

Ympäristölupa muovinkierrätyslaitokselle ja toiminnan aloittamislupa, L & T Ympäristöpalvelut Oy:n, Merikarvia

Ympltk 02.06.2026 § 24
2921/11.01.00/2026

Valmistelija Jaana Jyräkoski

Asia

Ympäristönsuojelulain 27 §:n mukainen päätös, joka koskee L & T Ympäristöpalvelut Oy:n muovinkierrätyslaitoksen ympäristölupaa.

Hakija

L & T Ympäristöpalvelut Oy
Valimotie 16
00380 Helsinki

Laitos

Muovinkierrätyslaitos, osoitteessa Repolantie 9, Merikarvia

Luvan hakemisen peruste

Ympäristönsuojelulain (527/214) 27 §:n 1 momentin ja edelleen liitteen 1 taulukon 2 kohdan 13 f) mukaan laitospäätöseen tai ammattimaiseen tai ammattimaiseen käsittelyyn on oltava ympäristölupa.

Lupaviranomainen

Ympäristönsuojelulain 34 §:n 2 momentin mukaan lupaviranomainen on Kankaanpään kaupungin ympäristö- ja terveyslautakunta. Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen ratkaisee muun kuin 1 momentissa tarkoitetun lupahakemuksen.

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta 2 §:n 1 momentin kohta 12 f mukaan kunnan ympäristönsuojeluviranomainen käsittelee ympäristölupahakemuksen, joka koskee jätteen käsittelyä, joka on ammattimaista tai laitospäätöseen ja jossa käsitellään jätettä alle 20 000 tonnia vuodessa.

Hakemuksen vireilletulo

Hakemus on tullut vireille Kankaanpään kaupungin ympäristö- ja terveyslautakunnalle 27.2.2026.

Toimintaa koskevat luvat, sopimukset ja alueen kaavoitustilanne

Kiinteistöllä on aikaisemmin toiminut (vuosina 2019 – 2025) muovinjalostamo toisen toiminnanharjoittajan toimesta. Muovinjalostamon toiminnalla oli Pohjois-Satakunnan peruspalvelukuntayhtymän ympäristö- ja terveyslautakunnan 27.9.2019 § 32 myöntämä ympäristölupa.

Hakijalla on sopimus Merikarvian kunnan (kiinteistön omistaja) kanssa kiinteistön vuokraamisesta. Kiinteistö on liitetty Merikarvian kunnan vesijohto- ja viemäriverkkoon.

Satakunnan maakuntakaavassa aluetta koskee teollisuus- ja varastointi rakennusten korttelialuetta koskeva merkintä, T. Merikarvian Kirkonkylän – Tuorilan osayleiskaavassa aluetta koskee merkintä TY, ympäristöhäiriötä aiheuttamaton teollisuuden alue. Tuorilan asemakaavassa aluetta koskee teollisuus- ja varastorakennusten korttelialuetta koskeva merkintä T.

Laitoksen sijaintipaikka ja sen ympäristö

Suunniteltu muovinkierrätyslaitos sijaitsee Merikarvian Tuorilassa, noin 7 km etäisyydellä Merikarvian keskustan itäpuolella, osoitteessa Repolantie 9. Tehdasalue rajautuu itäpuolelta Repolantiehen ja muilta osin metsäalueisiin. Vaasantie sijaitsee noin 100 metrin etäisyydellä tehdasalueen itäpuolella.

Lähimmät asuinrakennukset sijaitsevat noin 180 – 200 metrin etäisyydellä tehdasalueen koillis- ja kaakkoispuolella.

Lähimpään pohjavesialueeseen on etäisyyttä yli 5 km. Kiinteistön länsipuolella noin 550 m etäisyydellä kulkee Tuorijoki, joka laskee Merikarvianjokeen. Alueen läheisyydessä ei sijaitse Natura 2000- tai muita luonnonsuojelualueita.

Hakemuksen sisältö

Laitoksen on tarkoitus käsitellä kaupan ja teollisuuden muovilajeittain esilajiteltuja muovijätteitä ja jalostaa niistä raaka-ainetta muoviteollisuudelle. Toiminta sisältää jätteen pesemisen, murskauksen, sulatuksen, epäpuhtauksien poiston ja granuloinnin.

Kiinteistöllä on 3 000 m² varastorakennus ja 1 500 m² tuotanto sekä sosiaali- ja tekniset tilat.

Toiminnanaloittamislupaa haetaan muutoksenhausta huolimatta (YSL 199 §). Perusteena tälle on, että toiminnalle on olemassa kysyntä ja tarve. Toiminnalle asetetaan vakuus muutoksenhakua varten.

L&T Ympäristöpalvelut Oy:lla on toinen muovinkierrätyslaitos Merikarvialla, osoitteessa Harjuntie 40. Toiminnalla on Pohjois-Satakunnan peruspalvelukuntayhtymän 19.12.2018 myöntämä ympäristölupa. Harjuntiellä ja Repolantiellä sijaitsevat laitokset muodostavat omat tekniset ja toiminnalliset kokonaisuudet. Molemmilla toimipisteillä on oma vakituinen henkilöstö, omat kiinteät laitteet, ja ne erikoistuvat pääosin erilaisten muovijätteiden käsittelyyn. Laitosten ympäristövaikutuksia tai jätehuoltoa ei ole tarkoituksenmukaista arvioida yhdessä. Laitoksilla on omat vesienkäsittely- ja suojelurakenteet sekä erilliset hulevesien ja jätevesien purkulinjat. Kummastakaan laitoksesta ei synny merkittäviä melu-, pöly- tai hajuvaikutuksia ympäristöön. Toimipisteiden jätehuolto on myös erillisiä toisistaan.

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.

Yleiskuvaus toiminnasta ja vastaanotettavat jätteet ja niiden varastointi

Tässä hakemuksessa haetaan lupaa vastaanottaa ja varastoida taulukossa 1. esitettyjä jätteitä. Taulukon LoW-koodit ovat viitteellisiä, myös muita samanlaatuisia jätteitä eri LoW-koodilla voidaan vastaanottaa. Laitokselle ei oteta vastaan maatalouden muoveja.

Vastaanotettavien muovijätteiden LoW-koodit sekä muovigranulaatin määrät ja varastointipaikat. Koodit ovat viitteellisiä. Myös muita laadultaan vastaavia, eri koodilla olevia jätteitä voidaan vastaanottaa. Jätteet vastaanotetaan ja varastoidaan asfaltoidulla alueella.

Taulukko 1.

Jätejae	Jäteluokat (EWC/LoW -koodit)	Vastaanotto -määrä (max t/a)	Suurin kertavarastointi - määrä (t)	Varastointi -paikka
Muovijäte (raaka-aine)	070213, 170203 120105, 191204 150102, 200139 160306	19 000	5 000	piha-alue
Granulaatti (tuote)			3 500	varasto
YHTEENSÄ		19 000	8 500	

Kokonaisuudessaan vastaanotettavien muovijätteen määräksi haetaan 19 000 tonnia vuodessa ja maksimissaan varastoitavien jätteen määräksi 5 000 tonnia kerrallaan. Lisäksi valmiin granulaatin maksimivarastomääräksi haetaan 3 500 tonnia.

Vastaanotettavat esilajitellut muovijätteet varastoidaan asfaltoidulla piha-alueella muovilaadittain eroteltuina omiin varastoalueisiin. Valtaosa vastaanotettavista raaka-aineista tulee paalattuina ja ne varastoidaan omina paalipoina. Paalaamattomat materiaalit varastoidaan muovilaadittain erillään paaleista. Hakemusasiakirjoihin on liitetty karttakuva laitoksesta, johon on merkattu toimipisteen tärkeimpien toimintojen sijainnit.

Tuotannon prosessit

L&T vastaanottaa ja käsittelee laadittain lajiteltuja kierrätysmuoveja ja jalostaa niistä uusiöraaka-aineita. Pääasiallisia muovijätteen toimittajia ovat kaupan ja teollisuuden asiakkaat ja suurimmat käsiteltävät muovimateriaalivolyymit ovat kaupan ja teollisuuden kalvomateriaaleja. Näiden lisäksi laitoksella käsitellään erilaisia kaupan ja teollisuuden muovihylkyjä.

Laitoksen tuotannon vaiheet jakautuvat kierrätettävän muovin vastaanottoon, esikäsitelyyn, pesuun, granulointiin, pakkaamiseen, varastointiin ja valmiin muovituotteen lähetykseen.

Laitoksen prosessilaitteet sisältävät:

- Esikäsitelylaitteistoon kuuluvat murskat ja erottimet
- Pesulinjaston sekä vesienkäsitelylaitteiston
- Muovin uusointiprosessilaitteet ja näiden vesien jäähdytyslaitteiston

Laitos vastaanottaa vain syntypaikkalajiteltuja muovijakeita eli varsinaista lajittelua ei tehdä, mutta syntypaikkalajittelun taso tarkistetaan vastaanottotarkastuksen yhteydessä ja mahdolliset poikkeamat kirjataan saapumiserittäin tuotannonohjausjärjestelmään, jolloin tuotteiden jäljitettävyyden säilyminen.

Vastaanotetut muovijakeet säilytetään saapumiserätietoihin merkityllä varastopaikalla asfaltoidulla piha-alueella. Käsitelyyn muovijakeet siirtyvät tuotannonohjausjärjestelmän tuottaman työmääräimen mukaisesti, ensin esikäsitelyhallissa tapahtuvaan esikäsitelyyn, jossa käsiteltävä materiaali murskataan pienempään palakokoon pesulinjaa varten tai puhtaiden muovijakeiden osalta murskauksen kautta suoraan granulointiprosessiin.

Pesulinjalla käsiteltävästä jakeesta poistetaan ensimmäisessä pesuvaiheessa raskaat jakeet upotuksella. Toisessa prosessivaiheessa muovimateriaali pestään veden virtauksen ja kitkan avulla, jolloin saadaan materiaalien sisältämät etiketit sekä muut epäpuhtaudet irrotettua muovimateriaalista. Lopuksi käsiteltävä jae kuivataan ensin mekaanisesti ja sen jälkeen kuumalla ilma-kuivauksella ennen granulointilinjastolle siirtymistä. Pesuprosessissa erotetut rejektit erotellaan vesienkäsittelyprosessissa. Etiketijätteet toimitetaan energiahyötykäyttöön ja prosessissa erotetut kuivatut kiintoainekset varastoidaan vaihtolavoilla ennen toimittamista ympäristöluvan omaavalle toimijalle.

Pesuprosessin molemmilla vaiheilla on erilliset vesikierrot, joissa molemmissa veden puhdistus aloitetaan esisuodatuksella, mikä erottaa isommat kiintoainepartikkelit vesivirrasta. Ensimmäisen pesuvaiheen vesikierron veden puhdistus perustuu mekaaniseen erotukseen suodattamalla ja painovoimaan perustuvaan laskeutukseen, josta puhdistettu vesi palautetaan takaisin pesukiertoon. Toisen pesuvesikierron vedenkäsittelyprosessi perustuu flotaatioon. Käsiteltävän veden pH säädetään tarvittaessa ja koagulointi- ja flokkulointikemikaaleja lisätään kiintoaineiden sekä suspendoituneiden ja liuenneiden yhdisteiden erottamiseksi. Varsinainen erotus tapahtuu ilmakuplien avulla, jotka nostavat vedestä kemikaalien avulla erotetut partikkelit pintaa, mistä ne erotetaan lietteeksi. Puhdistettu vesi palaa pesuprosessiin toiseen vaiheeseen ja flotaatiossa erotettu liete pumpataan lietteenkuivausprosessiin. Lietteestä erotetaan vielä vettä lisäämällä saostuspolymeeriä ja erotettu vesi eli suodos palautetaan ensimmäiseen pesuvesikiertoon ja kuivattu kiintoaine toimitetaan polttoon, missä se hyödynnetään energiana.

Pesuvesikierto on suljettu eli siitä poistuu vettä ainoastaan haihtumalla. Haihtumista vastaava vesimäärä otetaan ensisijaisesti tontilla olevista porakaivoista tai toissijaisesti kunnan vesijohtoverkosta. Pesuvesikierrosta ei säännöllisesti poisteta vettä kunnan viemäriverkoston. Prosessin huollon yhteydessä vesi tyhjennetään kunnan viemäriverkoston. Viemäroitävästä vedestä laaditaan vesi- ja viemärlaitoksen kanssa teollisuusjätevesisopimus ennen toiminnan aloittamista. Huoltoon liittyviä tyhjennyskertoja arvioidaan olevan noin 4–8 kertaa/vuosi. Tällöin viemäroitävän veden määrä on 10–25 m³/kerta. Pesuvien ensimmäiseen puhdistuskiertoon ohjataan lattiakanaalien kautta myös tuotantotilan vedet esim. laitteiden pesuista.

Kaikki laitoksen tuotantoprosessiin soveltuvat muovit ajetaan granulointiprosessiin, jossa muovi esilämmitetään, sulatetaan, niistä poistetaan epäpuhtaudet ja lopuksi ne granuloidaan. Epäpuhtauksien poisto tapahtuu puristamalla sula muovimassa mekaanisesti tiheän sihdin (metalliverkon/levyn) läpi. Sulatus ja epäpuhtauksien poisto tapahtuu suljetussa systeemissä, joka on varustettu kaasun keräysjärjestelmällä. Kerätty kaasu voi sisältää muovien painatuksesta jääneitä liuottimia. Kaasunpoistossa syntynyt jäte toimitetaan jatkokäsittelyyn ympäristöluvan omaavalle toimijalle, esimerkiksi L&T:n vaarallisten jätteiden yksikön kautta.

Seuraavassa vaiheessa sulaan muovimassaan voidaan lisätä haluttuja lisä- ja väriaineita, jonka jälkeen muoviraaka-aine puristetaan granulointipään läpi ja jäädytetään, jonka jälkeen tuotteet pakataan joko suursäkkeihin tai oktabiineihin ja siirretään varastoon odottamaan toimitusta asiakkaille.

Granulointiprosessilaitteiden sekä esikäsittelemurskien roottoreita jäähdytetään vedellä. Prosessissa kiertävän veden jäähdytys toteutetaan omalla jäähdytyskoneella, jossa prosessissa lämmennyt vesi kiertää suljetussa kierrossa takaisin jäähdytysyksikölle ja palaa takasin viileänä jäähdytysvetenä. Prosessissa haihtuva vesi korvataan kunnan vesijohtoverkostosta täydennettävällä vedellä.

Tuotteet ja niiden varastointi

Laitoksen lopputuotteena syntyy muovigranulaattia, joka pakataan suursäkkeihin tai oktabiineihin. Jokainen pakkaus sisältää yksilöidyn tuotannonohjausjärjestelmästä tulevan tiedon granulaatin sisältämän raaka-aineen alkuperästä, prosessoinnista sekä tuotteen tarkemmasta laadusta. Granulaatit varastoidaan varastohallissa omilla varastopaikoillaan, josta ne lastataan asiakastoimituksiin. Valmiit granulaatit lastataan hallin sisällä. Mikäli varastossa granulaatin pakkaus hajoaa, granulaatit saadaan siivottua talteen hallin lattialta.

Kemikaalit ja polttoaineet

Lassila & Tikanoja käyttää käyttökemikaalien hallinnassa EcoOnline Chemical manager -järjestelmää. EcoOnlinessa on sähköisessä muodossa kemikaaliluettelo sekä käyttöturvatiedotteet, jotka ovat työntekijöiden saatavilla tulostettuina tai QR-koodilla. Luettelo tullaan päivittämään säännöllisesti.

Toimipisteellä tulee olemaan maanpäällinen suojavaipallinen 3 m³ polttoainesäiliö. Kemikaalit varastoidaan tuotteiden omissa myyntipakkauksissa vesienkäsittelyhallissa. Nestemäiset kemikaalit varastoidaan lisäksi suoja-altaiden päällä.

Toiminnan aloituksen jälkeen, L&T tulee tarvittaessa tekemään pelastuslaitokselle ilmoituksen vaarallisten kemikaalien vähäisestä teollisesta käsittelystä ja varastoinnista, kun on selvillä kiinteistöllä käsiteltävät ja varastoitavat jätteet sekä niiden määrät.

Arvio toiminnassa käytettävistä kemikaaleista ja niiden määristä

Taulukko 2.

Kemikaali	Arvio vuosikulutuksesta	Arvio kertavarastomäärästä
Poltto-aine (kevyt polttoöljy)	10 000 l	3 000 l
Nestekaasu	10 kpl x 11 kg pulloa	5 kpl x 11 kg pulloa
Voiteluaineet	200 kg	200 kg
Hydrauliöljy	400 kg	400 kg
NaOH-liuos 50 %	6 t	2 t
Vedenkäsittelykemikaalit	8 t	6 t
Vaahdonestoaine	100 l	20 l
Siveltävä silikoni	100 l	200 l
Väriaineet	10 t	3 t

Toiminta-aika

Toimipisteellä tuotannon on tarkoitus pyöriä viisivuorojärjestelmällä, jolloin koneet käyvät myös öisin ja viikonloppuisin. Toimintaa on siten lähtökohtaisesti sisätiloissa vuorokauden ympäri ja vuoden jokaisena päivänä.

Käsiteltävän materiaalin vastaanotto tapahtuu pääsääntöisesti arkisin klo 6–22. Satunnaisesti klo 22–6 välisenä aikana voi tulla tarve purkaa tai lastata kuorma.

Laitoksella voi olla tarvetta murskata muovijätettä mobiilimurskaimella. Jätteitä murskattaisiin piha-alueella arkisin klo 6–22 välisenä aikana, korkeintaan 4 kertaa vuodessa ja 2–4 päivää kerralla.

Rakenteet

Sisäänkäynti laitokselle tapahtuu kahdesta portista, jotka ovat aina kiinni. Porttien avaus tapahtuu etäohjauksella. Kiinteistö on aidattu Repolantien puoleiselta laidalta koko matkan ja aitaus ulottuu sekä etelä-, että pohjoispuolelle noin puoleen väliin tonttia. Länsipuoli sekä etelä-, että pohjoislaita on pengerrytetty.

Tuotantohallissa ei ole erillistä lämmitystä, kiinteistön lämmityksessä hyödynnetään prosessilaitteiden tuottamaa lämpöenergiaa. Esikäsitelyhallia tai varastohallia ei lämmitetä.

Tuotantoprosessista johdettavat jätevedet käsitellään Merikarvian kunnan kanssa sovittavan teollisuusjätevesisopimuksen mukaisesti.

Piha-alueen sade- ja hulevedet valuvat jätteiden varastointialueelta avo-ojiin, jotka sijaitsevat alueen pohjois-, länsi- ja etelärajan laidoilla. Hulevesien johtamisrakenteet ja virtaussuunnat on esitetty hakemusasiakirjan liitteenä olevassa karttakuvassa. Avo-ojista vedet johdetaan laskeutusaltaaseen 1, josta ne siirtyvät laskeutusaltaaseen 2 suodatinkankaan kautta. Altaasta 2 vedet johdetaan pintaroskanpoistokaivolle ja I-luokan öljynerotinkaivolle sekä sulkuventtiilikaivolle. Erotinjärjestelmän jälkeen vedet virtaavat ojassa ensin lounaaseen ja sitten länteen, päätyen Tuorijokeen noin 780 metriä toiminta-alueesta.

Huleveden erotinjärjestelmän jälkeisessä ojassa sijaitsee tällä hetkellä suodatinkankaasta ja murskepatjasta koostuva penkkasuodatin. L&T:n arvion mukaan penkkasuodatin ei ole tulevaisuudessa tarpeellinen, kun otetaan huomioon tässä lupahakemuksessa haettu toiminnan luonne, sekä vesiensuojelurakenteet, jotka sijaitsevat ennen penkkasuodatinta. Toiminnasta ei nähdä aiheutuvan merkittäviä vaikutuksia huleveden laatuun ja edellä kuvatut rakenteet ilman penkkasuodatinta nähdään riittäviksi. Edellä mainituista syistä penkkasuodatin ehdotetaan poistettavaksi sitten, kun sen isompi saneeraus olisi ajankohtainen.

Kiinteistöllä on omat porakaivot, joita hyödynnetään pesuprosessin raakaveden lähteenä. Merikarvian kunnan vesijohtoverkostosta saatavalla raakavedellä täydennetään pesuprosessissa tarvittavaa vesimäärää sekä käytetään ensisijaisena raakaveden lähteenä granulointilinjastojen jäähdytysjärjestelmän täydentämiseen.

Veden ja energian kulutus

Energiasta pääosa kuluu tuotantoprosessissa. Muu energiankäyttö on suhteellisen pientä. Sähköenergiaa laitoksella kuluu vuosittain noin 3 000–4 000 MWh.

Vuotuinen vedenkulutus arvioidaan olevan 30 000–50 000 m³/a, josta noin puolet tulee porakaivosta ja puolet kunnan vesijohtoverkostosta.

Liikennöinti ja työkoneet

Liikennöinti alueelle tapahtuu yleisiä teitä ja katuja pitkin. Laitoksella liikennöi noin 5–10 kuorma-autoa ja 10–15 henkilöautoa päivässä.

Laitoksella on käytössä työkoneina paalipihtivarusteinen kauhakuormaaja sekä pyöräalustainen kaivinkone sekä 2–4 trukkia.

Omassa toiminnassa syntyneet jätteet

Taulukko 3.

Jätejää	Määrä tn/a	Varastointitapa
Kaasunpoistojäte	1 tn	200 l tynnyreissä
Jäteöljy	1 tn	Oma jäteöljylle tarkoitettu säiliö
Muut vaaralliset jätteet	0,5 tn	Vaarallisten jätteiden astiat
Pahvi-/kartonkijäte	50 tn	30 m ³ kontit
Puujäte	10 tn	30 m ³ kontit
Puulavat	80 tn	Lavapinoina
Metallijäte	5 tn	30 m ³ kontit
Sekajäte	10 tn	Etulastauskontti
Tuotantorejektit (energiana hyödynnettävät)	500 tn	30 m ³ kontit
Puhdistusprosessin liete	2–5 tn	Lavalle

Ympäristökuormitus ja sen vaikutus

Toiminnan tekniset ratkaisut sekä päästöjen rajoittamista ja jätteiden syntyä ehkäisevät ratkaisut ovat sen tasoisia, että niiden voidaan katsoa täyttävän parhaan käyttökelpoisen tekniikan ja käytännön vaatimukset. Toiminta ei lisää merkittävästi alueella vesiin tai ilmaan kohdistuvaa kuormitusta, eikä merkittävästi lisää alueen melupäästöjä.

Päästöt pintavesiin, viemäriin, pohjavesiin ja maa- ja kallioperään

Toiminta-alue ei sijaitse pohjavesialueella. Jätteiden käsittely- ja varastointialueet ovat kokonaisuudessaan asfaltoituja tai muulla tavoin pinnoitettuja. Normaali-toiminnasta ei siten muodostu merkittäviä päästöjä maaperään. Onnettomuustilanteita varten kiinteistöllä tulee olemaan imeytysmattoa ja -aineita.

Tuotantoprosessista johdettavat jätevedet käsitellään Merikarvian kunnan kanssa sovittavan teollisuusjätevesisopimuksen mukaisesti. Sopimus tullaan laatimaan ennen toiminnan aloitusta. Sosiaalitulojen jätevedet johdetaan myös kunnan jätevesiviemäriverkostoon.

Piha-alueen sade- ja hulevedet valuvat jätteiden varastointialueelta avo-ojiin, jotka sijaitsevat alueen pohjois-, länsi- ja etelärajan laidoilla. Ojiin tai muualle hulevesiverkostoon ei johdeta vesiä tuotantoprosessista ja tässä hakemuksessa esitetyistä vastaanotettavista jätteistä ei arvioida liukenevan huleveteen merkittäviä määriä haitta-aineita tai esimerkiksi ravinteita. Avo-ojista vedet johdetaan laskeutusaltaaseen 1, josta ne siirtyvät laskeutusaltaaseen 2 suodatinkankaan kautta. Altaasta 2 vedet johdetaan pintaroskanpoistokaivolle ja I-luokan öljynerotinkaivolle sekä sulkuventtiilikäivolle. Erotinjärjestelmän jälkeen vedet virtaavat ojassa ensin lounaaseen ja sitten länteen, päättyen Tuorijokeen noin 780 metriä toiminta-alueesta.

Melu-, pöly ja ilmapäästöt

Toiminnasta ei synny merkittäviä melu-, haju-, pöly- tai muita päästöjä ilmaan. Melua laitoksen toiminnassa ulkona aiheuttavat liikenne, lastin purkaminen ja kuormaus, työkoneet sekä satunnainen muovin murskaus mobiilimurskaimella (korkeintaan 4 kertaa vuodessa). Kuormat puretaan pihalla pääasiallisesti päiväaikaan.

Pölyä syntyy ulkona vähäisessä määrin kuorma-autoliikenteestä. Ulkona suoritettava muovin murskaus mobiilimurskaimella ei aiheuta merkittävää pölyämistä.

Tuotantotilojen sisällä granulaattien kuivauksessa sekä kovien muovien murskauksessa syntyy jonkin verran pölyä, joka erotetaan ilmasta sykcloneilla ja pölysuikilla. Lisäksi prosessista tulee sisätiloissa melua. Pölyn ja melun vaikutukset rajautuvat kuitenkin sisätiloihin.

Haittaeläinten torjunnassa tullaan käyttämään torjuntaan erikoistunutta yritystä.

Toiminnan tarkkailu

Toiminta-alueen hulevesiä ehdotetaan tarkkailtavaksi hulevesien erotinjärjestelmän jälkeen laitokselta lähtevästä ojasta. Näytteet ehdotetaan otettavaksi kaksi kertaa vuodessa, keväällä ja syksyllä ylivirtaamakausina. Näytteistä analysoidaan vähintään pH, kiintoaine, sähkönjohtavuus, kemiallinen hapenkulutus (CODMn), öljyhiilivedyt (C10-C40), kokonaistyyppi ja –fosfori.

Ennen toiminnan aloittamista L&T:n toiminta-alueelta jätevesiviemäriin johdettavien jätevesien laadun tarkkailusta tullaan sopimaan Merikarvian kunnan vesi- ja viemärlaitoksen kanssa teollisuusjätevesisopimuksen laadinnan yhteydessä.

Laitokselle on laadittu jätelain 120 §:n mukainen seuranta- ja tarkkailusuunnitelma, joka on liitetty hakemusasiasiakirjoihin.

Toiminnan riskit, onnettomuuksien ehkäiseminen ja toiminta häiriötilanteessa

Toiminnan ympäristöriskit on kartoitettu L&T:n ympäristöriskien arviointiin tarkoitettulla excel-pohjaisella riskien arviointityökalulla. Riskejä on arvioitu toimipisteen ennaltavarautumissuunnitelmassa (hakemusasiasiakirjojen liitteenä). Pelastussuunnitelma laaditaan toiminnan käynnistyttyä.

Muissa kuin normaalitoiminnan aikaisissa tilanteissa laitoksen ympäristövaikutukset ja päästöt voivat poiketa normaalitoiminnan aikaisista. Tällaisia häiriötilanteita voivat toimipaikassa olla esimerkiksi seuraavat:

- toiminnan lyhytaikaiset pysähdykset
- laitteiston rikkoutumiset tai toimintahäiriöt
- epätyypilliset jäte-erät
- vastaanottavan / oman laitoksen sulku
- onnettomuustilanteet, kuten tulipalo

Varsinaisiin onnettomuus- ja vahinkotilanteisiin varautuminen on käsitelty ennaltavarautumissuunnitelmassa.

Toiminnan lyhytaikainen pysähtyminen on käsitelty ennaltavarautumissuunnitelmassa. Laiterikoissa toiminta pysähtyy tai saatetaan joutua pysäyttämään tai toimintaa voidaan joutua supistamaan. Mikäli varastoon päätyy normaalista poikkeavaa jätettä, jota ei pysty käsittelemään laitoksella, toimitetaan esim. energiahyödyntämiseen.

Vakuus

YSL 59 §:n mukaan jätteen käsittelytoiminnan harjoittajan on asetettava vakuus asianmukaisen jätehuollon, seurannan, tarkkailun ja toiminnan lopettamisessa tai sen jälkeen tarvittavien toimien varmistamiseksi.

Toiminnalle esitetään vakuudeksi 10 000 euroa (sisältäen alv 25,5 %). Laitokselle vastaanotettava muovijäte on raaka-aineena taloudellisesti niin arvokasta, että jätteen arvo kattaa jätejakeen jätehuoltotoimenpiteiden kustannukset (jätehuolto, seuranta, tarkkailu ja toiminnan lopettamisessa tai sen jälkeen tarvittavien toimien varmistaminen).

Toiminnanharjoittaja hakee toiminnanaloituslupaa muutoksenhausta huolimatta. Vakuudeksi toiminnan aloittamiseksi muutoksenhausta huolimatta esitämme 5 000 euroa. Perustelemme vakuussummaa ja aloitusluvan hakua sillä, että toiminnalle on olemassa kysyntä ja tarve. Mikäli mahdollisen muutoksenhaun lopputuloksena lupapäätöstä tai sen määräystä/määräyksiä muutetaan, tilanne voidaan palauttaa ennalleen poistamalla kiinteistöltä esimerkiksi muutosta koskevia jätejakeita, siivoamalla kiinteistö entiselleen, tai muuttamalla toimintaa muilla tavoin vastaamaan muutettua määräystä. Aloitusluvan myöntäminen ei siten tee muutoksenhakua hyödyttömäksi, sillä toiminnan aloittamisen jälkeen toiminta-alue ja sen ympäristö pystytään palauttamaan ennalleen, mikäli lupapäätöksestä valitetaan ja se valituksen seurauksena kumotaan tai lupamääräyksiä muutetaan.

ASIAN KÄSITTELY JA RATKAISU

Asian vireilläolosta tiedottaminen

Hakemuksen vireillä olosta on tiedotettu kuuluttamalla Merikarvian kunnan ja Kankaanpään kaupungin ilmoitustaululla 12.3 – 20.4.2026. Kiinteistön rajanaapureille on tiedotettu 12.3.2026 päivätyllä kirjeellä.

Lausunnot, muistutukset ja mielipiteet

Ympäristölupahakemuksesta pyydettiin lausunnot Merikarvian kunnalta, palo- ja pelastusviranomaiselta sekä terveydensuojeluviranomaiselta.

Merikarvian kunta ilmoitti, ettei se anna muistutuksia asiassa.

Pelastusviranomainen ei antanut lausuntoa.

Terveydensuojeluviranomainen on tutustunut hakemukseen, eikä sillä ole huomautettavaa hakemuksen johdosta. Lounais-Suomen Elinvoimakeskuksen Liikenne-osasto ilmoitti, ettei sillä ole lupahakemukseen lausuttavaa.

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksen johdosta ei annettu muistutuksia tai mielipiteitä.

Valmistelijan esitys

Kankaanpään kaupungin ympäristö- ja terveyslautakunta myöntää L&T Ympäristöpalvelut Oy:lle ympäristöluvan muovinkierrätyslaitoksen toiminnalle osoitteessa Repolantie 9 (484-416-1-210). Toimintaa on harjoitettava hakemuksessa esitetyllä tavalla, ellei lupamääräyksissä toisin määrätä.

Toiminnan aloittaminen muutoksenhausta huolimatta

Toiminnanharjoittaja voi aloittaa hakemuksen mukaisen toiminnan tämän lupapäätöksen mukaisia lupamääräyksiä noudattaen muutoksenhausta huolimatta (ympäristönsuojelulaki 199 §).

Luvan saajan on asetettava 5 000 euron suuruinen Kankaanpään kaupungin ympäristö- ja terveyslautakunnan hyväksymä vakuus

ympäristön saattamiseksi ennalleen lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräysten muuttamisen varalta. Vakuudeksi hyväksytään takaus, vakuutus tai pantattu talletus. Vakuuden antajan on oltava luotto-, vakuutus- tai muu ammattimainen rahoituslaitos, jolla on kotipaikka Euroopan talousalueeseen kuuluvassa valtiossa.

Muutoksenhakutuomioistuin voi kieltää päätöksen täytäntöönpanon.

Yleiset määräykset

1. Laitoksella saa vastaanottaa, välivarastoida ja käsitellä kertoelmaosan taulukon 1. mukaisesti jätemuoveja enintään yhteensä 19 000 tonnia vuodessa. Laitosalueella ei saa ottaa vastaan muita jätejakeita. Toiminnanharjoittajan tulee varmistua vastaanottamansa jätteen laadusta ja ominaisuuksista. Toiminnanharjoittajan on oltava selvillä vastaanotettujen jätteiden soveltuvuudesta käsittelyprosessiin, eikä alueelle saa tuoda muita jätteitä kuin niitä, joiden hyödyntäminen alueella on sallittu. Laitoksella käsiteltävä muovijäte ei saa sisältää vaarallista jätettä tai muita ympäristölle haitallisia kemikaaleja, mikäli on vaarana, että ne pääsevät käsittelyn aikana vapautumaan ympäristöön. Mikäli alueelle toimitetaan muita kuin hakemuksen mukaisia jätejakeita, on jäte-erä palautettava jätteen luovuttajalle tai toimitettava viipymättä paikkaan, jossa sen vastaanottamiseen on lupa.

Laitoksella välivarastoidun jätemateriaalin määrä saa olla enintään 5 000 tonnia ja granulaatin (tuote) 3 500 tonnia.

2. Toiminnasta aiheutuva melun ekvivalentti äänitaso ei saa ylittää ympäristön asuinkiinteistöillä päiväsaikaan (klo 7:00-22:00) arvoa 55 dBA eikä yöaikaan (klo 22:00-7:00) arvoa 50 dBA. Tarvittaessa ympäristönsuojeluviranomainen voi vaatia toiminnanharjoittajaa teettämään melumittaukset erikseen sovittavalla tavalla, mikäli on syytä epäillä melutasojen ylittyvän.
3. Alueella käytettävät työkoneet, raaka-aineet, kemikaalit, polttoaineet, jätteet ja tuotteet on varastoitava ja toimintaa muutenkin harjoitettava niin, että toiminnasta ei aiheudu terveyshaittaa, epäsiisteyttä, roskaantumista tai maaperän, pinta- ja pohjavesien pilaantumisvaaraa eikä muutakaan haittaa ympäristölle. Laitosalueen yleisestä siisteydestä sekä haittaeläinten torjunnasta on huolehdittava jatkuvasti.
4. Laitosalueella käytettävät kemikaalit on varastoitava niiden varastointiin soveltuvissa astioissa suoja-altaiden päällä tai tiivis pohjaisessa, reunuksella ja kynnyksellä varustetussa katetussa tilassa. Varastotilan lattian tulee kestää varastoitavia kemikaaleja. Nestemäisiä kemikaaleja sisältävät säiliöt tulee sijoittaa suurimman säiliön tilavuutta vastaavaan suoja-altaaseen, ellei kemikaaliviranomainen toisin edellytä. Keskenään vaarallisesti reagoivat kemikaalit eivät vuototilanteessakaan saa joutua kosketuksiin toistensa kanssa. Kemikaalien varastoinnissa ja käytössä tulee noudattaa kunkin valmisteen käyttöturvallisuustiedotteissa annettuja ohjeita.
5. Polttonestevarastojen on sovelluttava käyttötarkoitukseensa ja niiden kunto on tarkastettava säännöllisesti. Maanpäällisten säiliöiden on oltava joko kaksivaippaisia tai varustettuja tilavuuttaan vastaavalla suoja-altaalla, jonne sadevesien pääsy on estetty. Säiliöt on asetettava nestetiiviille alustalle. Polttoainesäiliön tyhjentyminen lappovirtauksella on estettävä. Tankkauspaikan läheisyydessä on oltava imeytysainetta polttoainevuotojen varalle.

6. Laitosalueiden hoidosta, käytöstä ja toiminnan tarkkailusta vastaavan hoitajan nimi ja yhteistiedot on ilmoitettava Kankaanpään kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle. Mikäli vastaavan hoitajan nimi tai yhteistiedot muuttuvat, on muutos saatettava viranomaiselle tiedoksi.

Laitoksella syntyvät jätteet

7. Laitoksella muodostuvan jätteen määrää on pyrittävä vähentämään. Jätteiden, mukaan lukien pesuprosessin rejektit sekä liete, vastaanottajalla tulee olla lupa ottaa vastaan kyseessä olevaa jätettä.

Vaaralliset jätteet (esim. voiteluaineet, jäteöljyt, akut, loisteputket) on toimitettava hyväksytyyn vaarallisten jätteiden vastaanottoaikaan. Vaaralliset jätteet on säilytettävä asianmukaisesti merkityissä ehjissä ja suljetuissa astioissa tai säiliöissä lukittavassa tilassa tiiviillä alustalla. Erilaiset vaaralliset jätteet on pidettävä erillään toisistaan ja muista jätteistä. Vaarallisten jätteiden pääsy maaperään ja pinta- ja pohjavesiin on estettävä. Vaarallisten jätteiden siirtoasiakirja on säilytettävä vähintään kolme vuotta ja pyydettyä esitettävä valvontaviranomaiselle.

Vesien käsittely

8. Tuotantoprosessissa syntyvät jätevedet tulee johtaa kunnan jätevedenpuhdistamolle. Jätevesien viemäriin johtamisesta tulee sopia vesihuoltolaitoksen kanssa. Sopimus tulee toimittaa valvontaviranomaiselle tiedoksi.
9. Piha-alueen sade- ja hulevedet tulee johtaa hakemuksen mukaisesti lasketusaltaiden, pintaroskanpoistokaivon, I-luokan öljynerotinkaivon sekä sulkuventtiilikaivon kautta ojaan.

Ympäristön pilaantumisen ehkäiseminen

10. Laitosalueella vastaanotettavat muovijätteet tulee varastoida asfaltoidulla piha-alueella muovilaaduittain eroteltuina. Jätejakeiden varastoinnissa on huomioitava tulipalojen varalta riittävä tila sammutustöille. Piha-alueen pinnoitteiden kunto tulee tarkistaa säännöllisesti ja mahdolliset vauriot tulee korjata ensi tilassa.
11. Aita ja portti tulee pitää kunnossa. Pelastuslaitoksella on oltava pääsy lukitusta portista vahinko- ja onnettomuustilanteiden varalta. Portilla tulee olla toiminnanharjoittajan yhteystiedot.

Paras käyttökelpoinen tekniikka

12. Toiminnanharjoittajan on seurattava toimialansa parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä. Parasta taloudellisesti käyttökelpoista tekniikkaa on hyödynnettävä laitoksen toiminnoissa niin, että päästöt ja laitoksen ympäristövaikutukset ovat mahdollisimman vähäisiä ja energiankäyttö mahdollisimman tehokasta.

Tarkkailu ja raportointi

13. Laitosalueen hulevesiä on tarkkailtava kahdesti vuodessa kevään ja syksyn ylivirtaamakausina. Näytteet otetaan erotinjärjestelmän jälkeen laitokselta lähtevästä ojasta. Näytteistä tulee analysoida pH, sähkönjohtavuus, kiintoaine, kemiallinen hapenkulutus (CODMn), öljyhiilivedyt (C₁₀ – C₄₀), koko-naistyyppi ja – fosfori. Näytteenotossa tulee käyttää sertifioitua näytteenottajaa ja

näytteiden analysoinnissa tulee käyttää akkreditoitua laboratoriota. Tarkkailutulokset sijaintitietoineen tulee toimittaa tiedoksi Kankaanpään kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle heti niiden valmistuttua. Tarkkailuohjelmaa voidaan tarvittaessa muuttaa lupaviranomaisen hyväksymällä tavalla.

14. Jätteenkäsittelytoimintaa tulee harjoittaa jätteenkäsittelyn seuranta- ja tarkkailusuunnitelman mukaisesti. Jätteenkäsittelyn seuranta- ja tarkkailusuunnitelma tulee pitää ajan tasalla.
15. Toimintaa koskeva vuosiraportti tulee toimittaa Kankaanpään kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle vuosittain seuraavan vuoden helmikuun loppuun mennessä. Vuosiraportin tulee sisältää yhteenvetona ainakin seuraavat tiedot:
 - vastaanotettujen jätteiden määrä jätelajeittain
 - varastoitujen jätteiden lajit ja määrät vuoden lopussa
 - laitoksella syntyneiden jätteiden määrä ja toimituspaikat
 - Merikarvian kunnan jätevedenpuhdistamolle johdetun veden määrä
 - murskauksen toiminta-ajat ja käsittelymäärät
 - toteutettujen tarkkailujen, mittausten ja selvitysten tulokset
 - kiinteistöillä tehdyistä merkityksellisistä kunnostus- ja huoltotöistä
 - tiedot mahdollisista häiriö- ja onnettomuustilanteista sekä niiden syytä ja korjaustoimenpiteistä.

Toiminnan vuosiraportti tulee tehdä ensisijaisesti sähköisesti valtakunnalliseen ympäristönsuojelun tietojärjestelmään (YLVA) tai toissijaisesti kirjallisesti Kankaanpään kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Häiriö- ja poikkeukselliset tilanteet

16. Vahinko- ja onnettomuustilanteessa maahan päässeet vaaralliset kemikaalit on kerättävä välittömästi talteen. Poikkeuksellisista päästöistä, vahingoista ja onnettomuuksista on ilmoitettava välittömästi Kankaanpään kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle sekä tarvittaessa pelastusviranomaiselle. Mahdollisten vahinko- ja onnettomuustilanteiden varalta laitosalueella on oltava käytössä riittävä määrä imeytysainetta.

Laitosalueella toiminnot ja jätteiden varastointi tulee tapahtua niin, että tulipalon sattuessa alueella pystytään liikkumaan ja toimimaan tilanteen vaatimalla tavalla palon sammuttamiseksi.

Toiminnan muuttaminen tai lopettaminen

17. Toiminnan olennaisista muutoksista, toiminannharjoittajan vaihtumisesta, pitkäaikaisesta keskeyttämisestä tai lopettamisesta on ilmoitettava Kankaanpään kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle.
18. Toiminnan loppuessa toiminannharjoittajan tulee esittää Kankaanpään kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle selvitys lupa-alueen ja niiden ympäristöjen jälkihoidosta ja kunnostustarpeista. Selvityksen perusteella ympäristönsuojeluviranomainen voi antaa määräyksiä lupa-alueen kunnostamisesta.

Lupaharkinnan perusteet

Toimittaessa tämän päätöksen mukaisesti toiminta täyttää ympäristönsuojelulain 49 §:n mukaiset edellytykset luvan myöntämiselle. Asetetut lupamääräykset huomioon ottaen toiminnasta ei 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 naapurussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohtuutonta rasiitusta.

Toiminta täyttää ympäristönsuojelulain 11 §:n mukaiset edellytykset sijoituspaikan valinnalle. Toiminta sijoittuu asemakaavan mukaiselle teollisuus-, ja varastorakennusten korttelialueelle (kaavamerkintä T).

Tuotteiden valmistus tapahtuu sisätiloissa. Toiminnasta ei synny merkittäviä päästöjä ilmaan. Kemikaalien käsittelyyn ja varastointiin on annettu määräyksiä maaperän ja pohjaveden pilaantumisen ja niiden vaaran ehkäisemiseksi. Tuotannon jätevedet johdetaan kunnalliseen viemäriin. Toiminnanharjoittaja on velvollinen noudattamaan vesihuoltolaitoksen kanssa solmimaansa teollisuusjätevesisopimusta ja tämän ympäristölupapäätöksen viemäritäviä vesiä koskevia lupamääräyksiä. Tehtaan piha-alueen hulevedet johdetaan hulevesiviemäröinnin kautta läheisiin ojiin, josta ne purkautuvat Tuorijokeen. Toiminnasta ei normaalitilanteessa aiheudu laitosalueen hulevesikuormituksen lisäksi muita päästöjä vesistöön.

Hakemuksen mukaisesti toimien ja lupamääräykset huomioon ottaen toiminta täyttää ympäristönsuojelulaissa ja jätelaissa sekä niiden nojalla annetuissa asetuksissa asetetut vaatimukset sekä ne vaatimukset, jotka luonnonsuojelulaissa ja sen nojalla on säädetty.

Toiminnan aloittamista koskevat perustelu

Lupaviranomainen voi ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaisesti hyväksyä hakijan esittämien perustelujen vuoksi toiminnan aloittamisen muutoksenhausta huolimatta.

Lupa toiminnan aloittamiseen ei tee muutoksenhakua hyödyttömäksi. Asetettava vakuus on määrätty toiminnanharjoittajan esityksen mukaisesti. Vakuus on katsottu riittäväksi ympäristön saattamiseksi päästöjen osalta ennalleen, mikäli lupa evätään tai sen lupamääräyksiä muutetaan. Näin ollen päätöksen täytäntöönpano ei tee muutoksenhakua hyödyttömäksi.

Lupamääräysten perustelut

Laitosalueilla varastoitavat ja käsiteltäväksi tulevat jätteet ovat hakemuksen mukaisia. Jätelain (646/2011) 12 §:n mukaan jätteen haltijan on oltava selvillä jätteen alkuperästä, määrästä, lajista ja laadusta. Jätteet, joiden vastaanottoa ei ole hyväksytty tässä ympäristölupapäätöksessä, on viipymättä toimitettava asianmukaiseen käsittelypaikkaan. (lupamääräys 1)

Toiminnasta aiheutuva melutaso on rajoitettu valtioneuvoston päätöksen (993/1992) mukaisesti. (lupamääräys 2)

Toiminnanharjoittajan on huolehdittava siitä, että toiminnasta aiheutuva ympäristö- ja terveyshaitta on mahdollisimman vähäinen. Maaperän pilaantumisen, laitosalueen ulkopuolelle kulkeutuvien jätteiden sekä ympäristölle aiheutuvan muun terveyshaitan sekä roskaantumisen estämiseksi on tarpeen huolehtia laitosalueiden siisteydestä. Toiminta ei saa aiheuttaa ympäristön pilaantumista. Varastointiin liittyvät määräykset on annettu lisäksi viihtyisyyden vähentymiseen, maiseman rumentumiseen

ja epäsiisteyteen liittyvien haittojen vähentämiseksi. Kemikaalien varastoinnissa ja käytössä tulee ottaa huomioon kunkin valmisteen käyttöturvallisuusohjeissa annetut määräykset. Polttonestesäiliöiden mahdollinen vuoto on tiivispintaiselta alustalta helpompi havaita ja puhdistaa. (lupamääräykset 3-5)

Jätteen käsittelypaikalla tulee jätelain mukaan olla toiminnan asianmukaista hoitoa sekä toiminnan seuranta ja tarkkailua varten nimetty vastuuhenkilö, joka toimii yhdyshenkilönä laitosten ja viranomaisen välillä. (lupamääräys 6)

Jätehuollon asianmukaisesta järjestämisestä on annettu jätelain perusteella määräyksiä. Jätteiden oikealla käsittelyllä varmistetaan, ettei jätteistä tai niiden varastoinnista aiheudu ympäristön pilaantumisen vaaraa, terveyshaittaa tai alueen roskaantumista. Kaikki jätteet tulee toimittaa vastaanottajalle, jolla on lupa vastaanottaa kyseessä olevaa jätettä. Jätelain 121 § mukaan vaarallisen jätteen siirroista on tehtävä siirtoasiakirja, jonka sisällöstä säädetään tarkemmin valtioneuvoston asetuksen jätteistä (179/2012) 24 §:ssä. (lupamääräys 7)

Jätevesien viemäriin johtaminen saattaa vaatia esikäsitteilyä jätevedenpuhdistamon toiminnan turvaamiseksi, tästä syystä jätevesien johtamisesta tulee sopia vesihuoltolaitoksen kanssa. (lupamääräys 8)

Toiminnanharjoittajan on järjestettävä toimintansa niin, että ympäristön pilaantuminen voidaan ehkäistä ennakolta. Jos pilaantumista ei voida kokonaan ehkäistä, se on rajoitettava mahdollisimman vähäiseksi. Toiminnassa saattaa syntyä haitta-aineita sisältäviä jätevesiä, joiden johtaminen maastoon saattaa aiheuttaa vesistön ja pohjaveden pilaantumisen vaaraa. (lupamääräys 9)

Jätteiden varastointia koskevalla määräyksellä vähennetään haittojen aiheuttamia riskejä. Aitaa ja porttia koskeva määräys on annettu yleisen turvallisuuden varmistamiseksi sekä ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi myös poikkeustilanteissa. (lupamääräykset 10-11)

Ympäristösuojelulain mukaan ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavassa toiminnassa on periaatteena, että haitalliset ympäristövaikutukset ehkäistään ennakolta ja käytetään parasta käyttökelpoista tekniikkaa. Lisäksi toiminnanharjoittajan on oltava riittävästi selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista, ympäristöriskeistä ja haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista. (lupamääräys 12)

Toiminnanharjoittajan on oltava selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista. Ympäristösuojelulain 62 §:n perusteella luvassa on annettava tarpeelliset määräykset toiminnan vaikutusten tarkkailusta. Pintavesinäytteiden avulla saadaan selville toiminnan vaikutukset pintavesiin. Valvontaviranomaisella on mahdollisuus muuttaa tarkkailua, mikäli esimerkiksi tarkkailu tai jokin mitattavista parametreista osoittautuu turhaksi. (lupamääräys 13)

Jos käsiteltävän jätteen laatu tai määrä taikka käsittelyn järjestelyt muuttuvat, toiminnanharjoittajan on arvioitava ja tarvittaessa tarkistettava suunnitelmaa ja ilmoitettava tästä valvontaviranomaiselle. Raportointia ja kirjanpitoa koskevat määräykset on annettu valvontaviranomaisen tiedonsaannin ja valvonnan järjestämiseksi. Määräykset on annettu sen varmistamiseksi, että alueelta luovutettavat jätteet toimitetaan asianmukaiseen vastaanottoon, käsittelyyn tai hyötykäyttöön eikä jätteistä pääse aiheutumaan ympäristöhaittaa. Jätelain mukaisesti

toiminnanharjoittajalla on kirjanpitovelvoite itse jätteestä sekä sen toimituspaikoista. (lupamääräykset 14 -15)

Varautumalla onnettomuustilanteisiin ennakolta varmistetaan ensitorjunta sekä minimoidaan mahdolliset haitat. Vahinko- ja onnettomuustilanteista tiedottaminen on tarpeen valvonnan toteuttamiseksi ja häiriötilanteista mahdollisesti aiheutuvien haittojen minimoimiseksi. (lupamääräys 16)

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 170 §:n luvanvaraisen toiminnanharjoittajan on viipymättä ilmoitettava valvontaviranomaiselle muun muassa toiminnan olennaisista muutoksista, lopettamisesta tai toiminnanharjoittajan vaihtumisesta. Lisäksi ympäristöluvassa on annettava tarpeelliset määräykset toiminnan lopettamisen jälkeisistä toimista, kuten alueen kunnostamisesta ja päästöjen ehkäisemisestä. (lupamääräykset 17-18)

Luvan voimassaolo ja lupamääräysten tarkistaminen

Lupapäätös on voimassa toistaiseksi. Toiminnan olennaiseen laajentamiseen tai muuttamiseen on oltava ympäristölupa.

Lupaa ankaramman asetuksen noudattaminen

Jos valtioneuvoston asetuksella annetaan tämän päätöksen määräystä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava (ympäristönsuojelulaki 70 §).

Maksut ja vakuudet

Vakuus

Toiminnanharjoittajan on asetettava Kankaanpään kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle 10 000 euron vakuus asianmukaisen jätehuollon varmistamiseksi toiminnan loppuessa kyseisessä toimipisteessä. Vakuudeksi hyväksytään ammattimaisen rahoituslaitoksen takaus, vakuutus tai pantattu talletus.

Käsittelymaksu ja sen määräytyminen

Ympäristöluvan käsittelystä peritään 2 000 eur, Kankaanpään kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen taksa 30.5.2023, maksutaulukon mukaan jätteen ammattimaisen tai laitospäivätyksen tai laitosmaisen hyödyntämisen tai loppukäsittelyn ympäristöluvan käsittelymaksu on 2 000 euroa.

Ympäristönsuojelulaki 205 §

Sovelletut oikeusohjeet

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 6–8,14, 16, 17,27, 34, 48, 49, 52, 58 - 62, 65, 66, 83, 85, 87, 94, 170, 190, 199 ja 205 §

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 2-4, 6 ja 11, 12, 14,15 §

Jätelaki (646/2011) 5, 6, 8, 12 – 15, 29, 47, 94, 118, 119-121 ja 141 §

Valtioneuvoston asetus jätteistä (978/2021) 4, 7-9, 33, 40 §, liite 3

Valtioneuvoston päätös melutason ohjeistoista (993/1992)

Kankaanpään kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen taksa 30.5.2023 § 18

Lupapäätöksestä tiedottaminen

Päätös

Jäljennös päätöksestä

Ilmoitus päätöksestä

Hakija

Lupa- ja valvontavirasto

Päätöksestä ilmoitetaan niille, joille on ilmoitettu hakemuksen vireille tulosta.

Ilmoittaminen yleisessä tietoverkossa

Kankaanpään kaupungin ympäristö- ja terveyslautakunta tiedottaa päätöksen antamisesta julkaisemalla kuulutuksen ja päätöksen Merikarvian kunnan ja Kankaanpään kaupungin verkkosivuilla.

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen haetaan muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta valittamalla.

Valitusoikeus tähän päätökseen on:

- sillä, jonka oikeutta tai etua asia saattaa koskea
- rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuin ympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät
- toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät,
- elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksella
- muulla asiassa yleistä etua valvovat viranomaiset

Esittelijä

Terveysvalvonnan johtaja Laura Juhantalo

Päätösehdotus

Kankaanpään kaupungin ympäristö- ja terveyslautakunta myöntää L&T Ympäristöpalvelut Oy:lle ympäristöluvan muovinkierrätyslaitoksen toiminnalle osoitteessa Repolantie 9 (484-416-1-210) valmistelijan esityksen mukaisesti.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Lisätietoja antaa

Ympäristötarkastaja Jaana Jyräkoski, puh. 044 577 3334,
etunimi.sukunimi@kankaanpaa.fi
