääräisesti vastaanotettaessa. Kaikkea ei ole kuitenkaan aina mahdollista havaita ja on mahdollista, että varastoon päätyy normaalia poikkeavaa jätettä, jolloin voisi esimerkiksi syntyä normaalia poikkeavaa pölyämistä tai hajua.

VAKUUS

Toiminnanharjoittaja esittää vakuuslaskelman perusteella asetettavaksi vakuudeksi 52 740 € (alv 25,5 %).

Toiminnanharjoittaja on hakenut toiminnanaloituslupaa muutoksenhausta huolimatta. Vakuudeksi toiminnan aloittamiseksi muutoksenhausta huolimatta esitetään 10 000 euroa. Perusteena toiminnan aloittamiseksi muutoksenhausta huolimatta on toiminnan vakiintuminen alueelle.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Nakkilan kunnan ympäristönsuojeluviranomainen on tiedottanut hakemuksen vireille tulosta kuuluttamalla 14.11.2024 Nakkilan kunnan internetsivuilla.

Tarkastukset

Lajitteluasemalle on suoritettu lupavalmisteluun liittyvä tarkastus 17.4.2025.

Lausunnot

Hakemuksesta on pyydetty lausunto Nakkilan kunnan terveydensuojeluviranomaiselta. Lausunnossa on todettu seuraavaa:

Terveydensuojeluviranomainen puoltaa varauksella L&T Ympäristöpalvelut Oy:n hakemaa muutoslupahakemusta. Toiminta ei sijaitse pohjavesialueella, joten toiminnasta ei katsota aiheutuvan merkittävää riskiä pohjaveden laadulle. Hakemuksessa on huomioitu toiminnasta aiheutuva melu-, pöly ja ilmapäästöt.

Terveydensuojelulain (763/1994) 22 §:n mukaan jätteiden säilyttäminen, kerääminen, kuljettaminen, käsittely ja hyödyntäminen sekä jäteveden johtaminen ja puhdistus on tehtävä siten, ettei niistä aiheudu terveyshaittaa. Toiminta tulee järjestää siten, ettei siitä aiheudu melu-, pöly tai muuta terveydensuojelulain tarkoittamaa haittaa lähialueen asukkaille tai muille toiminnan vaikutuspiirissä oleville. Mikäli toiminnasta aiheutuu esimerkiksi melu- tai pölyhaittaa lähialueen asukkaille, on toimijan ryhdyttävä toimenpiteisiin haitan ehkäisemiseksi.

Toiminnanharjoittaja ei antanut lausuntoon vastinetta.

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksesta ei kuulutusaikana jätetty yhtään muistutusta tai mielipidettä

Päätösehdotus

Nakkilan kunnan ympäristönsuojeluviranomainen päättää hyväksyä L&T Ympäristöpalvelut Oy:n ympäristöluvan muuttamisen. Toimintaa on harjoitettava ympäristölupahakemuksen mukaisesti, ellei jäljempänä annettavissa lupamääräyksissä toisin määrätä. Ehdotus hyväksyttiin.

LUPAMÄÄRÄYKSET

Toiminta

1. Kiinteistöillä 531-407-43-9 ja 531-407-43-12 voidaan vuosittain varastoida ja käsitellä seuraavia luettelossa olevia jätteitä:

Jätejae	Jäteluokat (EWC/LoW-koodit)	Vastaanotto määrä (max t/a)	Suurin kertavarastointi määrä (t)
Sekajäte/Energiajäte	030199 120113 150106 200111 030199 120121 150203 200301 030399 120101 160304 200307 040299 120103 160306 200139 090108 150105 191210 200399	7000	200
Rakennus- ja purkujäte	170101 170202 170403 170411 170102 170203 170404 170504 170103 170302 170405 170604 170107 170401 170406 170802 170201 170402 170407 170904	1500	50
Puu	020107 030301 170201 030101 200138 191207 030105 150103 191210	500	100

Kierrätysjakeet (metalli, lasi, muovi, kuidut)	020104 150107 170405 200102 020110 160112 170406 200140 070213 160117 170407 070215 160118 170411 070217 160119 191001 101112 160120 191002 120101 160216 191004 120102 160306 191006 120103 170202 191201 120105 170203 191202 150102 170401 191203 150104 170402 191205 150105 170404 200101	2500	400
Tekstiilit	040221 150109 200111 040222 200110	50	30
Biojäte	200108 160306 020202 020501	1500	50
Renkaat	160103	50	20
Ruokaöljyt ja ravintorasvat	200108 200125	50	10
Lietteet	200304	50	5
Kotitalouksien vaaralliset jätteet (sis. se-romu ja asbesti)	160213* 160216 200123* 160214 200121* 200136 200135* 160601* 160603* 160605 200134 160602* 160604 200133* 200121* 170601* 170605* 170204*	150	50
YHTEENSÄ		13350	915

- Yhteensä vuoden aikana vastaanotettavan tavanomaisen jätteen määrä saa olla enintään **13 350 tonnia** ja suurin kertavarastoitava kokonaismäärä yhteensä enintään **915 tonnia**. Jätejaekohtaisia enimmäismääriä ei saa ylittää. Alueella varastoitaville jätteille on oltava asianmukaiset tilat. Muiden kuin edellä lueteltujen jätteiden vastaanotto laitokselle on kielletty. Vastaanotettua jätettä saa varastoida alle kolme vuotta ennen sen hyödyntämistä tai esikäsitteilyä ja alle yhden vuoden ennen sen loppukäsittelyä.
- Toiminnanharjoittajan on oltava selvillä laitokselle vastaanotettavan jätteen lajista, laadusta ja määrästä. Jätteet on tarkastettava kuormaa vastaanottaessa ja kuormien laadusta ja määrästä on pidettävä kirjaa. Mikäli alueelle tuodaan jätettä, jonka vastaanottoa alueella ei ole sallittu, on jäte palautettava viipymättä jätteen haltijalle tai toimitettava käsiteltäväksi laitokselle, jolla on ympäristölupa kyseessä olevan jätteen vastaanottamiseen.
- Alueelle vastaanotetusta vaarallisesta jätteestä, POP-jätteestä, ja rakennus- ja purkujätteestä on oltava jätelain 121 §:n ja jätteistä annetun valtioneuvoston asetuksen 40 §:n mukainen siirtoasiakirja. Siirtoasiakirja on säilytettävä kolmen vuoden ajan.
- Laitoksella saa harjoittaa jätteen käsittelytoimintaa maanantaista sunnuntaihin klo 6.00–22.00. Murskausta ja muita melua aiheuttavia työvaiheita ulkona saa tehdä arkisin maanantaista perjantaihin klo 7.00–22.00. Mikäli toimintaa on tarpeen

harjoittaa muina aikoina, asiasta on ilmoitettava hyvissä ajoin etukäteen ympäristövalvontaviranomaisille.

6. Jätteitä saa käsitellä ja varastoida ulkona ainoastaan sellaisilla alueilla, jotka on päällystetty ja muotoiltu niin, että hulevedet voidaan kerätä hallitusti. Yhdyskuntajätteen ja siihen verrattavan jätteen vastaanotto, käsittely ja varastointi tulee tapahtua sisätiloissa. Haittaeläinten torjuntaa on suoritettava suunnitelmallisesti varastointialueilla, joilla varastoidaan jätteitä, jotka voivat sisältää biojätejäämiä.
7. Jätteiden käsittely ja varastointi on toteuttava siten, että jätejakeet eivät sekoitu keskenään ja ettei jätteitä leviä asfaltoidun alueen ulkopuolelle. Jätteitä ei saa kulkeutua tuulen tai hulevesien mukana ympäristöön. Lajitteluaseman toiminnan seurauksena roskaantuneet alueet on siivottava välittömästi. Materiaalimäärä on mitoitettava kentälle siten, että kenttärakenteen ja pohjamaan kantavuus ei vaarannu.
8. Vastaanotetut jätejakeet on lajiteltava viipymättä niiden saavuttua laitokselle. Jätteet on lajiteltava ja säilytettävä toisistaan erillään siten, että jätteiden hyödyntämismahdollisuuksia ei jätteitä sekoittamalla heikennetä. Käsitellyt ja käsittelemättömät jätejakeet on välivarastoitava toisistaan erillään. Eri jätejakeille on oltava oma jätteen laadun edellyttämä selkeästi merkitty varastointipaikka. Laitokselle saapuvat jätteet on varastoitava tiiviissä, suljettavissa astioissa. Astioiden kannet on pidettävä suljettuina aina silloin, kun jätteitä ei kuormata. Säiliöiden ympäristö on pidettävä siistissä kunnossa.
9. Vaaralliset jätteet on selvästi erotettava toisistaan ja muista jätteistä. Vaarallisia jätteitä ei saa laimentaa eikä muulla tavoin sekoittaa lajiltaan ja laadultaan erilaiseen jätteeseen. Vaarallisten jätteiden pakkauksissa on oltava jätteiden laatua ja vaarallisuutta koskevat merkinnät. Pakatut vaaralliset jätteet tulee varastoida lukitussa ja nestetiiviisti päällystetyllä alustalla vaarallisten jätteiden varastointiin tarkoitetussa hallissa/kontissa. Nestemäisten vaarallisten jätteiden varasto on oltava varustettu reunakorokkeella, suoja-altaalla tai sen on muutoin oltava rakennettu nestetiiviiksi siten, että varastoastioista mahdollisesti vuotava neste saadaan kerättyä. Vaarallisen jätteen varastotilan ilmanvaihdon tulee olla riittävä.
10. Laitokselle ei saa ottaa vastaan jätettä purkutyömailta, joilla ei ole tehty asianmukaista asbestikartoitusta. Vastaanotettavasta betonijätteestä on oltava poistettu PCB:tä ja muita haitta-aineita sisältävät saumaus- ja eristysmassat. Laitokselle ei saa ottaa vastaan kreosoottikyllästettyä puuta eikä POP-jätteeksi luokiteltavaa fluffia. POP-jäte on pidettävä erillään muusta jätteestä vastaanoton ja välivarastoinnin aikana. Jätettä saa varastoida vain sen ajan, mikä on välttämätöntä jätteen käsittelypaikan selvittämiseksi.

11. Asbestijäte on varastoitava tiiviillä lavalla asfalttikentällä.
Pölyävä asbestijäte on oltava tiiviisti suljetuissa kestävässä pakkauksissa, joiden merkinnöistä käy ilmi, että ne sisältävät asbestia. Sitä on rikkoontumisen ehkäisemiseksi käsiteltävä varovasti.
12. Alueella saa kerrallaan varastoida maksimissaan 200 kpl siirrettäviä kuivakäymälöitä (Bajamajoja). Bajamajojen tyhjentämisestä ei saa aiheutua haju- tai muuta haittaa ympäristöön. Bajamajat saa tyhjentää vain luvan omaava toimija ja lietteet tulee toimittaa asianmukaiseen käsittelypisteeseen. Käymälälietteitä ei saa päästää maastoon tai kunnalliseen viemäriin. Bajamajojen säiliöiden tai jäteastioiden pesusta kiinteistöllä ei saa aiheuttaa haju- tai muuta haittaa ympäristöön. Pesuvedet tulee johtaa kunnalliseen viemäriin.
13. Laitoksen hoidosta, käytöstä ja toiminnan tarkkailusta vastaavan vastuuhenkilön nimi ja yhteystiedot on ilmoitettava kirjallisesti Nakkilan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Jos vastaavan henkilön nimi ja/tai yhteystiedot muuttuvat, on muutos saatettava viipymättä em. valvontaviranomaisten tietoon. Vastuuhenkilön ja muun henkilökunnan asiantuntemuksen ylläpidosta ja koulutuksesta on huolehdittava.

Päästöt ja niiden estäminen

14. Toiminnasta ei saa aiheutua pölyn leviämistä toiminta-alueen ulkopuolelle. Pölyäminen on estettävä asianmukaisilla suojauksilla sekä toimintaan soveltuvilla työmenetelmillä.
15. Koneita, toiminta-alueen rakenteita ja piha-alueen kuntoa tulee tarkkailla ja niiden kunnossapidosta sekä rakenteiden säilymisestä on huolehdittava.
16. Öljynerottimien on oltava vähintään standardin SFS-EN-858-1 mukaisia I luokan öljynerottimia tai puhdistustehokkuudeltaan vastaavan tasoisia erottimia. Hiekan- ja öljynerottimet on mitoitettava siten, että niiden kapasiteetti on riittävä käsittelemään alueella syntyvät hulevedet. Öljynerottimien on oltava varustettu välittömästi öljynerottimen jälkeen asennetuilla näytteenotto- ja sulkuventtiilikaivoilla. Lajitteluaseman ulkopuoliset valumavedet on pidettävä erillään lajitteluaseman alueesta ja alueella käsiteltävistä jätteistä ojituksilla, reunakorokkeilla ja/tai muilla tarkoitukseen soveltuvilla rakenteilla.

Melu

17. Laitoksen toiminnan aikana melutaso lähimpien, pysyvään asumiseen käytettävien kiinteistöjen piha-alueilla ei saa melun A-painotettua ekvivalenttimelutasoa 55 dB (klo 7.00–22.00) eikä 50 dB yöllä (klo 6.00–7.00). Mikäli melutaso ylittyy, luvansaajan tulee ryhtyä välittömiin toimenpiteisiin meluhaitan vähentämiseksi. Murskaus-, seulonta- ja muiden

jätteenkäsittelylaitteistojen melua on torjuttava koteloinein, kumituksin tai muilla vastaavilla ääniteknisesti parhailla meluntorjuntatoimilla. Lisäksi melua aiheuttavat jätteenkäsittelylaitteet on sijoitettava siten, että voimakkain melu ei suuntaudu kohti lähimpiä melulle alttiita kohteita. Melun leviämistä melulle alttiiden kohteiden suuntiin on estettävä myös käsiteltävän ja käsitellyn jätteen varastokasojen sijoittelulla.

Häiriötilanteisiin varautuminen ja niissä toimiminen

18. Jos tapahtuu öljy- tai muu kemikaalivuoto tai muu ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttava tapahtuma (kuten pölyä, melua tai muuta päästöä ympäristöön lisäävä häiriö), on välittömästi ryhdyttävä torjuntatoimiin, joilla vaara pilaantumisen leviämisestä saadaan poistettua. Häiriöstä johtuvaa päästöä aiheuttava toiminta on keskeytettävä heti ja häiriö on korjattava ennen toiminnan jatkamista. Jos toiminnanharjoittaja ei itse kykene varmasti torjumaan maaperän ja pohjaveden pilaantumista, tulipaloa tai muuta vaaratilannetta, sen on heti hälytettävä pelastuslaitos apuun. Öljyvahingosta, jossa torjuntatoimet ovat tarpeen, on viipymättä ilmoitettava pelastuslaitokselle. Mahdollisten palonalkujen sammuttamista varten on oltava nopeasti saatavilla sammuttimet, joiden toiminta on varmistettu.
19. Öljy- ja polttoainevalumien varalta toiminnanharjoittajalla on oltava käytettävissä imeytysainetta ja keräysvälineet. Vuotona ympäristöön päässyt öljy on kerättävä välittömästi talteen. Imeytetty öljy on toimitettava hyväksytyyn vaarallisen jätteen vastaanottoon.
20. Asiaton pääsy ja jätteen luvaton tuonti laitosalueelle on estettävä valvonnalla ja rakenteellisin keinoin. Ulkopuolisten alueelle pääsyn estämiseksi ja ympäröivän alueen roskaantumisen minimoimiseksi koko laitosalueen on oltava aidattu ja aita on pidettävä kunnossa. Laitosalueen portit on pidettävä lukittuina muina kuin laitoksen aukioloaikoina.

Tarkkailu- ja raportointimääräykset

21. Toiminta-alueen hulevesistä tulee ottaa kerran vuodessa syksyllä näyte, josta analysoidaan lämpötila, ulkonäkö, pH, sähkönjohtavuus, COD(Cr), arseeni, kadmium, kupari, lyijy, nikkeli, rauta, sinkki sekä mineraaliöljyt. Öljynerottimista ojaan johdettavan veden hiilivetypitoisuus ei saa olla enempää kuin 5 mg/l. Ojaan johdettavien hulevesien pH-arvon tulee olla välillä pH 6–10. Mikäli mitatut pH-arvot poikkeavat edellä määrätystä, toiminnanharjoittajan on tehtävä valvontaviranomaiselle esitys toimenpiteistä pH arvojen neutraloimiseksi ja tasaamiseksi. Analyysitulokset tulee toimittaa Nakkilan kunnan ympäristönsuojeluun vuosiraportin yhteydessä.
22. Laitoksen toiminnassa on noudatettava hakemuksen liitteenä olevaa ennalta varautumissuunnitelmaa sekä seuranta- ja

tarkkailusuunnitelmaa. Toiminnasta on pidettävä kirjaa suunnitelman mukaisesti.

23. Toiminnanharjoittajan on pidettävä kirjaa toiminnasta. Kirjanpidosta on selvittävä seuraavat asiat:

- a. tiedot vastaanotettavista jätteistä (jätenimike, määrä ja alkuperä);
- b. tiedot käsitellyistä jätteistä (jätenimike, määrä, alkuperä ja käsittelytapa);
- c. vuoden vaihteessa varastossa olevien jätteiden määrät jätelajeittain;
- d. edelleen toimitetut jätteet (jätenimike, määrä, laatu ja toimituspaikka);
- e. toiminnasta mahdollisesti syntyneet jätteet (jätenimike, määrä sekä toimituspaikka ja -aika);
- f. tiedot toiminnassa havaituista poikkeus- ja häiriötilanteista ja niiden johdosta tehdyistä toimenpiteistä sekä vastaavien tilanteiden toistumisen estämiseksi tehdyt toimet;
- g. tarkkailut ja niiden tulokset;

Tästä kirjanpidosta on toimitettava yhteenvetoraportti Nakkilan kunnan ympäristönsuojeluun vuosittain helmikuun loppuun mennessä.

Paras käyttökelpoinen tekniikka

24. Luvansaajan on seurattava parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä. Parasta käyttökelpoista tekniikkaa on hyödynnettävä laitoksen kaikissa toiminnoissa siten, että toiminnan aiheuttamat päästöt ja laitoksen ympäristövaikutukset ovat mahdollisimman vähäiset

Toiminnan muuttaminen tai lopettaminen

25. Toimintaan suunnitelluista muutoksista sekä toiminnan keskeyttämisestä tai lopettamisesta on ilmoitettava kirjallisesti Nakkilan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle vähintään kolme kuukautta etukäteen. Toiminnanharjoittajan vaihtuessa uuden toiminnanharjoittajan on kirjallisesti ilmoitettava vaihtumisesta edellä mainituille viranomaisille.

Toiminnan päätyttyä laitosalue ja sen ympäristö on siivottava ja puhdistettava sekä saatettava sellaiseen kuntoon, ettei se toiminnan päättymisen jälkeen aiheuta terveyshaittaa, maaperän ja ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa tai muuta merkittävää haittaa.

Toiminnan lopettamista koskevaan ilmoitukseen on liitettävä selvitys laitosalueen jälkihoidosta ja kunnostustarpeesta. Selvityksen perusteella ympäristönsuojeluviranomainen voi antaa määräyksiä laitosalueen kunnostamisesta.

RATKAISUN PERUSTELUT

Lupaharkinnan perusteet

Kun toimintaa harjoitetaan tässä päätöksessä esitetyllä tavalla ja noudatetaan annettuja määräyksiä, toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset.

Luvan myöntämisen edellytykset

Nakkilan kunnan ympäristönsuojeluviranomainen katsoo, että hakemuksessa on esitetty riittävät perusteet luvan muuttamiseksi.

Toimittaessa tämän päätöksen mukaisesti laitoksen toiminnasta ei aiheudu terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa tai pohjaveden pilaantumista eikä eräistä naapuruussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta. Määräyksiä annettaessa on otettu huomioon toiminnan aiheuttama pilaantumisen todennäköisyys ja onnettomuusriski sekä alueen kaavamääräykset.

Lupamääräysten perustelut

Lupamääräys 1. ja 2. Voimassa olevan ympäristöluvan ((Ryl 160/12/125/2010 § 27) lupamääräyksiä 1. ja 2. on muutettu vastaamaan haettua toimintaa. Määräyksessä määritellään laitoksella vastaanotettavaksi sallitut jätteet sekä niiden vuosittaiset enimmäisvastaanotto- ja varastomäärät ympäristönsuojelulain 58 §:n mukaisesti.

Lupamääräys 3. ja 4. Kuormien tarkistamisella varmistetaan, ettei laitokselle tuoda muita kuin tässä päätöksessä hyväksyttyjä jättejakeita. Vastaanotettavien kuormien kirjanpidolla seurataan tuotavien materiaalien määrää ja alkuperää. Vastaanotettavaksi soveltumattomien jätteiden poistamisella varmistetaan, että toiminnasta ei aiheudu terveys- tai ympäristöhaittaa.

Lupamääräys 5. Laitoksen toiminta-aikaa on rajoitettu ympäristölle mahdollisesti aiheutuvien haittojen ehkäisemiseksi.

Lupamääräys 6. - 8. Sekalaisen yhdyskuntajätteen ja biojätteen vastaanottoa, käsittelyä ja varastointia koskevalla määräyksellä varmistetaan, etteivät luonnoneläimet pääse hyödyntämään jätettä ravintonaan ja, ettei toiminnasta aiheudu hajuhaittaa eikä roskaantumista ympäristöön. Alueiden muotoilulla kerätään ja johdetaan hallitusti alueilla muodostuvat hulevedet sekä alueiden ulkopuoliset sade- ja sulamisvedet. Toiminta-alueen pinnoittamisella ehkäistään maaperän ja pohjaveden pilaantuminen. Eri materiaalit on tarpeen pitää erillään, jotta varmistetaan materiaalien hyödynnettävyys ja vähennetään hyödyntämiskelvottoman jätteen määrää. Materiaalien käsittelyä ja varastointia koskevalla määräyksillä ehkäistään toiminnasta

aiheutuvia päästöjä ympäristöön sekä muita terveys- ja ympäristöriskejä. Kemikaalien varastointia koskevalla määräyksellä ehkäistään aineiden pääsy maaperään ja aineesta aiheutuva maaperän sekä pinta- ja pohjaveden pilaantuminen.

Lupamääräys 9. – 10. Erilaatuisia ongelmajätteitä ei saa sekoittaa keskenään eikä muihin jätteisiin. Ongelmajätteitä ei saa laimentaa. Erilaatuiset ongelmajätteet voivat reagoida keskenään ja jatkokäsittely vaikeutuu.

Lupamääräys 11. Asbestia sisältävien materiaalien käsittelyssä tulee noudattaa erityistä varovaisuutta. Asbestia käsiteltäessä ilmaan vapautuu hienoa pölyä, joka altistaa syöväälle.

Lupamääräys 12. Bajamajojen säiliöiden sekä jäteastioiden käsittelyä, varastointia ja pesua koskevalla määräyksellä pyritään vähentämään bajamajojen varastoinnista, pesusta ja muusta käsittelystä mahdollisesti aiheutuvia haittoja ympäristöön.

Lupamääräys 13. Jätelain 141 §:n mukaan jätteenkäsittelylaitoksen tai -paikan toiminnanharjoittajan on nimettävä vastuuhenkilö toiminnan asianmukaista hoitoa, käyttöä, käytöstä poistamista ja niihin liittyvää toiminnan seurantaa ja tarkkailua varten.

Lupamääräys 14. Määräys on annettu mahdollisten pölyhaittojen ehkäisemiseksi.

Lupamääräys 15. Koneiden ja toiminta-alueen pinnoitteen sekä rakenteiden tarkkailulla voidaan välttää yllättäviä ongelmatilanteita ja päästöjä ympäristöön.

Lupamääräys 16. Öljynerotuskaivon toimivuuden varmistamiseksi on tyhjennys suoritettava säännöllisesti. määräys perustuu ympäristönsuojelulain 43 §:ään.

Lupamääräys 17. Melurajoitus perustuu valtioneuvoston päätökseen melutason ohjearvoista (VNp 993/1992).

Lupamääräys 18. ja 19. Ympäristönsuojelulain 52 §:n mukaan ympäristöluvassa on tarpeen antaa määräys toimista häiriö- ja poikkeustilanteissa.

Lupamääräys 20. Alueen aitaamisella estetään asiattomien pääsy alueelle ja luvattomien kuormien tuominen laitosalueelle ja osaltaan estetään ympäristön roskaantumista.

Lupamääräys 21. Hulevesien hallinnalla ja huleveden testauksella vähennetään vesistö kuormitusta.

Lupamääräys 22. Ympäristönsuojelulain 15 §:n mukaan luvanvaraisen ja ilmoituksenvaraisen toiminnan harjoittajan on ennakolta varauduttava toimiin onnettomuuksien ja muiden poikkeuksellisten tilanteiden estämiseksi ja niiden terveydelle ja ympäristölle haitallisten seurausten rajoittamiseksi.

Lupamääräys 23. Ympäristönsuojelulain 62 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on toimitettava valvontaviranomaiselle säännöllisesti päästöjen tarkkailun tulokset ja muut valvontaa varten tarvittavat tiedot. Jätelain 119 §:n mukaan kirjanpitoluonnokset on säilytettävä kuusi vuotta. Jätelain 121 a §:n mukaan siirtoasiakirja on laadittava sähköisenä.

Lupamääräys 24. Jätelain 13 §:n mukaan jätehuollossa on periaatteena, että käytetään parasta käyttökelpoista tekniikkaa ja noudatetaan ympäristön kannalta parasta käytäntöä. Ympäristönsuojelulain 8 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on huolehdittava, että toiminnassa käytetään parasta käyttökelpoista tekniikkaa.

Lupamääräys 25. Määräys koskien toiminnan lopettamista tai muuttamista on tarpeen sen varmistamiseksi, että toiminnan päätyttyä ryhdytään tarvittaviin toimiin ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi ja asianmukaisen jätehuollon varmistamiseksi

Nakkilan kunnan ympäristönsuojeluviranomainen päättää, että luvan haltija saa aloittaa hakemuksessa esitetyn toiminnan muutoksenhausta huolimatta tätä päätöstä noudattaen (ympäristönsuojelulaki 199 §).

Vakuuden asettaminen

Luvan haltijan tulee asettaa hakemuksessa esitetyn mukaisesti 52 740 euron vakuus ja toiminnan aloittamiseksi muutoksenhausta huolimatta 10 000 euron vakuus lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräysten muuttamisen varalle.

Vakuus on asetettava Nakkilan kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen eduksi. Vakuudeksi hyväksytään pantattu talletus, takaus tai vakuutus.

Muutoksenhakutuomioistuimien voi kieltää päätöksen täytäntöönpanon (ympäristönsuojelulaki 201 §).

Luvan voimassaolo

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

Korvattava päätös

Tällä päätöksellä korvataan Nakkila kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen (Ryl 160/12/125/2010 § 27) antamalla päätöksellään myöntämä ympäristölupa L&T Ympäristöpalvelut Oy:lle.

Sovelletut säännökset

Ympäristönsuojelulaki (527/2014)

Ympäristönsuojeluasetus (713/2014)
Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920)
Jätelaki (646/2011)
Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012)
Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993-1992)

Käsittelymaksu ja sen määräytyminen

Tämän ympäristöluvan käsittelystä perittävä maksu on 1400 euroa. maksu perustuu Nakkilan kunnanhallituksen 16.9.2019 hyväksymään ja 1.10.2019 voimaantulleeseen ympäristönsuojeluviranomaisen taksaan.

Tiedottaminen

Kuulutus ja ote päätöksestä julkaistaan Nakkilan kunnan internetsivuilla.

Muutoksenhaku

Päätökseen saa hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta valittamalla. Valitusosoitus on tämän päätöksen liitteenä.

Lisätietojen antaja

Vs. ympäristötarkastaja Nora Albrecht, nora.albrecht@nakkila.fi, puh. 044 701 3336

Päätös

Ehdotus hyväksyttiin.

Täytäntöönpano

Päätös
L&T Ympäristöpalvelut Oy

Päätösote
Nakkilan kunnan terveydensuojeluviranomainen
Varsinais-Suomen ELY -keskus