

Ympäristö- ja rakennuslautakunta 19.2.2026, § 8

Ympäristölupa (YSL 27 §, YSL 199 §) / jätteen käsittely ja siirtokuormausta / L&T Ympäristöpalvelut Oy / Uusiotie 26, Kuopio (297-411-5-330)

ASIA Ympäristönsuojelulain 27 §:n mukainen ympäristölupa L&T Ympäristöpalvelut Oy:n Kuopion Uusiotien jätteenkäsittely ja siirtokuormausasemalle sekä toiminnan aloittamislupa muutoksenhausta huolimatta YSL 199 §.

LUVAN HAKIJA JA TOIMINNANHARJOITTAJA

L&T Ympäristöpalvelut Oy
Valimotie 27
00380 Helsinki
Y- tunnus: 3155938-4

Juha Ahonen
puh. 044 366 26 68
juha.ahonen@lassila-tikanoja.fi

TOIMINTA JA SEN SIJAINTI

L&T Ympäristöpalvelut
Uusiotie 26
71520 Kuopio
kiinteistö: 297-411-5-330
Koordinaatit (ETRS-TM35FIN): N= 6966980.10, E= 528032.28

Toiminta sijoittuu Kuopion kaupungin Hepomäen teollisuusalueelle osoitteeseen Uusiotie 26, kiinteistölle 297-411-5-330, määräalalle V1603. Toiminta-alue kooltaan 2 ha on vuokrattu Kiinteistö Oy Kuopion Hepomäeltä. Alueen omistaa Kuopion kaupunki. Samalle määräalalle tulee L&T Teollisuuspalvelu Oy:n varikko. Kiinteistö sijaitsee linnuntietä noin 10 kilometrin etäisyydellä Kuopion keskustasta lounaaseen. Liikennöinti alueelle tapahtuu yleisiä teitä ja katuja pitkin. Toiminnan sijainti kartalla sekä toiminta-alueen tarkempi sijainti kiinteistöllä on esitetty hakemuksen kuvissa 1-3.

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Kyseessä on uusi toiminta, jolla ei ole aiempaa ympäristölupaa. Ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavaan toimintaan on oltava ympäristölupa (YSL, 27 §). Jätteiden ammattimainen tai laitospäinen käsittely on luvanvaraista ympäristönsuojelulain (527/2014) 27 §:n liitteen 1 taulukon 2 kohdan 13 f mukaisesti.

LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen on toimivaltainen lupaviranomainen ympäristölupa-asiassa ympäristönsuojelusta annetun valtioneuvoston asetuksen (YSA 713/2014) 2 §:n kohdan 12 f perusteella.

ASIAN VIREILLE TULO

Hakemus on saapunut ympäristönsuojeluviranomaiselle 4.7.2025. Hakemusta on täydennetty 15.9.2025.

TOIMINTAA KOSKEVAT LUVAT JA SOPIMUKSET

Kyseessä on uusi toiminta, jolla ei ole aiempaa ympäristölupaa haetussa toimipaikassa. L&T Ympäristöpalvelut Oy:llä on Kuopiossa Mestarinkadulla ympäristöluvallinen (PSA-2005-Y-198, 30.12.2005 ja PSA-2002-Y-351, 13.11.2002) toimipiste, jonka toimintoja on tarkoitus siirtää Kuopion Hepomäen toimipisteelle. Kuopion kaupungin strateginen maankäyttö on tehnyt myönteisen suunnittelutarveratkaisun kiertotalousaluetta palvelevan toimitilakokonaisuuden rakentamiseksi (Yleiskaavapäällikkö 26.4.2024, § 15). Kaupunginhallitus on pysyttänyt päätöksellään ratkaisun voimassa (24.06.2024, § 208). Kuopion kaupungin alueellinen rakennusvalvonta on myöntänyt Kiinteistö Oy Hepomäelle rakennusluvat toimialueelle sijoittuville rakennuksille. L&T vuokraa toiminta-alueen ja rakennukset Kiinteistö Oy Kuopion Hepomäeltä. Vuokrasopimus on ympäristölupahakemuksen liitteenä 2. Kuopion veden kanssa tullaan tekemään sopimus toimipisteen jätevesien johtamisesta jätevesiviemäriin.

ALUEEN KAAVOITUSTILANNE, MAANKÄYTTÖ JA YMPÄRISTÖVAIKUTUKSILLE HERKÄT KOHTEET

Alueella on voimassa Hepomäen osayleiskaava (hyväksytty 20.5.2019). Toiminta-alue sijoittuu osayleiskaavan teollisuus- ja varastoalueeksi merkityllä alueelle (T). Kuopion kaupunki on tehnyt Hepomäen alueelle maankäytön yleissuunnitelmaa vihreänsiirtymän toteuttavuushankkeessa eli Hevisiirto-hankkeessa. Hanke palvelee Hepomäen teollisuusalueen alkavaa asemakaavaprosessia. Toiminta-alueella on alkamassa asemakaavoitus. Pohjois-Savon maakuntakaava 2040 2. vaiheessa (26.2.2025) alue on saanut maakuntakaavaan merkinnän "Kiertotalouden kehittämisalue", jolla myös kyseinen alue osoitetaan maakunnallisesti merkittäväksi kiertotalouden kehittämisalueeksi.

Hepomäen teollisuusalue on lähes asumatonta, metsäistä maastoa. Teollisuusalueelle on sijoittunut 1990-luvun alusta lähtien mm. Jätekkukko Oy:n jätekeskus, Pelastusopiston harjoitusalue, useita maa-ainesten ottoalueita sekä pienimuotoista muuta yritystoimintaa. Toiminta-alueen lähin yritystoiminta on n. 140 metrin päässä pohjoiseen sijaitseva Savon Kuljetus Oy:n maa-ainestenottoalue ja kiviainesmateriaalien jalostustoiminta.

Alueen lähimmät vakituiset asuinalueet sijaitsevat noin 1,1 km etäisyydellä toiminta-alueesta

koilliseen Haminalahden sekä Paavolan- Kyntömäen alueella. Lisäksi yksittäisiä vakituisia asuinrakennuksia sijaitsee Matkusen rannassa noin 1,1 km etäisyydellä toiminta-alueesta koilliseen ja Hepomäen kaakkoispuolella. Lähimmät loma-asunnot sijaitsevat noin 1,1 km etäisyydellä Korsujärven ja Matkusjärven rannoilla. Alueen lähiympäristössä ei ole kouluja, päiväkoteja tai muita melulle erityisen herkkiä kohteita.

Toiminta-alue kuuluu Vuoksen vesistöalueeseen (04), Haukiveden-Kallaveden valuma-alueen (04.2) Kallaveden-Ala-Ruokoveden lähialueeseen (04.281). Lähimmät vesistöt ovat Poskilampi noin 100 m ja Matkus noin 1 km länteen sekä lounaassa Kallavesi noin 1 km ja Heinälampi noin 500 m lounaaseen. Toiminta-alue ei sijaitse pohjavesialueella. Lähin pohjavesialue on Kurkimäen vedenhankintaa varten tärkeä pohjavesialue, joka sijaitsee toiminta-alueesta lounaaseen noin 6 km:n päässä.

Lähin luonnonsuojeluohjelma-alue on Matkusjärven lehto (SAC), joka sijaitsee noin 1,6 km länteen. Matkusjärven itärannan lehtorinne on valtakunnallisesti merkittävä lehtokasvillisuuden esiintymisalue, joka on osa EU:n Natura 2000-verkostoa ja kuuluu myös valtakunnalliseen lehtojensuojeluohjelmaan.

GTK:n maaperäkartan mukaan toiminta-alueen pinta- ja pohjamaalaji on pääosin kalliomaata (Ka) ja osittain hiekkamoreeni (Mr).

HAKIJAN KUVAUS TOIMINNASTA

Yleiskuvaus toiminnasta

L&T Kuopion Hepomäen siirtokuormausasemalle haetaan lupaa vastaanottaa tavanomaisimpia kaupan ja teollisuuden jättemateriaaleja ja raaka-aineita, kuten rakennus- ja sekajätettä, energiajätettä, kierrätysmateriaaleja (muoveja, pahvia ja kartonkia, paperia, metalleja, lasia), puuta, tekstiilejä, renkaita, elintarvikerasvoja ja vaarallisten jätteiden pieneriä. Pahvi-, kartonki-, paperi- ja muovijätettä sekä mahdollisesti muita jättejakeita tullaan tarvittaessa paalaamaan. Puujäte tarvittaessa murskataan ennen toimittamista jatkokäsittelyyn. Tarvittaessa jätteelle suoritetaan kevyttä kauhalajittelua, jossa epäpuhtauksia (ei toivottuja jäteartikkeleita) poistetaan. Jätteestä voidaan myös lajitella pois jakeita, jota voidaan ohjata uusioraaka-aineeksi.

Kiinteistöllä tullaan tekemään myös bajamajojen vuokraustoimintaa sekä niiden pesutoimintaa.

Toiminta-ajat

Jätteiden vastaanottoa, lastausta ja kuljetusta haetaan tehtäväksi maanantaista sunnuntaihin ympärivuorokautisesti. Puun murskaus tapahtuu ma-pe klo 7–22 sekä tarvittaessa viikonloppuisin tai pyhäpäivisin klo 9–18. Puuta murskataan 1–4 kertaa vuodessa, 1–4 päivän jaksoissa.

Vastaanotettavien jätteiden määrä ja laatu

Lupaa haetaan vastaanottaa, esikäsittelä, välivarastoida sekä toimittaa hyötykäyttöön tai edelleen käsiteltäväksi hakemuksen liitteessä 5 esitettyjä jätteitä. Liitteen 5 LoW-jätekoodit ovat viitteellisiä (Taulukko 1). Myös muita samanlaatuisia jätteitä eri LoW-koodilla voidaan vastaanottaa.

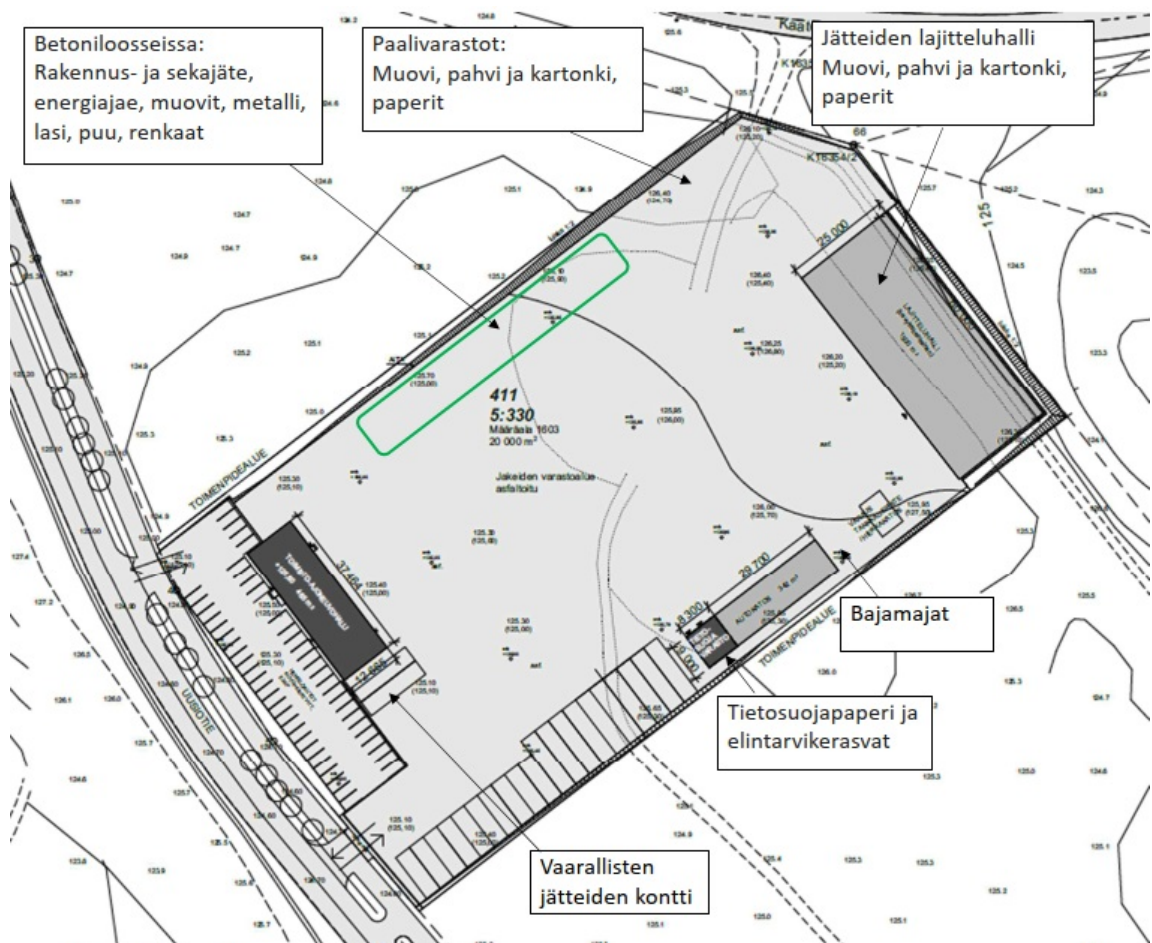
Esitettyjen jätteiden kokonaismääräksi haetaan 19 352 tonnia vuodessa ja maksimissaan varastoitavien jätteiden määräksi 2268,5 tonnia kerrallaan. Vaarallisen jätteen kokonaismääräksi haetaan 47 tonnia vuodessa ja maksimissaan varastoitavien vaarallisen jätteen määräksi 16 tonnia kerrallaan.

Taulukko 1. Hakemuksen liitteessä 5 esitettyjen vastaanotettavien jätteiden listaus LoW-koodeineen.

Jätejae	Jäteluokat (EWC/LoW-koodit, viitteellisiä)				Vastaanotto- määrä (max t/a)	Suurin kertavarastointi- määrä (t)
Energiajäte	090108	160304	200111	200399	2000	200
	150106	160306	200139			
	150203	191210	200301			
Rakennus, purku- ja sekajäte	170101	170202	170403	170411	5000	400
	170102	170203	170404	170504		
	170103	170302	170405	170604		
	170107	170401	170406	170802		
	170201	170402	170407	170904		
	030199	150105	120113	200399		
	030199	200301	120121			
	030399	200307	120101			
	040299	200139	120103			
Kierrätysmateriaalit (Muovit, kuidut, metallit, lasi)	020104	070217	160119	191204	10000	1000
	070213	120105	160306	200139		
	070215	150102	170203			
	150101	191201	160306			
	150105	200101				
	020110	191004	170405	170411		
	191002	160117	170406	191202		
	120101	160118	170407	191203		
	120102	160216	150104	200140		
	120103	170401	160112	170404		
	191006	170402	191001			
	101112	160120	191205			
	150107	170202	200102			
Renkaat	160103				90	50
Puujaite	020107	030301	170201		2000	500
	030101	200138	191207			
	030105	150103	191210			
Tekstiilit	040221	150109	200111		90	50
	040222	200110				
Ruokaöljyt ja ravintorasvat	200108	200125			100	50
Lietteet	200304				25	2,5
Vaaralliset jätteet, pienerät	20 01 27*	13 02 08*	16 02 14	16 06 02*	47	16
	20 01 29*	16 01 07*	20 01 35*	16 06 03*		
	13 02 04*	16 07 08*	20 01 36	16 06 04		
	13 02 05*	20 01 26*	16 06 01*	16 06 05		
	13 02 06*	16 01 13*	16 05 04*	20 01 33*		
	13 02 07*	16 01 14*	16 05 05	20 01 21*		
	200113*	200114*	200115*			
Yhteensä					19352	2268,5

Jätteiden vastaanotto ja varastointi

Hakemuksen liitteenä 6 ja kuvassa 1. on asemakuva toiminta-alueesta, johon on merkattu tärkeiden toimintojen sijainnit ja vastaanotettavat jätejakeet. Jätteitä vastaanotetaan asfaltoidulla pihalle looseihin, lajitteluhalliin sekä erillisiin varastoihin. Vaarallisille jätteille sekä tietosuojapapereille ja elintarvikerasvoille on omat varastorakennukset. Asfalttikentällä paalatuille jätejakeille ja bajamajoille on oma varastointialueensa.



Kuva 1. Asemapiirros keskeiset toiminnot. Toiminnot ja rakenteet eivät ole esitettyinä mittatarkasti.

Rakennus, purku- ja sekajäte

Rakennus, purku- ja sekajäte vastaanotetaan asfaltoidulla pihalla olevaan loossiin, josta se lastataan vaihtolavalle tai konttiin ja toimitetaan jatkokäsittelyyn ympäristöluvalliselle toimijalle. Rakennus, purku- ja sekajäte sisältää rakennus- ja purkutyömailta tulevan jätteen lisäksi sekalaista jätettä, jota laadultaan vastaa rakennusjätettä, esimerkiksi taloyhtiöiden talkoolavat. Sekajäte voi olla myös energiajakeen kaltaista, mutta se sisältää jätteitä (esim. PVC-muovia tai kumia sisältäviä tuotteita, tai maa- tai kiviainesta muun jätteen joukossa), jotka eivät

sovellu energijakeeseen. Rakennus, purku- ja sekajäte ei sisällä biojätettä. Rakennus, purku- ja sekajätteelle tehdään tarvittaessa kevyttä kauhalajittelua, jossa epäpuhtauksia (ei toivottuja jäteartikkeleita) poistetaan. Jätteestä voidaan myös lajitella pois jakeita, jota voidaan ohjata uusioraaka-aineeksi, esimerkiksi muovia.

Energiajäte

Energiajäte vastaanotetaan asfaltoidulla pihalla olevaan loossiin. Energiajakeesta tehdään tarvittaessa kevyttä kauhalajittelua, jossa epäpuhtauksia (ei toivottuja jäteartikkeleita) poistetaan. Jätteestä voidaan myös lajitella pois jakeita, jota voidaan ohjata uusioraaka-aineeksi, esimerkiksi muovia. Energiajäte lastataan vaihtolavalle tai konttiin ja toimitetaan jatkokäsittelyyn ympäristöluvalliselle toimijalle.

Kierrätysjakeet (kuidut, metalli, lasi, muovi)

Kuidut (paperi, pahvi ja kartonki) vastaanotetaan ja varastoidaan hallissa. Muovit vastaanotetaan ja varastoidaan piha-alueella tai hallissa. Materiaalit paalataan tarvittaessa teollisuuspaalaimella hallissa ja toimitetaan hyötykäyttöön. Paalit säilytetään piha-alueella tai hallissa.

Metallijätteet vastaanotetaan piha-alueella olevalle loossiin tai vaihtolavalle. Lasijäte vastaanotetaan pihalla olevaan loossiin.

Kierrätysjakeet toimitetaan siirtokuormauksen jälkeen jatkokäsittelyyn ympäristöluvalliseen vastaanottoaikaan.

Tekstiilijäte

Haluamme luvassa varautua tekstiilijätteen kierrätykseen. Tekstiilijäte otettaisiin siirtokuormattavaksi konttiin tai kannelliselle lavalle ja toimitettaisiin siirtokuormauksen jälkeen jatkokäsittelyyn ympäristöluvalliseen vastaanottoaikaan.

Ruokaöljyt ja ravintorasvat

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

Renkaat

Tällä hetkellä L&T ei ole renkaiden tuottajayhteisön yhteistyökumppani, mutta luvassa halutaan varautua siihen, että L&T voittaisi kilpailutuksen tulevina vuosina. Renkaita vastaanotettaisiin kiinteistön piha-alueella. Renkaat toimitettaisiin jatkokäsittelyyn ympäristöluvalliselle toimijalle.

Puujäte

Puujätettä vastaanotetaan siirtokuormattavaksi ja/tai murskattavaksi ja toimitettavaksi jatkokäsittelyyn ympäristöluvalliselle toimijalle. Puu vastaanotetaan piha-alueella.

Puujäte haketettaisiin tarvittaessa alihankkijan toimesta siirrettävällä murskaimella. Haketus ja hakkeen varastointi tapahtuvat ulkona. Puuta murskattaisiin 1–4 kertaa vuodessa, 1–4 päivän jaksoissa. Hake toimitetaan polttolaitokseen, jolla on lupa sen polttamiseen.

Lisäksi kuormalavoja on (tuote, ei jäte) otetaan vastaan ja toimitetaan L&T toimipisteelle tuotteina.

Vaaralliset jätteet, pienerät

Vastaanotettaviin vaarallisiin jätteisiin lukeutuu esimerkiksi se-romua, maaleja, loisteputkia, akkuja, paristoja, jäteöljyä, öljyisiä jätteitä sekä pieniä määriä muita vaarallisia jätteitä kotitalouksilta. Vaaralliset jätteet säilytetään vaarallisen jätteen valuma-altaallisissa konteissa, josta ne toimitetaan luvanvaraiseen käsittelylaitokseen. Lisäksi vaaralliseksi jätteeksi luokiteltava kyllästetty puu säilytetään vaihtolavalla tai kontissa. Kyllästettyä puuta kertyy lähinnä sekalaisten jätekuormien lajittelun yhteydessä suoritettua materiaalin erottelussa. Vaarallisia jätteitä ei käsitellä laitoksella.

Lietteet

Lietteitä ei varsinaisesti oteta vastaan. Välillä bajamajojen vuokrauksen yhteydessä tulee kiinteistölle täysiä bajamajoja, jotka imupaineauto käy tyhjentämässä. Imupaineauto vie lietteen ympäristöluvalliseen laitokseen käsiteltäväksi. Kiinteistöllä ei ole lietteelle säiliötä.

Bajamajat

Laitoksella varastoidaan vuokrattavia siirrettäviä käymälöitä eli bajamajoja. Bajamajat varastoidaan ulkoalueella asfaltoidulla kentällä. Bajamajoja on yhteensä noin 100 kpl.

Yksittäin vuokratut bajamajat palautetaan laitokselle pääasiassa tyhjennettyinä ja pestyinä. Täysiä bajamajoja tyhjennetään laitoksella vuosittain arvioilta noin 100–200 kpl. Täydet bajamajat tyhjennetään imupaineautolla ja sama imupaineauto myös pesee ne sisäpuolelta. Imupaineauto 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.

Pesutoiminta

Kiinteistölle sijoitetaan lämpimään halliin oma erillinen pesuhalli. Pesupaikoilla pestään painepesurilla astioita, lavoja, jätepuristimia, koneita, bajamajojen pintoja sekä autoja. Pesuvesi tullaan ohjaamaan hiekanerottimen ja II-luokan öljynerottimen kautta jätevesiviemäriin. Erottimiin asennetaan hälyttimet ja ne tyhjennetään säännöllisesti.

Jäteveden tarkkailun tarpeesta tullaan sopimaan Kuopion Veden kanssa.

Rakenteet

Toiminta-alue on hakemuksen jättöhetkellä rakenteilla. Maanrakennustyöt kiinteistöllä on aloitettu viikolla 23 (2025). Rakennuslupahakemus on myönnetty ja rakennustyöt ovat alkamassa. L&T:n toiminta-alue sijoittuu Kiinteistö Oy Kuopion Hepomäen vuokraamalle, Kuopion kaupungin omistamalle kiinteistölle.

Kiinteistölle suunnitellaan rakennettavaksi lämmin toimisto- ja pesuhalli (465 m²), kylmä jätteiden lajitteluhalli (1 500 m²) sekä autokatos/tietosuojapaperivarasto (342 m²). Rakennusten ja toimintojen sijoittuminen kiinteistölle on esitetty hakemuksen liitteen 5 asemakartassa.

Kiinteistö asfaltoidaan toiminta-alueeltaan ja aidataan verkkoaidalla. Sisäänkäyntien yhteyteen tulee lukolliset portit. Toiminta-alueelle tulee kamera- ja kulunvalvonta. Alueelle tulee autovaaka.

Jätteiden käsittelyalueiden ja raskaan kaluston parkkialueiden muodostuvat hule- ja sadevedet johdetaan kenttäalueilta hiekan- ja I-luokan öljynerottimen kautta kunnan hulevesiviemäriin.

Kiinteistön jätevedet johdetaan hiekan- ja II-luokan öljynerottimien kautta jätevesiviemäriin ja johdetaan käsiteltäväksi Kuopion Veden jätevedenpuhdistamolle. Kiinteistöllä syntyy jätevesiviemäriin johdettavia vesiä pesutoiminnasta. Kartta suunnitelluista hule- ja jätevesien johtamisesta on hakemuksen liitteenä 7.

Työkoneet, polttoaineet, veden ja energiankäyttö

Kiinteistön lämpimien rakennusten (lämmin halli, toimisto- ja sosiaalitilat) lämmitysmuoto tulee olemaan vesi-ilmalämpöpumppu. Lisäksi sähköä kuluu paalaimen käytössä. Arvio toimipisteen vuosittaisesta sähkönkulutuksesta on noin 150 MWh.

Vettä käytetään sosiaalitiloissa sekä pesupaikoissa. Vähäisempiä määriä vettä käytetään myös huoltotoimenpiteisiin, kuten käsittely- ja varastointialueiden pesuun. Puunmurskauksen aikana saatetaan ehkäistä pölyämistä kastelemalla. Arvio toimipisteen vedenkulutuksesta on 500 m³/a.

Työkoneina ovat kaivinkone, pyöräkone ja trucki. Työkoneita varten toimipisteelle tulee maksimissaan 5 m³ maanpäällinen kaksivaippainen farmisäiliö polttoöljyä, joka on varustettu ylitäytönestimellä.

Liikennöinti

Henkilöautoliikennettä kiinteistölle arvioidaan olevan noin 50–60 autoa vuorokaudessa ja raskasta liikennettä noin 30–40 ajoneuvoa vuorokaudessa. Alueella voi olla ajoneuvoliikennettä läpi vuorokauden. Jotkin aamuvuorot alkavat jo aamuyöstä ja iltavuorosta voidaan palata yöaikaan.

Omassa toiminnassa syntyvät jätteet

Omassa toiminnassa syntyvät jätteet tulevat toimistosta sekä kaluston huollosta. Taulukossa 2. on esitetty arviot omassa toiminnassa syntyvistä jätemääristä.

Taulukko 2. Arvio omassa toiminnassa vuosittain syntyvistä jätemääristä

Jätejae	EWC/LoW-koodi	Määrä t / v
Paperi ja kartonki, energia	200101, 150101, 200139	0,4
Metalli	200140	0,05
Lasi	200102	0,05
Biojäte	200108	0,1
Sekajäte	200301	0,1
Käytetty voiteluöljy	130205	5
Eroinjätteet	130508	10-15

Kemikaalit

Lassila & Tikanoja käyttää käyttökemikaalien hallinnassa EcoOnline Chemical manager-järjestelmää. EcoOnline järjestelmään tullaan tallentamaan sähköisessä muodossa toimipisteen kemikaaliluettelo ja käyttöturvallisuustiedotteet, jotka tulevat olemaan työntekijöiden saatavilla tulostettuina sekä mahdollisesti QR koodin avulla.

Kemikaalien säilytystila lämpimässä pesuhallissa varustetaan valuma-altailla.

Työkoneita varten toimipisteelle mahdollisesti tulee maksimissaan 5 m³ maanpäällinen kaksivaippainen farmisäiliö polttoöljyä, joka on varustettu ylitäytönestimellä.

YMPÄRISTÖKUORMITUS JA SEN VÄHENTÄMINEN SEKÄ ARVIO TOIMINAN VAIKUTUKSISTA**Päästöt pintavesiin, viemäriin, pohjavesiin ja maa- ja kallioperään**

Toiminta-alue ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella.

Toiminta-alue tulee olemaan kokonaisuudessaan asfaltoitu, jolla estetään mahdollisesti aiheutuvat haitat maaperään. Toiminnanaikaiset vaikutukset maaperään rajoittuvat mahdollisiin onnettomuus-, häiriö- ja poikkeustilanteisiin, jolloin esimerkiksi mahdollisten poltto- tai voiteluainevuotojen tai kaluston hydraulikkaöljyvetojen yhteydessä maaperään voi päästä haitta-aineita. Onnettomuustilanteiden vaikutuksia estetään säilyttämällä polttoaineet ja kemikaalit asianmukaisesti tiiviillä varastointialueilla sekä ryhtymällä välittömästi tarvittaviin toimenpiteisiin ympäristövahinkojen estämiseksi. Vuototilanteita varten alueella säilytetään riittävästi imeytysaineita.

Toiminta-alueen piha-alueen hulevedet tullaan johtamaan hiekanerotin ja I-luokan öljynerotimen sekä sulku- ja näytteenotto-kaivon kautta Uusiotien eteläpuolelle rakennettuun avo-ojaan, jossa veden virtausta hidastetaan usean viivästyspadon avulla. Ojasta vedet

purkautuvat maastoon kohti yleiskaavan mukaista hulevesien käsittelyyn varattua aluetta. Toiminta-alue ei sijaitse pohjavesialueella. Toimisto- ja sosiaalitilojen jätevedet johdetaan kunnan jätevesiviemäriin. Pesuhallin jätevedet johdetaan hiekanerottimen ja II-luokan öljynerottimen kautta kunnan jätevesiviemäriin. Erottimiin asennetaan hälyttimet ja ne tyhjennetään säännöllisesti.

Melu-, pöly ja ilmapäästöt

Melua siirtokuormausaseman toiminnassa aiheuttavat liikenne, lastin purkaminen ja kuormausta, työkoneet sekä mahdollinen puun murskaus. Kuormat puretaan pääasiallisesti päiväaikaan. Laitoksella liikennöi päivittäin keskimäärin 30–40 kuorma-autoa. Alueelle tehty melumallinnus on hakemuksen liitteenä 8.

Meluselityksessä on mallinnettu siirtokuormausaseman ympäristölupahakemuksen mukaiset toiminnot erikseen ilman murskausta, sekä mobiilimurskauksen kanssa, sekä yhdessä Hepomäen alueella toimivien louhinta- ja murskausalueiden toimintojen kanssa.

Mallinnuksen mukaan ympäristöluvan mukaisen siirtokuormausaseman toiminnon melutasot erikseen sekä yhdessä Hepomäen alueen muiden toimijoiden kanssa alittavat Hepomäen alueelle asetetun yhden tunnin ekvivalenttimelutason LAeq 1 h päiväajan (klo 7–22) ohjearvon 55 dB jokaisessa mallinnetussa tilanteessa.

Toiminnasta ei synny merkittäviä päästöjä ilmaan eikä haju- tai pölyhaittaa. Pölyä syntyy kuorma-autoliikenteestä, siirtokuormausasemalta kuormia kipatessa sekä mahdollisesta puun murskauksesta. Autoliikenteen pölyä ehkäistään harjaamalla ja pesemällä pihaa tarvittaessa. Puunmurskauksen aikana pölyämistä ehkäistään tarvittaessa sumuttamalla.

Haittaeläimiä tullaan torjumaan säännöllisesti ja suunnitelmallisesti yhteistyössä torjuntaan erikoistuneen yrityksen kanssa ja torjuntaa tullaan sopeuttamaan tarpeen mukaan.

YMPÄRISTÖASIOIDEN HALLINTAJÄRJESTELMÄ

Lassila & Tikanoja Oy: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 2023 ja sertifikaatti ISO 14001 on hakemuksen liitteenä 3.

TOIMINNAN TARKKAILU

Käyttötarkkailu

Laitokselle on laadittu jätelain 120 §:n mukainen seuranta- ja tarkkailusuunnitelma, joka on hakemuksen liitteenä 9.

Vastaanotettavan jäte-erän laadunvarmistus

Käsiteltävät jätteet ovat pääosin kaupan ja teollisuuden syntypaikkalajiteltuja sivuvirtoja. Asiakas ensisijaisesti lajittelee jätteet ohjeiden mukaisesti. Kuljettajien tehtävänä on valvoa laatua ja raportoida mahdollisista poikkeamista.

Kuormien laatu tarkastetaan vastaanoton yhteydessä silmämääräisesti. L&T määrittää tarvittaessa kuorman koostumuksen uudelleen. L&T:llä on myös oikeus käännyttää kuorma, jos se sisältää vastaanottopisteen ympäristöluvan veloitteiden vastaista materiaalia.

Toimenpiteet tilanteissa, joissa jäte-erässä on laatupoikkeama

Laitoshenkilökunta tekee koneellista lajittelutyötä ja poistaa materiaaleista mahdolliset niihin kuulumattomat jäte-erät, jotka toimitetaan asialliseen käsittelyyn joko sisäisesti tai luvallisten yhteistyökumppaneiden käsittelyyn.

Jos kuorma sisältää jätettä, jota ei voida vastaanottaa, palautetaan kuorma asiakkaalle.

Henkilökunta tarkastaa kuormat silmämääräisesti. Mikäli vastaanotettavasta erästä löytyy laatupoikkeamia, ne kuvataan ja kirjataan erilliseen laadunvalvonta ohjelmaan ko. erän tietojen ja kuvien kanssa. Samassa yhteydessä lajitteluvirheet poistetaan erästä.

Mikäli epäpuhtautta on huomattava määrä, voidaan koko kuorman laatu muuttaa vastaanottoehtoja vastaavaksi.

Jäte-erät, joita ympäristöluvassa ei mainita, toimitetaan luvan mukaiseen käsittelyyn.

Käytäntö siirtoasiakirjojen käytöstä

Kaikista tarvittavista jätelajeista tehdään sähköinen siirtoasiakirja, jossa näkyy tarvittavat tiedot. Siirtoasiakirja muodostuu sähköisesti asiakkaan sopimus-, vastaanottopaikka- ja punnitustietojen perusteella. Kaikki kuljettajat on perehdytetty siirtoasiakirjan muodostamista varten. Jätteen tuottajan ja vastaanottajan tiedot siirtyvät siirtoasiakirjalle automaattisesti. Jätteen tuottaja, kuljettaja sekä vastaanottaja allekirjoittaa siirtoasiakirjan. Sähköinen siirtoasiakirja siirtyy suoraan L&T:n järjestelmään sekä jätteen tuottajan ja vastaanottajan valitsemiin sähköpostiosoitteisiin ja SIIRTO- rekisteriin.

Tarkkailun kannalta keskeiset käsittelyvaiheet

Kiinteistöltä tulee melua ja pölyä kuorma-autoliikenteestä, lastin purkamisesta ja kuormauksesta, paalauksesta ja mahdollisesta murskauksesta. Paalaus tehdään hallin sisällä, joten paalauksen pöly- ja melu pysyy hallinnassa. Autoliikenteen pölyä ehkäistään harjaamalla

ja pesemällä pihaa tarvittaessa. Puunmurskauksen aikana pölyämistä ehkäistään tarvittaessa sumuttamalla.

Epätavallisia 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 normaalista poikkeavaa jätettä, jolloin voisi esimerkiksi syntyä normaalista poikkeavaa pölyämistä tai hajua.

Keskeiset käsittelyvaiheet ovat:

- asiakkaan koulutus ja valistus syntypaikkalajittelusta
- asiakkaan oma syntypaikkalajittelu
- kuljettajan silmämääräinen havainnointi kuljetusvaiheessa
- laitoshenkilökunnan silmämääräinen ja aistinvarainen havainnointi käsittelyvaiheessa
- siirtokuormausvaiheessa tehtävä aistinvarainen havainnointi

Vaikutustarkkailu

L&T:n toiminta-alueen hulevesiä ehdotetaan tarkkailtavaksi kiinteistön hulevesien öljynerotusjärjestelmän jälkeisestä näytteenotto-/sulkukaivosta. Näytteet otetaan kaksi kertaa vuodessa, keväällä ja syksyllä. Näytteistä analysoidaan vähintään lämpötila, pH, sähkönjohtavuus, kemiallinen hapenkulutus (CODMn), orgaaninen hiili (TOC), kokonaisfosfori, kokonaistyppi, sulfaatti ja öljyhiilivedyt (C10-C40).

L&T:n toiminta-alueelta jätevesiviemäriin johdettavien jätevesien laadun tarkkailusta tullaan sopimaan Kuopion Veden kanssa. Tarkkailua ehdotetaan tehtäväksi jätevesien erotinjärjestelmän jälkeisestä näytteenottokaivosta 2 kertaa vuodessa 2 vuoden ajan ja näytteistä ehdotetaan määritettäväksi pH, sähkönjohtavuus, lämpötila, kiintoaine, kokonaisfosfori, kokonaistyppi, BOD₇ATU, CODCr, raskasmetallit (Cd, Cr, Cu, Ni, Pb, Zn) ja öljyhiilivedyt (C10-C40).

Normaalitoiminnasta ei arvioida pääsevän merkittäviä päästöjä maaperään tai pohjaveteen. Alue ei sijaitse pohjavesialueella ja toiminta-alueella ei käsitellä merkittäviä määriä sellaisia jätteitä (esim. vaarallisia jätteitä), joilla voisi olla vaikutusta pohjaveden laatuun. Tästä syystä L&T:n toiminta-alueen pohjaveden tarkkailulle ei nähdä tarvetta.

TOIMINNAN RISKIT, ONNETTOMUUKSIEN EHKÄISEMINEN JA TOIMINTA HÄIRIÖTILANTEISSA

Toiminnan riskit

Toiminnan ympäristöriskit kartoitetaan L&T:n ympäristöriskien arviointiin tarkoitettulla excel-riskien arviointityökalulla. Riskit tullaan arvioimaan toimipisteen ennaltavaraumissuunnitelmassa ennen toiminnan aloittamista. Riskejä arvioidaan mm. Toyme -järjestelmällä, jossa on osa-alueet ympäristöriskeihin, kaluston riskeihin, jonka lisäksi yksikkö tekee säännöllisiä Safety walk – ja ympäristöwalk -kierroksia.

Pelastussuunnitelma

Kiinteistölle laaditaan pelastussuunnitelma ennen toiminnan aloittamista. Onnettomuus- ja vahinkotilanteissa toimitaan pelastussuunnitelman mukaisesti.

Mahdolliset häiriötilanteet

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

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

Varsinaisiin onnettomuus- ja vahinkotilanteisiin varautuminen tullaan esittämään tarkemmin pelastussuunnitelmassa.

Vastaanottavan/oman laitoksen sulkutilanteissa jätteet ohjattaisiin toiseen vastaanottavaan laitokseen, joista Kuopiota lähin Lassila & Tikanojan oma toimipaikka sijaitsee lisalmessa (noin 100 km). Lisäksi ulkopuolisista toimijoista Kuopion alueella toimii muun muassa Jätekuikko Oy, Revisol Oy, Remeo Refining Oy, Stena Recycling Oy ja NG Nordic Oy.

Toiminta voi seisahtua lyhytaikaisesti erilaisista syistä joko osittain tai harvemmin kokonaan. Vahinko- ja onnettomuustilanteissa, sähkökatkoksissa 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 tullaan käsittelemään pelastussuunnitelmassa.

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

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 normaalista poikkeavaa jätettä, jolloin voisi esimerkiksi syntyä normaalista poikkeavaa pölyämistä tai hajua.

Toiminta häiriö-, vaara- ja poikkeustilanteissa

Mahdollisissa poikkeustilanteissa toimitaan pelastussuunnitelman mukaisesti.

L&T:llä on omat sisäiset ohjeet häiriö-, vaara- ja poikkeustilanteisiin sekä niitä varten omat tiedotuskanavat. Tiedottaminen hoidetaan sisäisesti sovittujen käytäntöjen mukaisesti.

Henkilökuntaa koulutetaan poikkeustilanteiden varalta, mm. tulipalot, tapaturmat ja muut onnettomuustilanteet. Yksikössä on riittävä määrä ensiapukoulutettua henkilökuntaa.

Päästöistä ja jätteistä aiheutuvan ympäristön pilaantumisen rajoittaminen

Toiminta-alue on kokonaisuudessaan asfaltoitu, jolla estetään mahdollisesti aiheutuvat haitat maaperään. Alue on aidattu sekä suojattu rakennusten avulla. Jättemäärät pyritään pitämään mahdollisimman pieninä.

Toiminnanaikaiset vaikutukset maaperään rajoittuvat mahdollisiin onnettomuus-, häiriö- ja poikkeustilanteisiin, jolloin esimerkiksi mahdollisten poltto- tai voiteluainevuotojen tai kaluston hydraulikkaöljyvuotojen yhteydessä maaperään voi päästä haitta-aineita. Onnettomuustilanteiden vaikutuksia estetään säilyttämällä polttoaineet ja kemikaalit asianmukaisesti tiiviillä varastointialueilla ja valuma-altailla sekä ryhtymällä välittömästi tarvittaviin toimenpiteisiin ympäristövahinkojen estämiseksi. Vuototilanteita varten alueella säilytetään riittävästi imeytysaineita.

Toiminta-alueen piha-alueen hulevedet johdetaan hiekanerottimen ja I-luokan öljynerottimen sekä sulku- ja näytteenottokaivon kautta kunnan hulevesiviemäriin. Toiminta-alue ei sijaitse pohjavesialueella. Toimisto- ja sosiaalitilojen jätevedet johdetaan kunnan jätevesiviemäriin. Pesuhallin jätevedet johdetaan hiekanerottimen ja II-luokan öljynerottimen kautta kunnan jätevesiviemäriin. Erottimissa on hälyttimet ja ne tyhjennetään säännöllisesti.

Korjaavat toimet

Mahdollisista poikkeustilanteista laaditaan sisäinen Toyme -poikkeama, joka käsitellään yksikössä tai laajemmin sisäisesti toimialassa. Poikkeama edellyttää asianmukaisia korjaavia toimenpiteitä.

Poikkeustilanteista ilmoitetaan välittömästi viranomaiselle, jolta pyydetään mahdollisia lisäohjeita toimintaan. Poikkeustilanteen hoitaminen dokumentoidaan ja tiedotetaan tarvittavalla laajuudella.

Ennaltaehkäisevät toimenpiteet

Toimintaa tarkkaillaan päivittäin laitoshenkilökunnan ja esimiesten toimesta. Laitoksen toimintaa ja poikkeamia seurataan säännöllisillä safety walk -kierroksilla ja vähintään kvartaaleittain tehtävillä ympäristöwalk -kierroksilla. Ympäristöwalk -kierroksilla kartoitetaan, onko toiminta ympäristöluvan mukaista. Esiin tulleet poikkeamat korjataan mahdollisimman nopeasti ja tarvittaessa poikkeamista ilmoitetaan viranomaiselle.

TOIMINNAN ALOITTAMINEN

Toiminnanaloittamislupaa haetaan muutoksenhausta huolimatta (YSL 199 §). Perusteena tälle on se, että toiminnalle on olemassa kysyntä ja tarve. L&T Ympäristöpalvelut Oy:llä on Kuopiossa Mestarinkadulla ympäristöluvallinen toimipiste, jonka toiminnot olisi tarkoitus siirtää Kuopion Hepomäen toimipisteelle. Mikäli muutoksenhaun lopputuloksena lupapäätöstä tai sen määräystä/määräyksiä muutetaan, tilanne voidaan palauttaa ennalleen poistamalla kiinteistöltä esimerkiksi muutosta koskevia jättejakeita, siivoamalla kiinteistö entiselleen, tai muuttamalla toimintaa muilla tavoin vastaamaan muutettua määräystä. Toiminnalle asetetaan vakuus muutoksenhakua varten.

VAKUUS

Vakuudeksi esitetään hakemuksen liitteessä 10 esitetyn vakuuslaskelman perusteella 154 594 € (sis. alv 25,5 %).

Toiminnanharjoittaja hakee toiminnanaloituslupaa muutoksenhausta huolimatta. Vakuudeksi toiminnan aloittamiseksi muutoksenhausta huolimatta esitämme 10 000 euroa. Perustelemme vakuussummaa ja aloituslupan hakua sillä, että toiminnalle on olemassa kysyntä ja tarve. Toiminnan aloittamiselle on perusteltu tarve, sillä L&T Ympäristöpalvelut Oy:llä on Kuopiolla ympäristöluvallinen toimipiste, jonka toiminnot olisi tarkoitus siirtää Kuopion Hepomäen toimipisteelle. Mikäli muutoksenhaun lopputuloksena lupapäätöstä tai sen määräystä /määräyksiä muutetaan, tilanne voidaan palauttaa ennalleen poistamalla kiinteistöltä esimerkiksi muutosta koskevia jättejakeita, siivoamalla kiinteistö entiselleen, tai muuttamalla toimintaa muilla tavoin vastaamaan muutettua määräystä.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

Hakemuksen vireilletulo

Hakemus on saapunut ympäristönsuojeluviranomaiselle 4.7.2025.

Hakemusta on täydennetty 15.9.2025. Hakija on lisäksi täydentänyt lupahakemustaan vastineensa 22.1.2026 yhteydessä ennaltavarautumissuunnitelmalla, pelastussuunnitelmalla ja suunnittelutarveratkaisulla (vastineen liitteet 1–3).

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Hakemuksesta on kuulutettu 10.11.–17.12.2025 Kuopion kaupungin sähköisellä ilmoitustaululla. Hakemusasiakirjat ovat kuulutusaikana nähtävänä Kuopion kaupungin internetsivuilla. Lisäksi kuulutus on julkaistu Viikko-Savo -lehdessä 12.11.2025. Hakemuksen vireilläolosta on tiedotettu kirjallisesti naapurikiinteistöjen omistajia sekä lähimpiä asuttuja talouksia 10.11.2025 päivätyllä kuulemiskirjeellä. Lausuntojen ja mielipiteiden jättöaikaa jatkettiin pyynnöstä 31.12.2025 asti.

Hakemuksesta on pyydetty lausunto 10.11.2025 Kuopion kaupungin terveydensuojeluviranomaiselta, Pohjois-Savon pelastuslaitokselta ja Pohjois-Savon ELY-keskuksen, Ympäristö ja luonnonvarat -vastuualueelta.

Lausunnot ja mielipiteet

Hakemuksesta saatiin terveydensuojeluviranomaisen ja pelastuslaitoksen lausunto sekä yksi mielipide:

Kuopio kaupungin terveydensuojeluviranomaisen lausunto 16.12.2025:

”Kuopion alueellinen ympäristönsuojelu on pyytänyt Kuopion ympäristöterveydenhuollolta lausuntoa L & T Ympäristöpalvelut Oy:n ympäristölupahakemuksesta jätteiden ammattimaiselle käsittelylle.

Toiminta sijoittuisi Hepomäen teollisuusalueelle osoitteeseen Uusiotie 26, kiinteistöllä 297–411–5–330. Alueella sijaitsee mm. Jätekukko Oy:n jätekeskus. Alueen lähiympäristössä ei ole helposti häiriintyviä kohteita, eikä asutusta. Toiminta ei sijaitse pohjavesialueella.

Laitoksella varastoidaan myös vuokrattavia siirrettäviä käymälöitä eli bajamajoja (noin 100 kpl) ulkoalueella asfaltoidulla kentällä. Täysiä bajamajoja tyhjennetään laitoksella vuosittain arvioilta noin 100–200 kpl. Täydet bajamajat tyhjennetään imupaineautolla ja sama imupaineauto myös pesee ne sisäpuolelta. Imupaineauto kerää myös pesuveden, joten pesuvesiä ei pääse viemäriin tai ympäristöön. Jäte viedään muualle käsiteltäväksi, eikä kiinteistöllä ole lietteelle säiliötä. Toimijan tulee dokumentoida, minne lietteet toimitetaan.

Koska alueella sijaitsee paljon samantyyppistä toimintaa, lupamääräyksissä olisi syytä pohtia päästöjen osalta L & T Ympäristöpalveluille velvoitetta osallistua yhteistarkkailuun päästöjen osalta (päästöt ilmaan, veteen ja maaperään sekä mahdolliset meluhaitat). Myös varautumisessa häiriötilanteisiin sekä niiden aikana toimimisessa alueen toimijoiden olisi hyvä tehdä yhteistyötä. Esim. jätekasojen paloissa syntyy terveydelle haitallisia yhdisteitä.”

Pohjois-Savon pelastuslaitoksen lausunto 13.11.2025:

”Kuopion kaupungin alueelliset ympäristönsuojelupalvelut, on toimittanut 10.11.2025 Pohjois-Savon pelastuslaitokselle lausuntopyynnön koskien L&T Ympäristöpalvelut Oy:n ympäristölupahakemusta. Ympäristötarkastajan pyynnöstä lausunnossa otetaan kantaa palo- ja kemikaaliturvallisuuteen sekä mahdollisiin sammutusvesiin liittyviin asioihin.

L&T Ympäristöpalvelut Oy hakee lupaa vastaanottaa, esikäsitellä, välivarastoida sekä toimittaa hyötykäyttöön tai edelleen käsiteltäväksi rakennus- ja sekajätettä, energiajätettä, kierrätysmateriaaleja (muoveja, pahvia ja kartonkia, paperia, metalleja, lasia), puuta, tekstiilejä, renkaita, elintarvikerasvoja ja vaarallisten jätteiden pieneriä. Toiminta sijoittuu Kuopion kaupungin Hepomäen teollisuusalueelle, osoitteeseen Uusiotie 26, Kuopio.

Lupaa haetaan vastaanottaa vuosittain 19 352 t jätettä, josta vaarallisia jätteitä 47 t. Lupahakemuksen mukaan jätettä varastoidaan kerrallaan enintään 268,5 t, josta vaarallisia jätteitä enintään 16 t. Hakemuksessa ei tarkemmin eritellä vaarallisten kemikaalien vaaraluokkia. Toiminnanharjoittajan tulee selvittää käsittelemiensä, varastoimiensa ja säilyttämiensä vaarallisten kemikaalien käytön laajuus ja jos selvityksessä ilmenee, että vaarallisten kemikaalien käsittelyjä varastointi on vähäistä, tulee pelastuslaitokselle toimittaa kemikaali-ilmoitus (390/2005 22 §, 24 §). Toiminnan laajuutta määrittäessä tulee ottaa huomioon myös lajitteluaseman omassa käytössä olevat vaaralliseksi luokitellut kemikaalit, mm. polttoöljy, jota asemalla varastoidaan 5 m³ farmisäiliössä.

Kohteessa paalataan tarvittaessa pahvi-, kartonki-, paperi- ja muovijätettä sekä mahdollisesti muita jättejakeita. Puujäte murskataan tarvittaessa ennen toimittamista jatkokäsittelyyn. Murskausta tapahtuu 1–4 kertaa vuodessa, 1–4 päivän jaksoissa. Asemalla jätteelle suoritetaan tarvittaessa myös kauhalajittelua, jossa epäpuhtauksia (ei toivottuja jäteartikkeleita) poistetaan.

Hakemuksen mukaan riskit tullaan arvioimaan ennen toiminnan aloittamista. Riskienarviointi tulisi kuitenkin tehdä jo suunnitteluvaiheessa, sillä riskien ja niiden ennaltaehkäisevien toimenpiteiden tulee ohjata toimintaa ja mm. toimintojen järjestämistä ja aluesuunnittelua, esim. jätekasat tulee olla riittävän etäällä toisistaan.

Hakemukseen on myös kirjattu, että onnettomuus- ja vahinkotilanteisiin varautuminen esitetään pelastussuunnitelmassa. Lisäksi onnettomuustilanteet, joissa päästöt voivat kasvaa, käsitellään pelastussuunnitelmassa. Pelastussuunnitelma ei kuitenkaan ollut hakemuksen liitteenä ja hakemuksen mukaan se laaditaan, kun laadinta tulee ajankohtaiseksi. Onnettomuus- ja vahinkotilanteisiin varautumista ei siis hakemuksen perusteella voi arvioida. Nämä kuitenkin tulisi olla selvillä ennen toiminnan aloittamista.

Jäteasemien toiminnassa omatoiminen varautuminen korostuu. Hakemuksen mukaan toimintaa tarkkaillaan päivittäin. Hakemuksesta ei kuitenkaan käy ilmi kohteen alkusammutuskalusto, henkilöstön määrä eikä henkilöstön perehtyneisyys onnettomuustilanteisiin. Jäteasemien sammutuksessa on hyvä varautua koneelliseen sammutusraivaukseen.

Jäteasemien tulipalotilanteissa tyypillistä on, että sammutukseen ja jälkisammutukseen tulee varata paljon vettä. Hakemuksesta ei käy ilmi, miten sammutusveden riittävyys on suunniteltu.

Hakemuksessa ei myöskään oteta kantaa sammutusjätevesien hallintaan mahdollisessa onnettomuustilanteessa. Sammutusjätevesien hallintaan voi perehtyä Opas sammutusvesien riskienarviointiin -oppaan (Pelastuslaitosten kumppanuusverkosto, 30.4.2025) avulla.

Piha-alue on kokonaisuudessaan asfaltoitu. Kemikaalit varastoidaan valuma-altaiden päällä ja polttoöljy varastoidaan kaksivaippaisessa farmisäiliössä. Kohteeseen varataan imeytysmateriaalia. Piha-alueen hulevedet tullaan johtamaan hiekanerottimen ja I-luokan

Ympäristölupapäätös

19.02.2026

7257/11.01.00/2025

öljynerottimen sekä sulk- ja näytteenottokaivon kautta kunnan hulevesiviemäriin. Sulkukaivon sijainti tulee merkitä asianmukaisesti ja tieto sulkukaivosta lisätä toimintaohjeisiin.”

Jätekkukko Oy:n mielipide 29.12.2025:

”Jätekkukko Oy (jäljempänä Jätekkukko) jättää tällä asiakirjalla mielipiteensä koskien Hepomäen alueelle suunniteltua uutta jätteenkäsittelytoimintaa, ja kiittää samalla lupaviranomaista määräajan pidennyksestä mielipiteen jättämisaikaa koskien.

Jätekkukko on merkittävä jätteiden käsittelyä harjoittava ja kiertotaloutta edistävä kunnallinen jäteyhtiö, joka on toiminut Heinälamminrinteen alueella vuodesta 2001 alkaen. Heinälamminrinne sijaitsee hakemuksen kohteena olevalta alueelta noin kilometrin etäisyydellä lännen suunnassa. Jätekkukko vastaa noin 215 000 asukkaan jätehuollosta 15 kunnan alueella ja sen jätekeskus Heinälamminrinteellä toimii alustana kiertotalousalalla toimiville yrityksille.

Yleisiä huomioita ympäristölupahakemuksesta

Ympäristölupahakemus ei ole kaikilta osin selkeä ja se jää monilta osin sangen yleispiirteiseksi. Jätekkukko tuo esille, että ympäristönsuojelulain 39 § (527/2014; jäljempänä YSL) mukaan hakemukseen on liitettävä lupaharkinnan kannalta tarpeellinen selvitys toiminnasta, sen vaikutuksista, asianosaisista ja muista merkityksellisistä seikoista. Hakemuksen laatijalla on myös oltava riittävä asiantuntemus. Hakemuksen laatija ei selviä asiakirjoista. Tarkemmin lupahakemuksen sisällöstä säädetään ympäristönsuojeluasetuksen 3 § (713/2014; jäljempänä YSA).

Hakemuksen etusivun otsikoinnilla esitetään kyseessä olevan ympäristölupahakemus kiinteistölle 297-411-5-330. Hakemusasiakirjan yltunnisteen otsikoinneissa sivulta 2 alkaen tuodaan esille ympäristöluvan muutoshakemus 2025, mutta hakemuksesta ei käy selville, mitä aikaisempaa lupaa muutos koskee ja mikä on tämän muutoksen suhde etusivun otsikoinnissa mainittuun ympäristölupahakemukseen.

Hakemuksen kohdassa 5.3. on seuraava lause, joka on kuitenkin yliviivattu: ”Poskilammen rannalla n.100 metrin päässä sijaitsee rauhoitettu poskilammen pesämänty, joka on kalasääsken pesäpuu.” Epäselväksi jää, esiintyykö esitetyn toiminta-alueen läheisyydessä em. pesäpuu vai ei, ja onko toiminnalla vaikutusta kalasääsken mahdolliseen pesintään alueella. Hakemuksen kohdassa 7 (ympäristökuormitus ja sen vaikutus) asiaa ei ole arvioitu.

Hakemuksella haetaan lupaa vastaanottaa, esikäsitellä, välivarastoida sekä toimittaa hyötykäyttöön tai edelleen käsiteltäväksi erityyppisiä jätteitä. Välivarastoinnin osalta hakemuksessa ei kuitenkaan kuvata välivarastointiajan pituutta, jolloin ei ole mahdollista päätellä, tulisiko hakemuksen mukaiseen toimintaan mahdollisesti soveltaa YSL lisäksi myös mm. kaatopaikka-asetusta (VNa 331/2013). Esim. elohopeajätteen yli vuoden pituisesta väliaikaisesta varastoinnista on säädetty erikseen asetuksen 10 §. Jätteiden välivarastointia koskevia tietoja tulee täsmentää.

LoW-koodit ovat hakemuksen mukaan ylipäättään viitteellisiä (hakemuksen sivu 10), jonka lisäksi mainitaan, että myös muita hakemuksessa mainitsemattomia jätteitä otettaisiin vastaan. Puutteellisuus tässä aihepiirissä vaikeuttaa toiminnan vaikutusten arviointia ja jätteiden asianmukaiseen käsittelyyn tarvittavien toimenpiteiden määrittelyä. Hakemuksessa tulisi käydä selkeästi esille kaikki vastaanotettavat Low-koodit ja vastaanottomäärät sekä varastointiajat, ja sitä tuleekin täydentää tämän osalta.

Hakemuksessa ei myöskään ole tuotu esille jätevakuudeksi esitettävän summan laskentaperusteita (liite 10 merkitty luottamukselliseksi) (YSL § 59–61 a). Jätevakuuden laskennan tulisi perustua YSL:ssä säädettyyn sekä Ympäristöministeriön 2024 julkaisemaan jätevakuus -oppaaseen ja vakuuden laskentaperusteet tulisi esittää avoimesti, jotta vakuuden määräytymisen perusteita voitaisiin arvioida lainsäädännön vaatimusten ja toiminnanharjoittajien yhdenmukaisen kohtelun näkökulmasta.

Toiminnan aloittamiselle mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta on säädetty YSL:ssä. Hakemuksessa on mainittu kysyntä ja tarve, jotka eivät liene perusteltuja syitä, varsinkin kun hakemuksen mukaan toimijalla on Kuopiossa jo nykyäänkin ympäristöluvallinen toimipiste.

Ympäristövaatimustason yhdenmukaisuus jätteen käsittelyalueilla (mm. pohjarakenteet, vesienohjaus ja -käsittely)

Hakemuksen mukaan kiinteistön alue on asfaltoitu. On otettava huomioon, että ympäristövaikutusten vähentämisen kannalta asfaltin tiiveydellä on suuri merkitys, mutta hakemuksessa ei kuitenkaan ole kuvattu alueella käytettävän asfaltin tiiveyttä suhteessa jätteiden käsittelyalueilla tarvittaviin vaatimuksiin. Hakemuksesta ei myöskään käy esim. selville, että käytettäisiinkö vaarallisten jätteiden vastaanottoalueella tiiviistä tupla-asfalttia. Todettakoon, että mm. edellä mainittuja tekijöitä on Jätekuon käsittelyalueilla täytynyt toteutuksen yhteydessä ottaa huomioon. Jätteen käsittelyalueita koskeva ympäristövaatimustaso hakemuksessa esitetyn toiminnan ja Jätekuon toiminnan suhteen tulee lähtökohtaisesti olla samanlainen, jotta riittävä ympäristöturvallisuus ja yhdenvertaisuus alueen eri toiminnanharjoittajien kesken saavutetaan.

Hakemuksen kohdan 6.7 mukaan jätteiden käsittelyalueiden ja raskaan kaluston parkkialueiden muodostuvat hule- ja sadevedet johdetaan kenttäalueilta hulevesiviemäriin. Hakemuksessa esitettyä vesien johtamistapaa ei kuitenkaan Jätekuon käsityksen pysty toteuttamaan, koska alueelle ei ole toteutettu erillistä hulevesiviemäriä. Jätekuon osalta vastaavien vesien poisjohtaminen tapahtuu jätevesiviemärin kautta, mikä on edellyttänyt vesienkäsittelyn suhteen Jätekuon kiinteistöllä erillISRatkaisuja (esimerkiksi tasausallas), joissa on otettu huomioon alueelle rakennetun jätevesiviemärin nykyiset kapasiteettiongelmat. Tämä ongelma on myös nostettu esiin Hepomäen alueen nykytilaselvityksessä.

Kohdan 7.1 mukaan toiminta-alueen piha-alueen hulevedet tullaan kohdasta 6.7 poiketen johtamaan Uusiotien eteläpuolelle rakennettuun avo-ojaan, jossa veden virtausta hidastetaan usean viivästyspadon avulla. Ojasta vedet purkautuvat maastoon yleiskaavan mukaiselle

Ympäristölupapäätös

19.02.2026

7257/11.01.00/2025

hulevesien käsittelyyn varatulle alueelle. Hakemuksesta eikä sen liitteistä ilmene, kuinka toteutus vaikutuksineen on hoidettavissa ja arvioitavissa. Asemapiirroksista ei myöskään käy ilmi, kuinka viivästyspadot kiinteistöön nähden sijoittuvat. On otettava huomioon, että yleiskaavassa hulevesialuumerkintä määräyksineen ei ole perustunut sellaiseen maankäyttöön, josta aiheutuu toiminnan kautta mahdollisia haitta-aineita ympäristöön ja vesistöön sekä virtausten takia alapuoliseen vesistöön valuma-alue huomioon ottaen. Näiltä osin selvitykset ovat tekemättä ja hakemus on puutteellinen. Hakemuksessa on myös ristiriitaisuuksia hule- ja sadevesien ohjaamisessa, mikä edellyttää hakemusasiakirjojen ja eritoten asemapiirroksien tarkentamista ja täydentämistä.

Liittyminen alueen yhteistarkkailuun

Alueella on jo toiminnassa useiden eri toimijoiden yhteistarkkailu, joten lupahakemuksen mukainen toiminta olisi mahdollisten synergiaetujen ja olemassa olevien raportointikäytänteiden vuoksi selkeää määrätä osallistuvaksi alueen yhteistarkkailuun YSL 63 § mukaisesti.

Huomioita alueen maankäytöstä ja kaavoitustilanteesta

Hakemuksessa esitetään, että alueella on voimassa Hepomäen osayleiskaava (2019), alueelle on alkamassa asemakaavoitus tänä vuonna ja että Kuopion kaupunki on teettämässä alueelle maankäytön yleissuunnitelmaa vuoden 2025 aikana Hepomäen vihreän siirtymän toteutettavuusselvityshankkeessa, eli Hevisiirto-hankkeessa.

Toisin kuin hakemuksessa tuodaan esille, alueen asemakaavoitus ei ole tullut tämän vuoden aikana vireille, eikä yleissuunnitelma toteuttamissuunnitelmineen ole valmistunut. Kuopion kaupungin kaupunkirakennelautakunta asettanut nähtäville 28.5.2025 Hepomäen teollisuusaluetta koskevan asemakaavan ja asemakaavan muutoksen vireilletuloaineiston (osallistumis- ja arviointisuunnitelma, OAS), mutta ympäristölupahakemuksen kohteena oleva alue ei ole kuulunut kyseisen kaavahankkeen aluerajaukseen.

Toiminnan sijoituspaikan soveltuvuutta arvioitaessa on otettava huomioon mm. toiminnan sijoituspaikan ja vaikutusalueen nykyinen ja oikeusvaikutteisen kaavan osoittama käyttötarkoitus (YSL 11 §). Ympäristölupahakemuksen mukaan alueella tullaan harjoittamaan jätteenkäsittelyä. Yleiskaavassa aluetta ei ole merkitty jätteenkäsittelyalueeksi (EJ), kuten Jäteukon alue Heinälamminrinteellä, vaan teollisuus- ja varastointialueeksi (T). YSL 12 § mukaan alueella, jolla on voimassa oikeusvaikutteinen yleiskaava, on katsottava, ettei toiminnan sijoittaminen vaikeuta alueen käyttämistä kaavassa varattuun tarkoitukseen. Hakemuksessa ei ole arvioitu, kuinka jätteenkäsittely alueella voi potentiaalisesti vaikuttaa yleiskaavassa varattuun muuhun tarkoitukseen, kuten esimerkiksi toimistotilojen sijoittamiseen (T), tai toiminta-alueen läheisyyteen merkitylle ulkoilukäytölle (MU).

Lupaviranomaisen tulee lupaharkinnassaan arvioida, että soveltuuko hakemuksessa esitetty toiminta oikeusvaikutteisen kaavan osoittamaan käyttötarkoitukseen (yleiskaavamerkintä T) ja

Ympäristölupapäätös

19.02.2026

7257/11.01.00/2025

otettava kantaa siihen, vaikeuttaako toiminnan sijoittaminen alueen käyttämistä kaavassa varattuun tarkoitukseen.

Alueen jo tähän mennessä toteutunut rakentuminen on mahdollistettu suunnittelutarveratkaisulla (yleiskaavapäällikön viranhaltijapäätös, 26.04.2024 15 §). Tämän jälkeen Hepomäen alue on saanut maakuntakaavaan merkinnän "Kiertotalouden kehittämisalue" (Pohjois-Savon maakuntakaava 2040 2. vaihe, 26.2.2025).

Maakuntakaavan merkinnästä huolimatta on selvää, että aluetta koskeva kaupungin kaavoitus on ollut huomattavasti jäljessä ympäristölupahakemuksen mukaiseen hankkeeseen nähden. Laaja-alainen näkemys ja suunnitelmallisuus aluetta koskien on puuttunut, eikä alueelle ole laadittu asemakaavaa. Nytkään ole esitetty tietoa siitä, miten maankäyttö yhdyskuntateknisine ratkaisuineen alueelle sijoittuu ja mitoittuu, miten alueella eri toiminnot tukeutuvat toisiinsa nähden ja millaiset ovat toimintojen maankäytölliset ja ympäristölliset yhteisvaikutukset, jotka alueidenkäyttölaki (132/1999) edellyttää selvitetävän (esim. 5 §, 9 §).

On otettava huomioon, että Hepomäen alue on suunnittelutarvealuetta, joka tarkoittaa, että maankäyttö alueella olisi lähtökohtaisesti tullut ratkaista asemakaavalla. Alueen viereen on edellä mainitun mukaisesti (kaupunkirakennelautakunta 28.5.2025) aloitettu asemakaavaprosessi, mutta nyt hakemuksen kohteena olevaa aluetta ei ole sisällytetty kaavarajaukseen.

Alueen asemakaavoitusta kuitenkin tukisi se, että ympäristölupaa hakeva hanke edustaa rakennusmäärältään ja toiminnoiltaan merkittävää rakentamista, joka ennalta-arvioiden aiheuttaa haittaa kaavoitukselle ja alueiden käytön muulle järjestämiselle, aiheuttaen myös potentiaalisesti haitallisia ympäristö- tai muita vaikutuksia. Alueen kaavoituspainetta vahvistavat edelleen alueelle kohdistuvat useat rakennushankkeet. Ympäristöluvallinen hanke on kokonaisuuteen nähden irrallinen, ja tulisi kytkeä selkeästi osaksi kaupungin asemakaavoitusta.

Alueella käsiteltävät jätemäärät

Laajemmin tarkasteltuna alueelle on jo pidempään ollut tavoitteena mahdollistaa laajempien jätemäärien käsittely kuin mitä nyt lupahakemuksessa yksittäisen toimijan (L&T) esittämä jätemäärä on (19 352 t). Myös Savon Sanomien artikkelissa 13.12.2025 aluetta vuokraavan Kiinteistö Oy Kuopion Hepomäen edustaja antaa ymmärtää kommentteissaan, että lähialueelle on odotettavissa lisää toimijoita.

YSA 1 § kohdan 13 h) mukaan yli 20 000 tonnin ammattimaisen tai laitospäiväisen jätteen käsittelyn luvittaa valtion lupaviranomainen (1.1.2026 alkaen LVV; Lupa- ja valvontavirasto), ja vastaavasti YSA 2 § kohdan 12 f) kohdan mukaan 20 000 tonnin alle jäävän toiminnan luvittaa kunnan ympäristönsuojeluviranomainen.

Ympäristölupapäätös

19.02.2026

7257/11.01.00/2025

Jätelainsäädännössä tapahtuneet muutokset ovat jo pidemmän aikaa vähitellen siirtäneet aiemmin kuntayhtiöiden vastuulla olleita jätteitä markkinoille jätealan yritysten hoidettavaksi (esim. jätelakiuudistus v. 2019 poisti mm. valtion ja seurakuntien hallinto- ja palvelutoiminnan jätehuollon kuntavastuulta). Joulukuussa 2024 tehdyn jätelain muutoksen myötä myös hyvinvointialueiden jätehuolto siirtyy markkinoilla toimivien yritysten hoidettavaksi tammikuusta 2026 alkaen. Näin ollen on odotettavissa, että näiltä osin kunnallisten jäteyhtiöiden jätemäärät tulevat pienentymään ja markkinoilla toimivien jätealan yritysten jätemäärät lisääntymään, mikä voi luoda painetta esitetyn 19 352 tonnin jätemäärän ylittymiselle.

Kuopion kaupunki on aikanaan kaupunkirakennelautakunnan päätöksellä 13.12.2023 varannut kiinteistöltä 297-411-5-306 kolme aluetta kolmelle eri yhtiölle (Kiinteistö Oy Kuopion Hepomäki, Demorec Oy, V.P. Airaksinen Oy). Nyt ympäristölupahakemuksen kohteena olevan alueen eteläpuolelle on jo tuolloin tehty varaus myös Demorec Oy:n toiminnalle, jonka perusteella sitäkin aluetta tultaisiin jatkossa käyttämään purku- ja rakennusjätteen käsittelyyn ja kierrättämiseen.

Jo ennalta-arvioituna vaikuttaa siltä, että alueen toiminnan mahdollisesti kasvaessa ja kehittyessä, tulee tulevissa lupakäsittelyissä tarkasteltavaksi alueen toimintojen ympäristövaikutusten ja -lupien kokonaisuus, ja mahdollinen luvitustarve valtion lupaviranomaisen toimesta.

Lopuksi

Jätekukon mielestä on hyvä, että Kuopion vihreä siirtymä kiertotalousalueineen edistyy. Ympäristölupahakemusta on kuitenkin syytä tarkentaa edellä esitettyjen asioiden vuoksi. Lupaviranomainen huomioinee lupakäsittelyssään Jätekukon nykyisten ympäristölupien vaateet soveltuvien osin ja siten huomioi niin alueen toimijoiden tasapuolisen kohtelun kuin ympäristönäkökohdatkin. Lupahakemuksessa on sen verran täydennettävää, että sen uudelleen kuuluttamista olisi syytä harkita.”

Hakijan kuuleminen ja vastine

Hakijalle on 7.1.2026 varattu mahdollisuus antaa vastineensa hakemuksesta annettujen muistutusten johdosta 2.2.2026 saakka.

Hakijan vastine lausuntoihin ja mielipiteeseen 22.1.2026:

”Kuopion kaupunki pyytää vastinetta L&T Ympäristöpalvelut Oy:n (jäljempänä L&T) Kuopio Uusiotien siirtokuormausaseman ympäristölupahakemuksen johdosta annetuista lausunnosta ja muistutuksista. Lausuntoja ovat antaneet Pohjois-Savon Pelastuslaitos ja Kuopion ympäristöterveydenhuolto, jonka lisäksi Jätekukko Oy jätti asiasta mielipiteen.

L&T:lla ei ole kommentoitavaa Kuopion ympäristöterveydenhuollon lausuntoon. L&T vastaa Pohjois-Savon Pelastuslaitoksen lausuntoon ja Jätekkukko Oy:n mielipiteeseen soveltuvien osien seuraavasti:

Pohjois-Savon Pelastuslaitos

Pohjois-Savon Pelastuslaitos muistuttaa lausunnossaan, että toiminnanharjoittajan tulee selvittää käsittelemiensä, varastoimiensa ja säilyttämiensä vaarallisten kemikaalien käytön laajuus ja jos selvityksessä ilmenee, että vaarallisten kemikaalien käsittely ja varastointi on vähäistä, tulee pelastuslaitokselle toimittaa kemikaali-ilmoitus. L&T tulee tarvittaessa tekemään ilmoituksen, kun on selvillä kiinteistöllä käsiteltävät ja varastoivat kemikaalit ja niiden määrät.

Pohjois-Savon Pelastuslaitos huomauttaa lisäksi lausunnossaan, että haetun toiminnan riskit sekä onnettomuus- ja vahinkotilanteisiin varautuminen tulisi olla arvioituna ennen toiminnan aloittamista. Hakija täydentää hakemustaan toimipisteen ennaltavarautumissuunnitelmalla (Liite 1.), joka sisältää toiminnan riskien arvioinnin ja onnettomuus- ja vahinkotilanteisiin varautumisen. Suunnitelmassa on esitettyä myös pelastuslaitoksen lausunnossa esiin nostettuja aiheita, kuten kohteen alkusammutuskalusto, henkilöstön määrä, henkilöstön perehtyneisyys onnettomuustilanteisiin sekä miten sammutusveden riittävyys on suunniteltu ja sammutusjätevedet hallitaan mahdollisessa onnettomuustilanteessa. Lisäksi vuokranantaja on laatinut toimipisteelle pelastussuunnitelman (Liite 2.).

Jätekkukko Oy

Jätekkukko Oy ottaa mielipiteessään kantaa toiminta-alueen asfaltoinnin merkitykseen. L&T:n Kuopio Uusiotien siirtokuormausasema on asfaltoitu AB16 asfaltilla. Ympäristölupahakemuksessa on haettu lupaa ottaa vastaan kotitaloudessa tai siihen rinnastettavassa toiminnassa syntyneiden vaarallisten jätteiden pieneriä. Vaaralliset jätteet on esitetty varastoitavaksi vaarallisen jätteen valuma-alueellisissa konteissa. Vaarallisia jätteitä ei tulla käsittelemään toimipisteellä. Konttien valuma-allas ehkäisee vuodot asfaltille ja maaperään mahdollisissa vuototilanteissa.

Lisäksi Jätekkukko Oy esitti mielipiteessään näkemyksiä L&T:n toiminta-alueen hule- ja sadevesien käsittelyn toteuttamisesta. L&T:n hakemuksessa esitetyt tiedot toiminta-alueen vesien johtamisesta on varmistettu Kuopion kaupungin kaupunkiympäristön palvelualueen kunnallisteknisen suunnittelun yksiköltä.

Toiminta-alueen rakentaminen on toteutettu Kuopion kaupungin yleiskaavapäällikön viranhaltijapäätöksen (26.4.2024, asianro 24-0020-SUU, Lupa- ja ilmoitusasiat §15/2024) suunnittelutarveratkaisun perusteella (Liite 3.). Päätöksestä tehtiin oikaisuvaatimus, mutta kaupunginhallitus hylkäsi tehdyn oikaisuvaatimuksen ja pysytti voimassa myönteisen päätöksen suunnittelutarveratkaisusta kiertotalousaluetta palvelevan toimitilakokonaisuuden rakentamiseksi (Kaupunginhallitus 24.06.2024 § 208, 5937/10.03.00/2023). Suunnittelutarve-

Ympäristölupapäätös

19.02.2026

7257/11.01.00/2025

ratkaisussa todetaan, että "hanke ei aiheuta haittaa asemakaavoitukselle, yleiskaavoitukselle tai alueiden käytön muulle järjestämiselle, on sopivaa yhdyskuntateknisten verkostojen ja liikenneväylien toteuttamisen sekä liikenneturvallisuuden ja palvelujen saavutettavuuden kannalta, on sopivaa maisemalliselta kannalta eikä vaikeuta erityisten luonnon- tai kulttuuriympäristön arvojen säilymistä eikä virkistystarpeiden turvaamista (MRL 137 §." Lisäksi ratkaisussa todetaan, että "haettu rakentaminen ja siihen liittyvä kiertotaloustoiminta on rinnastettavissa teollisuusrakentamiseen ja soveltuu siten yleiskaavan mukaiselle teollisuus- ja varastoalueelle."

Jätekukko Oy mainitsee mielipiteessään toiminnan aloittamisen mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta. L&T Ympäristöpalvelut Oy on hakenut toiminnan aloituslupaa muutoksenhausta huolimatta ja esittänyt vakuussumman asetettavaksi toiminnalle muutoksenhaun ajaksi. Vakuutta ja aloitusluvan hakua on perusteltu hakemuksessa sillä, että toiminnalle on olemassa kysyntä ja tarve. Toiminnan aloittamiselle on perusteltu tarve, sillä L&T Ympäristöpalvelut Oy:lla on ollut Kuopiossa toinen ympäristöluvallinen toimipiste, jossa toiminta päättyy tammikuussa 2026. Kyseiset toiminnot on tarkoitus siirtää Kuopion Hepomäen toimipisteelle ja toiminta haluttaisiin aloittaa mahdollisimman pian. Mikäli muutoksenhaun lopputuloksena lupapäätöstä tai sen määräystä/määräyksiä muutetaan, tilanne voidaan palauttaa ennalleen poistamalla kiinteistöltä esimerkiksi muutosta koskevia jätėjakeita, 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.

Jätekukko Oy:n mielipiteeseen liittyen L&T haluaisi yleisesti huomauttaa, että ympäristölupaa ei olla haettu jätteiden loppusijoittamiselle, joka vaikuttaisi esimerkiksi toiminta-alueen ympäristönsuojeluvaatimuksiin, jätteiden varastointiaikojen määrittelemiseen, kaavoitukseen ja hulevesien käsittelyyn. L&T on hakenut lupaa vastaanottaa, esikäsittellä, välivarastoida sekä toimittaa hyötykäyttöön tai edelleen käsiteltäväksi tavanomaisia jätteitä sekä vaarallisten jätteiden pieneriä."

YMPÄRISTÖ- JA RAKENNUSLAUTAKUNNAN RATKAISU

Kuopion kaupungin ympäristö- ja rakennuslautakunta myöntää L&T Ympäristöpalvelut Oy:lle ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisen toistaiseksi voimassa olevan ympäristöluvan Uusiotien jätteen käsittelyyn ja siirtokuormausasemalle kiinteistölle 297-411-5-330.

Ympäristönsuojelulain 199 §:n mukainen toiminnan aloittamislupa ennen luvan lainvoimaisuutta myönnetään.

Sen lisäksi, mitä lupahakemusasiakirjoissa on esitetty, toiminnassa tulee noudattaa seuraavia lupamääräyksiä:

Lupamääräykset

Toimintaa koskevat yleiset määräykset

1. Alueella saa vastaanottaa ja välivarastoida jätejakeita hakemuksessa esitetyn ja tämän lupapäätöksen mukaisesti seuraavasti:

- **Energiajäte:**

Jätekoodit: 09 01 08, 15 01 06, 15 02 03, 16 03 04, 16 03 06, 19 12 10, 20 01 11, 20 01 39, 20 03 01, 20 03 99

- Vastaanottomäärä max. 2 000 tonnia / vuodessa.
- Kertavarastointimäärä max. 200 tn.

- **Rakennus-, purku- ja sekajäte:**

Jätekoodit: 03 01 99, 03 03 99, 04 02 99, 12 01 13, 12 01 21, 15 01 05, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 03 02, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 17 05 04, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, 20 01 39, 20 03 01, 20 03 07, 20 03 99

- Vastaanottomäärä max. 5 000 tonnia / vuodessa.
- Kertavarastointimäärä max. 400 tn.

- **Kierrätysmateriaalit (Muovit, kuidut, metallit, lasi):**

Jätekoodit: 02 01 04, 02 01 10, 07 02 13, 07 02 15, 07 02 17, 10 11 12, 12 01 01, 12 01 02, 12 01 03, 12 01 05, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 07, 16 01 12, 16 01 17, 16 01 18, 16 01 19, 16 01 20, 16 02 16, 16 03 06, 17 02 02, 17 02 03, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 19 10 01, 19 10 02, 19 10 04, 19 10 06, 19 12 01, 19 12 02, 19 12 03, 19 12 04, 19 12 05, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 39, 20 01 40

- Vastaanottomäärä max. 10 000 tonnia / vuodessa.
- Kertavarastointimäärä max. 1 000 tn.

- **Renkaat:**

Jätekoodi: 16 01 03

- Vastaanottomäärä max. 90 tonnia / vuodessa.
- Kertavarastointimäärä max. 50 tn.

- **Puujäte:**

Jätekoodit: 02 01 07, 03 01 01, 03 01 05, 03 03 01, 15 01 03, 17 02 01, 19 12 07, 19 12 10, 20 01 38

- Vastaanottomäärä max. 2 000 tonnia / vuodessa.
- Kertavarastointimäärä max. 500 tn.

- **Tekstiilit:**

Jätekoodit: 04 02 21, 04 02 22, 15 01 09, 20 01 10, 20 01 11

- Vastaanottomäärä max. 90 tonnia / vuodessa.
- Kertavarastointimäärä max. 50 tn.

- **Ruokaöljyt ja ravintorasvat:**

Jätekoodit: 20 01 08, 20 01 25

- Vastaanottomäärä max. 100 tonnia / vuodessa.
- Kertavarastointimäärä max. 50 tn.

- **Lietteet:**

Jätekoodi: 20 03 04

- vastaanottomäärä max. 25 tonnia / vuodessa.
- Kertavarastointimäärä max. 2,5 tn.

- **Vaaralliset jätteet sekä pienerät:**

Jätekoodit: 13 02 04*, 13 02 05*, 13 02 06*, 13 02 07*, 13 02 08*, 16 01 07*, 16 01 13*, 16 01 14*, 16 02 14, 16 05 04*, 16 05 05, 16 06 01*, 16 06 02*, 16 06 03*, 16 06 04, 16 06 05, 16 07 08* 20 01 13*, 20 01 14*, 20 01 15*, 20 01 21*, 20 01 26*, 20 01 27*, 20 01 29*, 20 01 33*, 20 01 35*, 20 01 36, 20 01 37

- Vastaanottomäärä max. 47 tonnia / vuodessa.
- Kertavarastointimäärä max. 16 tn.

2. Kaikkiaan toiminnassa alueella saa vastaanottaa vuosittain yhteensä enintään 19 352 tn jätteitä, joista 47 tn vaarallista jätettä. Jätejaakohtaisia enimmäisvastaanottomääriä ei saa ylittää.
3. Kerrallaan saa olla välivarastoituna yhteensä 2 268,5 tn jätettä, josta vaarallista jätettä (sis. pienerän luettelon jätteet) varastossa saa olla enintään 16 tn. Jätejaakohtaisia kertavarastointimääriä ei saa ylittää.
4. Toiminnanharjoittajan on oltava selvillä alueelle vastaanotettavista jätteistä sekä niiden laadusta ja määrästä. Alueella ei saa ottaa vastaan jätettä, jota ei ole tällä päätöksellä hyväksytty vastaanotettavaksi. Mikäli alueelle tuotavien kuormien seassa on jätettä, jonka vastaanottoa ei ole hyväksytty ympäristöluvassa, on jäte viipymättä toimitettava sellaiseen käsittelypaikkaan, jonka ympäristöluvassa kyseisen jätteen vastaanotto on hyväksytty tai kuljettajan on palautettava jäte luovuttajalle, jonka on otettava jäte takaisin.
5. Lupamääräyksissä esitettyjä vastaanotto- tai kertavarastomääriä ei saa ylittää missään vaiheessa. Materiaalikierto on järjestettävä siten, ettei alueelle muodostu pysyviä varastokasoja ja jakeet ohjautuvat tehokkaasti uusio- tai jatkokäsittelyyn. Toiminnassa muodostuvia hyödyntämiskelpoisia jätteitä saa varastoida laitoksella enintään kolme vuotta ennen niiden hyödyntämistä tai esikäsittelyä. Hyödyntämiseen kelpaamatonta jätettä saa varastoida laitoksella enintään vuoden. Vaarallista jätteitä tai elohopeaa sisältävää jätettä saa varastoida enintään 1 vuoden ajan.

(YSL 11, 20, 49, 52, 58 ja 181 §, JL 12, 13, 29, 31, 47 ja 48 §, JA 32 §, VNa 331/2013: 3 ja 10 §)

Perustelut:

Määräyksillä 1–5 varmistetaan toiminta tuotavien jätteiden laatu. Suurin sallittu jätteiden varastointimäärä perustuu hakemuksessa esitettyihin arvioihin. Siirtokuormausasema on tarkoitettu vain hakemuksen esitettyjen jätteiden käsittelyyn ja siirtokuormaukseen. Kierrätettävän materiaalin vaihtumisen varmistamiseksi sekä varastointiajan rajoittamiseksi on annettu lupamääräys jätteiden säännöllisestä poiskuljettamisesta vähintään vuosittain. Jätteen enimmäisvarastointiaikoja on myös rajattu kaatopaikka-asetuksen mukaisesti. Varastoinnista aiheutuvien ympäristöhaittojen estämiseksi on huolehdittava, että alueella ei varastoida muita jätteitä, jotka voisivat pilata alueen maaperää tai joista voisi aiheutua muita ympäristöhaittoja. Jätteet, joiden vastaanottoa ei ole hyväksytty tässä ympäristölupapäätöksessä, on viipymättä toimitettava asianmukaiseen käsittelypaikkaan.

6. Jätteen vastaanotto pitää tapahtua aidatulla ja tiivispintaisella alueella ja hakemuksen mukaisesti niille varatuille sijainteihin. Asfalttikentän pintarakenteet tulee pitää ehjänä. Jokaiselle jätelajille on osoitettava oma, asianmukainen varastointisijainti tarvittaessa säältä suojattuna. Asiaton pääsy alueelle sekä luvaton jätteen sijoittaminen tai ottaminen on estettävä valvonnalla ja rakenteellisin keinoin, kuten aluetta ympäröivällä aidalla, porteilla, kulku- ja kameravalvonnalla. Sisääntulon yhteydessä on oltava selkeä opastaulu alueen käyttötarkoituksesta ja yrityksen yhteystiedot. Alueella olevat eri jätejakeiden varastointi- ja käsittelyalueet on esitettävä selkeästi opastauluin.

(YSL 52 §, 58 ja 66 §)

Perustelut:

Alueelle pääsyä on tarpeen rajoittaa mm. onnettomuuksien, ilkeiden, vahinkojen ja roskaantumisen estämiseksi. Selkeillä opasteilla, varastointipaikoilla, kulku- ja kameravalvonnalla ehkäistään roskaantumista, vahinkoja ja varmistetaan eri jätejakeiden puhtautta.

7. Jätteiden vastaanottoa, lastausta ja kuljetusta saa tehdä maanantaista sunnuntaihin ympärivuorokautisesti. Puun murskausta saa tehdä ma-pe klo 7–22 sekä tarvittaessa viikonloppuisin tai pyhäpäivisin klo 9–18. Murskausta ei saa tehdä heinäkuussa.

(YSL 7, 9–11 ja 52 §, NaapL (26/1920) 17,18 §)

Perustelut:

Määräyksessä on vahvistettu toiminnoille sallitut viikoittaiset toiminta-ajat. Toiminta-ajat ovat yhtenevät alueen muille toiminnoille myönnettyihin ympäristölupiin sisältyvien toiminta-aikarajoitusten kanssa. Materiaalien lastauksesta ja kuljetuksista aiheutuva melu on vähäisempää kuin muun toiminnan, kuten murskauksen melu.

8. Tuottajavastuun piiriin kuuluvien jätteiden (kuten renkaiden, paristojen ja akkujen sekä sähkö- ja elektroniikkalaiteromun, pakkausten sis. myös kuormalavat) vastaanotto ja kierrätystoiminta on tehtävä yhteistoiminnassa tuottajan kanssa. Luvanhakijalla on oltava tuottajayhteisöjen kanssa voimassa olevat kirjalliset sopimukset keräyksen järjestämisestä. Asiakirjat on pyydettyä esitettävä valvontaviranomaiselle.

(JL 47 § ja 48 §)

Perustelut:

Määräys on annettu jätelain tuottajavastuun noudattamisen varmistamiseksi ja valvonnallisista syistä. Jätelain 48 §:ssä on määritelty jätteet, joita tuottajavastuu koskee.

9. Jätteet on pidettävä toisistaan erillään siinä laajuudessa kuin se on terveydelle tai ympäristölle aiheutuvan vaaran tai haitan ehkäisemiseksi, taikka jätehuollon asianmukaiseksi järjestämiseksi tarpeellista sekä teknisesti ja taloudellisesti mahdollista. Uusiokäyttöön kelpaavat aineet on kerättävä erilleen ja varastoitava siten, että ne voidaan mahdollisuuksien mukaan uusiokäyttää.

(YSL 52 §, 58 §, JL 15 §, 17 §, JA 10 §, EU 2019/1021)

Perustelut:

Jätelain ja asetuksen mukaan jätteet on kerättävä erillään, eikä niitä saa sekoittaa keskenään. Määräyksen tarkoitus on, ettei heikennetä jätteiden laatua eikä vähennetä mahdollisuuksia valmistella niitä uudelleenkäyttöön, kierrättämiseen tai hyödyntämiseen muulla tavoin etusijajärjestyksen edellyttämällä tavalla.

10. Vaaralliset jätteet on varastoitava erillään katetuissa, suljetuissa, lukittavissa, tiivispohjaisissa, viemäroimättömissä ja reunakorokkein varustetuissa tiloissa. Jokaiselle jätelajille on osoitettava oma, asianmukainen varastointisijainti. Erilaisia vaarallisia jätteitä ei saa sekoittaa keskenään. Samanlaisia vaarallisia jätteitä voidaan yhdistää, muttei laimentaa. Vaarallisten jätteiden varastoinnissa on käytettävä kullekin jätelajille soveltuvia astioita, pakkauksia ja kontteja sekä varastointilämpötilaa. Vaarallisten jätteiden sijainnit ja varastointiastiat on merkittävä asianmukaisin merkinnöin ja vaarallisuusluokituksin. Vaarallisten jätteiden sijoittelussa on huomioitava törmäyksen esto ja mahdollisten vuotojen esteetön havainnointi.

Nestemäiset vaaralliset jätteet on säilytettävä valuma-altaallisissa astioissa niin, että vahinkotapauksissa ne voidaan kerätä hallitusti talteen.

Vaaralliset jätteet on kuljetusta varten pakattava niin, että pakkaus kestää tavanomaisesta käytöstä, siirtämisestä ja säilytysolosuhteista aiheutuvan kuormituksen ja rasituksen. Vaarallisen jätteen pakkauksen on oltava tiivis ja tiiviisti uudelleen suljettava.

Esimerkiksi virheellisen syntypaikkalajittelun seurauksena rakennus- ja purkujätteen seassa mahdollisesti esiintyvät painekyllästetyt kestopuupalat on varastoitava kannellisissa tiiviissä astioissa, konteissa tai kannellisella tiiviillä lavalla säältä suojattuna.

(YSL 16, 17, 49, 52 ja 58 §, JL 8, 15, 16 ja 17 §, JA 4, 7, 9, 10, 11 ja 32 §)

Perustelut:

Jätelain mukaan jätettä on käsiteltävä hallitusti. Vaarallisesta jätteestä ei saa aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. Jätteiden käsittely edellyttää, että varastointitilat ovat teknisiltä ratkaisuiltaan sellaisia, ettei ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheudu ja jätteiden käsittely voidaan tehdä turvallisesti. Vaarallisten jätteiden pakkauksiin

on merkittävä jätteen ja jätteen haltijan nimi sekä turvallisuuden ja jätehuollon asianmukaisen järjestämisen kannalta tarpeelliset tiedot ja varoitukset.

11. Hyödynnettäväksi tai loppusijoitettavaksi toimitettavan jätemateriaalin saa luovuttaa vain jätteen kuljettajalle, joka on rekisteröitynyt Lupa- ja valvontaviraston (LVV) ylläpitämään jätehuoltorekisteriin ja toimittaa vain vastaanottajalle, jolla on jätelain (646/2011) 29 §:n mukainen hyväksyntä kuljettaa kyseistä jätelajia. Vaarallisia jätteitä, POP-jätteitä, sakokaivolietteitä, sekä rakennus- ja purkujätteitä luovutettaessa on jätteen siirrosta laadittava sähköinen siirtoasiakirja jätelain 121 §:n ja 121 a §:n vaatimusten mukaisesti. Siirtoasiakirjoissa on oltava jätteistä annetun valtioneuvoston asetuksen (978/2021) 40 §:ssä vaaditut tiedot asetuksen liitteen 5 mukaisesti merkittynä ja eriteltynä. Siirtoasiakirjan tiedot tulee toimittaa jätelain 121 b § mukaisesti jätelain 142 §:n 1 momentin 4 kohdassa tarkoitettuun rekisteriin. Siirtoasiakirja tai sen jäljennös on säilytettävä kolmen vuoden ajan sen allekirjoituksesta.

(YSL 52 §, JL 29-31, 121, 121a, 121b, 142 §, JA 10, 11, 32 ja 40 §, (EU) 2019/1021 POP)

Perustelut:

Jätteen luovuttamisessa tulee noudattaa jätelain 29 §:n vaatimuksia ja jätteiden kuljettamisen tulee olla asianmukaista. Jätteiden käsittely ja kuljetus tulee tapahtua teknisesti ja toimintavoiltaan siten, ettei aiheuteta terveyshaittaa tai ympäristön pilaantumisen vaaraa. Lisäksi jätteiden hyötykäyttö ja turvallinen käsittely tulee varmistaa.

12. Toiminnanharjoittajan on seurattava ja torjuttava säännöllisesti haittaeläimiä toiminta-alueella. Seurannasta ja torjuntamenetelmistä tulee raportoida muun vuosiraportoinnin yhteydessä valvovalle viranomaiselle. Mikäli rottien tai muiden vahinkoeläimiksi katsottujen lajien voidaan katsoa aiheuttavan terveyshaittaa, voi myös kaupungin terveydensuojeluviranomainen määrätä tarpeellisia toimenpiteitä vahinkoeläinten hävittämiseksi.

(YSL 52 §, TSL 22 § ja 31 §)

Perustelut:

Jätejakeet voivat houkutella ja luoda hyviä piilo- ja ruokailupaikkoja erilaisille haittaeläimille, kuten jyrsijöille ja linnuille. Haittaeläimien esiintymistä tulee säännöllisesti seurata ja torjua järjestelmällisesti. Haittaeläinten torjunnassa on olennaista aloittaa torjuntatyö mahdollisimman varhain erityisesti nopeasti lisääntyvien populaatioiden kohdalla.

Päästöt ilmaan, vesiin ja maaperään

13. Jätteiden vastaanotosta, lajittelusta, varastoinnista ja edelleen toimituksesta ei saa aiheutua pöly- tai hajuhaittaa, epäsiisteyttä, roskaantumista eikä maaperän, pinta- tai pohjaveden pilaantumisvaaraa tai muuta haittaa ympäristölle. Alueen ja sen ympäristön siisteydestä on huolehdittava säännöllisesti päivittäin.
14. Pölyämisen ja roskaantumisen vähentämiseksi tuulessa helposti leviävät jätejakeet (kuten muovit) on varastoitava paalattuna. Jätteen pölyämistä tai roskien leviämistä on tarvittaessa

vähennettävä rakenteellisin keinoin esimerkiksi kattamalla looseja, tai käyttämällä kannellisia astioita/lavoja.

15. Puuta murskatessa on hakkeen pudotuskorkeus kuljetushihnalta varastokasalle säädettävä mahdollisimman lyhyeksi. Tarvittaessa pölyhaittoja tulee ehkäistä varustamalla kuljettimet ja seulat tiiviillä pölykatteilla sekä kastelujärjestelmällä. Tarvittaessa varastokasoja tulee kastella.

(YSL 16, 17 ja 52 §, JL 12, 13 ja 72 §, NaapL 17 §)

Perustelut:

Lupamääräyksillä 13–15 estetään pöly- ja hajuhaittojen syntymistä. Alueen siistinä ja käyttökuntoisena pitäminen sekä roskaantumisen estäminen ovat tarpeen toiminnan sijaitessa yritystoiminnan läheisyydessä. Toiminta-alue ja sen välitön lähiympäristö pidettävä siistinä roskaantumisen ehkäisemiseksi. Toiminnasta ei saa aiheutua terveys- tai viihtyvyshaittaa.

16. Toiminnassa tarvittavat työkoneiden polttoaineet tulee varastoida lukitus- ja hyväkuntoisessa 2-vaippasäiliössä tai suljetulla vuotoaltaalla varustetuissa 1-vaippasäiliössä tai muulla vastaavalla tavalla. Säiliö on sijoitettava tiivispohjaiselle alustalle ja se on varustettava ylitäytönestimillä ja laponestolaitteistolla. Säiliön lähistöllä on oltava aina saatavilla imeytysainetta ja välineistöä pienten valumiin ja roiskeiden keräämistä varten.

(YSL 7, 16, 17, 52 ja 66 §)

Perustelut: Lupamääräyksellä varmistetaan, että polttoaineet varastoidaan turvallisesti säiliöissä, joissa on vuotoaltaat onnettomuustapauksien varalta sekä säiliöiden varusteilla estetään vahingossa tapahtuvia vuotoja.

17. Toiminta-alueella syntyvät hulevedet on käsiteltävä ja johdettava siten, ettei niistä aiheudu haittaa tai vaaraa alueen pinta- ja pohjavesille. Hiekan- ja öljynerottimet on pidettävä kunnossa ja ne on tarkistettava ja tyhjennettävä säännöllisesti. Öljynerottimet tulee olla varustettu hälyttimillä. Erotinkaivoille ja sulkukaivoille on pidettävä esteetön kulku vuodenaikasta huolimatta, jotta ne voidaan tarvittaessa sulkea ja tarkastaa.
18. Kaikki pesutoiminnassa syntyvät jätevedet on johdettava hiekan- ja öljynerottimen kautta jätevesiviemäriin jätevedenpuhdistamolle käsiteltäväksi. Erottimet on pidettävä kunnossa ja ne on tarkistettava ja tyhjennettävä säännöllisesti.

(YSL 7 §, 16 § ja 17 §)

Perustelut:

Lupamääräykset 17–18. Luvanvaraisen toiminnan harjoittajan on huolehdittava maaperään, pinta- ja pohjaveteen kohdistuvien päästöjen ehkäisemiseksi toteutettujen toimien, kuten rakenteiden säännöllisestä ylläpidosta, huollosta ja tarkastuksista.

Melu:

19. Toiminnasta ja toiminta-alueelle suuntautuvasta liikenteestä yhdessä Hepomäen ja Heinälammminrinteen alueella olevien muiden toimintojen kanssa aiheutuva tuntikohtainen (integrointiaika 1 h) A-painotettu keskiäänitaso (Leq) ei saa ylittää seuraavia arvoja:

	klo 7–22	klo 22–7
asuinkiinteistöjen piha-alueet	55 dB	50 dB
loma-asuntojen piha-alueet	55 dB	50 dB

Tuntikohtainen keskiäänitaso saa ylittyä 10 % ajasta ilman, että raja-arvojen tulkitaan ylittyneen. Yli 10 dB:n ylityksiä ei kuitenkaan sallita.

(YSL 52 §, VNp 993/1992, NaapL 17 §))

Perustelut: Lupamääräyksessä on annettu raja-arvot melutasolle, joka toiminnasta yhdessä alueen muiden toimintojen kanssa saa aiheutua ilman, että se aiheuttaisi terveyshaittaa ympäröivälle asutukselle tai loma-asutukselle.

Loma-asuinkiinteistöille on annettu samat raja-arvot melutasolle kuin asuinkiinteistöille, koska alue tulkitaan olevan taajamamaista. Alueella asuin- ja loma-asuinkiinteistöt sijaitsevat lisäksi sekaisin, joten käytännössä kiinteistöillä on mahdollon soveltaa erilaisia raja-arvoja. Määräyksessä annetut melutasoa koskevat raja-arvot on annettu vastaavina kuin alueen muille toiminnoille.

Melumittaustuloksia arvioitaessa on otettava huomioon melun mahdollinen impulssimaisuus tai kapeakaistaisuus ennen tulosten vertaamista määräyksen mukaisiin raja-arvoihin.

Verrattaessa mitattuja melutasoja raja-arvoihin käytetään viiteaikana yhtä tuntia. Koska raja-arvoihin verrattava keskiäänitaso on määritelty tuntikohtaiseksi, sallitaan esimerkiksi mittaustuloksia raja-arvoihin verrattaessa 10 %:n ajallinen ylitys. Näin otetaan paremmin huomioon yksittäiset poikkeukselliset tilanteet, joita melupäästöissä, melun tuotossa tai leviämisolosuhteissa voi olla.

Paras käyttökelpoinen tekniikka

20. Toiminnanharjoittajan on seurattava toimialansa parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä (BAT). Parasta käyttökelpoista tekniikkaa on hyödynnettävä kaikissa laitoksen toiminnoissa niin, että päästöt ja ympäristövaikutukset ovat mahdollisimman vähäisiä sekä energian käyttö mahdollisimman tehokasta.

(YSL 8,20, 52 ja 53 §, JL 13 §)

Perustelut:

Ympäristönsuojelulaki velvoittaa ennalta ehkäisemään ja minimoimaan haitat sekä käyttämään parasta käyttökelpoista tekniikkaa ja noudattamaan ympäristön kannalta parhaita työmenetelmiä. Ympäristönsuojelulain mukaan toiminnanharjoittajan tulee olla

riittävästi selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista ja niiden vähentämismahdollisuuksista ja siinä mielessä seurattava parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä toimialallaan. Jätelain mukaan jätehuollossa on myös periaatteena, että käytetään parasta käyttökelpoista tekniikkaa ja noudatetaan ympäristön kannalta parasta käytäntöä.

Poikkeukselliset tilanteet ja ilmoitusvelvollisuudet

21. Päästöjä aiheuttavista onnettomuuksista, vahingoista, ilkivallasta ja häiriötilanteista, joissa jätteitä, kemikaaleja, polttonesteitä tai muita aineita pääsee vuotamaan maaperään, pintavesiin, pohjavesiin tai viemäriin tai tilanteista, joista saattaa aiheutua merkittäviä päästöjä ympäristöön, on ilmoitettava viipymättä alueelliselle pelastusviranomaiselle sekä Kuopion kaupungin alueelliseen ympäristönsuojeluun. Lisäksi toiminnanharjoittajan on ilmoitettava viivytystä kunnan terveydensuojeluviranomaiselle terveydensuojelun kannalta merkityksellisestä onnettomuudesta tai muusta toiminnan häiriöstä, jos onnettomuus tapahtuu ja josta voisi aiheutua terveyshaittaa.

Toiminnanharjoittajan on ryhdyttävä välittömästi asianmukaisiin toimiin häiriön poistamiseksi ja vahingon torjumiseksi sekä estettävä vahinkojen toistuminen. Vahinko- ja poikkeuksellisten tilanteiden varalta on toiminta-alueella oltava riittävä alkusammutus- ja vuotojen torjuntakalusto opasteineen.

Toiminnanharjoittaja on velvollinen huolehtimaan, että henkilöstö on perehdytetty torjuntalaitteiden ja -tarvikkeiden käyttöön. Lisäksi siirtokuormausasemalla tulee olla selkeät toimintaohjeet myös ulkopuolisille vierailijoille, urakoitsijoille tai alueella muuten asioiville vahinkotilanteiden varalle huomioiden mahdollisesti tapahtuvat poikkeukselliset tilanteet.

Toiminnanharjoittajan tulee esittää pelastusviranomaiselle viipymättä päivitetty pelastussuunnitelma, jossa otetaan huomioon sisätilojen lisäksi myös alueen kenttä- ja varastoalueilla tapahtuvat jätteenkäsittely- ja varastointitoiminnot.

(YSL 15, 52 ja 123 §)

Perustelut:

Häiriö- ja poikkeustilanteisiin ennalta varautuminen, ilmoitus- ja toimintavelvoite on annettu välittömän ympäristövahingon torjunnan onnistumisen varmistamiseksi ja valvonnan tehostamiseksi. Välittömillä toimilla vahingon sattuessa minimoidaan aiheutuvia haittoja. Toiminnanharjoittajan on oltava tietoinen toimintansa ympäristöriskeistä ja keinoista hallita niitä.

Vastuuhenkilö

22. Jätteen käsittely- ja siirtokuormaus toiminnalle on oltava nimettynä toiminnasta vastaava hoitaja, jolla on riittävä asiantuntemus aseman asianmukaista hoitoa, käyttöä sekä niihin liittyvää toiminnan seuranta ja tarkkailua varten. Hoitajan tulee olla selvillä

ympäristölupapäätöksestä ja sen määräyksistä. Vastaavan hoitajan ja hänen sijaisensa yhteystiedot ilmoitettava viipymättä tiedoksi ympäristölupaa valvovalle viranomaiselle. Vastaavan hoitajan ja myös aseman muun henkilökunnan ammattitaidosta on huolehdittava riittävällä koulutuksella.

(YSL 52 § ja JL 141 §)

Perustelut:

Toimintakokonaisuuden asianmukainen hoitaminen ja mahdollisten vahinkojen ehkäiseminen edellyttävät, että asemalla on vastaava hoitaja ja koulutettu henkilökunta, joka toimii ympäristöluvan määräysten ja alan lainsäädännön mukaisesti. Viranomaisyhteistyön ja valvonnan sujuvuuden kannalta on tärkeä tietää kulloinkin vastuussa olevan henkilön yhteystiedot.

Kirjanpito, tiedonantovelvollisuus, raportointi ja siirtoasiakirja

23. Siirtokuormausaseman toiminnasta, huollosta ja valvonnasta sekä toimintaan liittyvistä ympäristönsuojelun kannalta merkityksellisistä tapahtumista ja toimenpiteistä on pidettävä käyttöpäiväkirjaa. Siihen on kirjattava jäljempänä esitetyt raportointia varten tarvittavat tiedot. Jätekirjanpito on tehtävä jätelain (JL 646/2011) 118 ja 119 §:n mukaisesti ja jäteasetuksen (JA 978/2021) 36 ja 38 §:n edellyttämällä tavalla. Kirjanpitotiedot on säilytettävä vähintään kuusi (6) vuotta.

Kirjanpidosta tulee ilmetä ainakin seuraavat tiedot:

- tiedot laitoksen toiminta-ajoista
- tiedot laitoksen toiminnassa esiintyneistä häiriöistä ja poikkeuksellisista tilanteista (syy, kesto, arvio päästöistä ja niiden ympäristövaikutuksista sekä korjaavat toimenpiteet)
- vastaanotettujen jätteiden alkuperä
- tiedot jätemääristä (vastaanotetut, varastoidut ja edelleen toimitetut)
- jätteiden käsittelytapa (R- ja D-koodit)
- omassa toiminnassa syntyvät jätteiden määrät sekä toimituspaikka
- jätteet tulee luokitella kirjapidossa (JA 978/2021) liitteen 3 jäteluettelon mukaisesti (jätteen nimike, jätteen tyyppi, jätelaji)
- hiekan- ja öljynerotuskaivojen tyhjennykset ja tarkastukset
- puuaineksen murskauspäivät (kpl) ja käsittelyn kellonajat, murskatun puuaineksen määrä
- yhteenveto jäte- ja hulevesivesitarkkailusta

Toiminnanharjoittajan on kalenterivuositain helmikuun loppuun mennessä toimitettava Kuopion kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle vuosiyhteenveto lajitteluaseman edellisen vuoden toiminnasta. Raportointi tulee soveltuvin osin tehdä sähköisesti ympäristönsuojelun YLVA-tietojärjestelmään toimivaltaisen valvontaviranomaisen ohjeiden mukaisesti.

Siirtokuormausasemalle vastaanotettavista ja edelleen käsittelyyn toimitettavista

Ympäristölupapäätös

19.02.2026

7257/11.01.00/2025

vaarallisista jätteistä, POP-jätteistä, rakennus- ja purkujätteistä sekä saostus- ja umpikaivolitteistä tulee olla laadittu jätelain 121 §:n mukainen siirtoasiakirja, jonka tulee sisältää valvonnan ja seurannan kannalta tarpeelliset tiedot jätteen tyypistä, lajista, määrästä, alkuperästä, toimituspaikasta ja –päivämäärästä, käsittelytavasta toimituspaikassa sekä kuljettajasta jäteasetuksen 40 § mukaisesti. Siirtoasiakirja tulee olla mukana jätettä edelleen toimitettaessa.

(YSL 20, 52 ja 62 §, JL 12, 118, 119, 121 ja 121 a §, JA 4, 36, 38 ja 40 §, (EU) 2019/1021 POP)

Perustelut:

Toiminnanharjoittajan tiedonanto- ja kirjanpitovelvollisuus määräytyy suoraan jätelain (JL 646/2011) 118 §:n 1 momentin kohtien 3 ja 4 perusteella. Kirjanpidon sisältövaatimuksista on määrätty jätelain 119 § sekä jäteasetuksen (JA 978/2021) 36 ja 38 §:ssä. Kirjanpito on tarpeen valvonnan ja tarkkailun toteuttamiseksi. Kirjanpito auttaa myös toiminnanharjoittajaa oman toimintansa omavalvonnassa. Siirtoasiakirja on vaadittava jätelain 646/2011 121 §:n ja jäteasetuksen 978/2021 40 §:n perusteella.

Seuranta ja tarkkailu

24. Toiminnanharjoittajan on seurattava ja tarkkailtava järjestämäänsä jätehuoltoa säännöllisesti ja suunnitelmallisesti sen varmistamiseksi, että toiminta täyttää sille jätelaissa ja -asetuksessa määrätyt ja säädetyt vaatimukset ja että valvontaviranomaiselle annetaan toiminnan valvomiseksi tarvittavat tiedot. Laitoksella tulee olla jatkuvasti ajan tasalla oleva seuranta- ja tarkkailusuunnitelma ja sitä on noudatettava toiminnassa. Toiminnanharjoittajan on myös huolehdittava siitä, että jätehuollosta vastaavat henkilöt perehdytetään toiminnan seurantaan ja tarkkailuun ja että heille annetaan siitä riittävät tiedot. Toiminnanharjoittajan on viivytyksettä ryhdyttävä toimiin seurannan ja tarkkailun perusteella havaittujen toiminnan puutteiden poistamiseksi. Mahdolliset muutokset suunnitelmaan tulee toimittaa tiedoksi ympäristölupaa valvovalle viranomaiselle.

Toiminnanharjoittajan on tarkkailtava alueella olevien rakenteiden sekä laitteistojen ja pinnoitteiden kuntoa jatkuvasti ja pidettävä ne toimintakunnossa vahinkotapausten ehkäisemiseksi (ns. käyttötarkkailu). Hälytinalaitteiden toiminta (mm. öljynerottimen hälytysjärjestelmä) tulee testata säännöllisesti. Havaitut vauriot, puutteet ja viat on korjattava viipymättä. Seurannasta ja tarkkailusta on myös annettu velvoitteita lupamääräyksissä 12,17,18,23, 25, 26.

(YSL 52, 62 § ja JL 120 §, JA 41 §)

Perustelut:

Toiminnanharjoittajan on oltava jatkuvasti selvillä toimintansa vaikutuksista ympäristöön sekä haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista. Toiminnanharjoittajan jätteen käsittelyn seuranta- ja tarkkailuvelvollisuus sekä suunnitelma sen toteuttamiseksi on määrätty suoraan jätelain (646/2011) 120 § perusteella. Jätteen käsittelyn seuranta- ja tarkkailusuunnitelman sisältövaatimuksista on määrätty jäteasetuksen (JA 978/2021) 41 §:ssä.

25. Toiminnanharjoittajan tulee osallistua Hepomäen ja Heinälamminrinteen alueen jäte-, pinta- ja pohjavesien yhteisseurantaan.

Toiminta-alueen hulevesistä on otettava näytteet kaksi kertaa vuodessa, keväällä ja syksyllä. Näytteistä analysoidaan lämpötila, pH, sähkönjohtavuus, kemiallinen hapenkulutus (CODMn), orgaaninen hiili (TOC), kokonaisfosfori, kokonaistyyppi, sulfaatti, kloridi, Fe ja öljyhiilivedyt (C₁₀-C₄₀). Kerran vuodessa on analysoitava raskasmetallit (As, Cd, Cr, Cu, Ni, Pb, Zn)

Tarkkailun sisältöä voidaan tarvittaessa muuttaa toiminnan muututtua valvojan viranomaisen hyväksynnällä. Tarkkailun yksityiskohdista sovitaan yhteistarkkailusopimuksen puitteissa vuosittain.

(YSL 6, 62 ja 63 §)

26. Jätevesien johtamisesta viemäriin tulee tehdä teollisuusjätevesisopimus Kuopion Veden kanssa. Sopimus on toimitettava alueellisille ympäristönsuojelupalveluille.

Toiminta-alueelta jätevesiviemäriin johdettavien jätevesien laatua tulee tarkkailla 2 kertaa vuodessa vähintään 2 vuoden ajan. Näytteistä tulee analysoida pH, sähkönjohtavuus, lämpötila, kiintoaine, kokonaisfosfori, kokonaistyyppi, BOD₇ATU, CODCr, kloridi, raskasmetallit (As, Cd, Cr, Cu, Ni, Pb, Zn) ja öljyhiilivedyt (C₁₀-C₄₀).

Jätevesitarkkailun jatkosta on sovittava Kuopion Veden kanssa tehtävässä teollisuusjätevesisopimuksessa.

Perustelut: Lupamääräykset 25 ja 26. Toiminnalla voi olla vaikutuksia alueen pinta- ja pohjavesiin. Näitä vaikutuksia on tarpeen seurata. Alueella on toteutettu eri toiminnanharjoittajien laaja yhteistarkkailu, johon myös L&T Ympäristöpalvelut Oy:n vesitarkkailu on tarkoituksenmukaista sisällyttää. Asumisjätevesistä poikkeavien vesien johtaminen viemäriin edellyttää teollisuusjätevesisopimuksen tekoa. Jäteveden laatu on tarpeen selvittää edustavalla näytteenotolla. Samalla voidaan arvioida viemäritävien jätevesien vaikutusta jätevedenpuhdistusprosessiin.

Toiminnan muuttaminen tai lopettaminen

27. Toiminnan olennaisesta muutoksesta, keskeytyksestä tai lopettamisesta sekä toiminnanharjoittajan vaihtumisesta on ilmoitettava viipymättä luvan valvonnasta vastaavalle Kuopion alueellisille ympäristöpalveluille.

Lopetettaessa toimintaa tulee hyvissä ajoin esittää luvan valvojalle selvitys / suunnitelma niistä ympäristönsuojelutoimista, joita alueella tehdään.

Toiminnan loputtua alue on siivottava ja muutoinkin alue on jätettävä sellaiseen kuntoon, ettei siitä aiheudu haittaa terveydelle tai ympäristölle, maiseman tai maaperän pilaantumista eikä ympäristön roskaantumista.

(YSL 16, 52, 94 ja 170 §, JL 13 ja 72 §, JA 13 §)

Perustelut:

Määräyksellä varmistetaan, että toiminnan loputtua alueelle ei jää jätteitä tai muutakaan tarpeetonta materiaalia ja että tarvittavat jälkihoitotoimenpiteet tehdään asianmukaisesti.

Vakuus

28. Luvansaajan on asetettava Kuopion ympäristö- ja rakennuslautakunnalle 154 594 euron vakuus alueen asianmukaisen jätehuollon, seurannan, tarkkailun ja toiminnan lopettamisessa tai sen jälkeen tarvittavien toimien varmistamiseksi. Vakuudeksi hyväksytään takaus, vakuutus tai pantattu talletus. Vakuusasiakirjat on toimitettava 30 päivän kuluessa siitä, kun tämä päätös on saanut lainvoiman.

Mikäli toiminta halutaan aloittaa mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta ennen tämän luvan lainvoimaiseksi tuloa, on toiminnaharjoittajan asetettava Kuopion kaupungin ympäristö- ja rakennuslautakunnalle erillinen YSL 199 § mukainen vakuus 10 000 euroa.

Luvan voimassaoloaikana toiminnalla tulee olla voimassa oleva vakuus. Luvan saajan on arvioitava vakuuden riittävyyttä YSL 59 §:ssä tarkoitettua toimista aiheutuvia kustannuksia säännöllisin väliajoin ja ilmoitettava tästä valvontaviranomaiselle määräaikaistarkastuksen yhteydessä.

(YSL 59–61 §, 199 §)

Perustelut: Ympäristönsuojelulain 59 §:n mukaan jätteen käsittelytoiminnan harjoittajan on asetettava toiminnan laajuus ja luonne huomioon ottaen riittävä vakuus tai esitettävä muu vastaava järjestely asianmukaisen jätehuollon varmistamiseksi. Vakuus on asetettu toiminnaharjoittajan tekemän laskelman mukaisena. Lisäksi toiminnaharjoittajan on asetettava erillinen YSL 199 §:n mukainen vakuus, mikäli toiminta halutaan aloittaa mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta ennen tämän luvan lainvoimaiseksi tuloa. Vakuus vaaditaan ympäristön saattamiseksi ennalleen lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräyksen muuttamisen varalle.

PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT

Luvan myöntämisen edellytykset ja yleiset perustelut

Kuopion kaupungin ympäristö- ja rakennuslautakunta katsoo, että kun toimintaa harjoitetaan hakemuksessa ja sen täydennyksissä esitetyllä tavalla ja noudatetaan tässä lupapäätöksessä annettuja määräyksiä, toiminta täyttää ympäristönsuojelulain 49 §:n mukaiset luvan myöntämisen edellytykset. Toiminnasta ei nykytietämyksen mukaan aiheudu terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista tai erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista. Voidaan arvioida, että toiminta täyttää ympäristönsuojelulaissa, jätelaissa ja näiden nojalla annettujen asetusten sekä naapurussuhdelain vaatimukset.

Toiminta ei myöskään aiheuta vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella, eikä eräistä naapurussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta. Sijoituspaikka ei ole asemakaavan vastainen, eikä toiminta ole ristiriidassa alueen yleiskaavan kanssa.

Toiminnan jätehuolto täyttää ympäristönsuojelun ja jätelain vaatimukset. Päätöksessä on otettu huomioon jätelain yleinen velvollisuus jätteen synnyn ehkäisystä sekä velvollisuus noudattaa etusijajärjestystä. Toiminta edistää materiaalien kierrätystä ja kiertotaloutta.

Hakemukseen on sisällytetty jätelain 120 §:n mukaiselta jätteen käsittelyn seuranta ja tarkkailusuunnitelmalta vaadittavat tiedot. Jos käsiteltävän jätteen laatu tai määrä taikka käsittelyn järjestelyt muuttuvat, toiminnanharjoittajan on arvioitava ja tarvittaessa tarkistettava suunnitelmaa ja ilmoitettava tästä valvontaviranomaiselle.

Toiminnanharjoittajalla on käytettävissä riittävä asiantuntemus ja kokemus luvan mukaiselle toiminnalle. Toiminnanharjoittajalle on lisäksi toiminnan laajuus, luonne ja toimintaa varten annettavat määräykset huomioon ottaen määrätty vakuus.

Ympäristön pilaantuminen voidaan estää annetuilla määräyksillä. Lupapäätöksessä on otettu huomioon ympäristöhaittojen ennaltaehkäiseminen ja että toimintaa harjoitetaan ottaen huomioon varovaisuus ja huolellisuus. Lisäksi lupapäätöksessä on otettu huomioon, mitä luonnonsuojelulaissa ja vesienhoidon järjestämisestä annetussa laissa ja niiden nojalla on säädetty.

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. Lupaharkinnassa on otettu huomioon alueen nykyisten toimintojen yhteisvaikutukset alueen melutilanteeseen, ilmanlaatuun ja vesien laatuun.

Lupamääräysten mukaan toimittaessa toiminta yhdessä alueen muiden toimintojen kanssa ei aiheuta sellaista ympäristön tilan heikkenemistä, mikä estäisi ympäristöluvan myöntämisen. Yhteisvaikutukset alueella on otettu huomioon maksimaalisesti eli, että toiminnassa olisivat yhtä aikaa kaikki ympäristöä kuormittavat toiminnot. Koska lähes kaikki alueen toiminnot ovat toiminnassa vain jaksottaisesti, tosiasiallisesti yhteisvaikutukset jäävät vähäisemmiksi kuin maksimitilanteessa.

Luvassa on otettu huomioon poikkeuksellisia päästöjä ja ympäristövaikutuksia aiheuttavat tilanteet, kuten öljy- ja kemikaalivahingot. Lupa sisältävät keskeiset lupamääräykset mm. toiminta-ajoista, vastaanotettavien ja käsiteltävien jakeiden määristä ja laadun tarkkailusta, sallituista ympäristövaikutuksista, päästöjen rajoittamisesta, raportoinnista ja ympäristövaikutusten tarkkailusta. Lupamääräykset yhtenevät alueen muiden toiminnanharjoittajien ympäristölupiin sisältyvien määräysten kanssa.

Lausunnoissa ja mielipiteessä esille tuotujen vaatimusten huomioon ottaminen

Terveysturvallisuus- ja pelastusviranomaisen lausunnoissa esitetyt asiat on otettu huomioon poikkeuksellisista tilanteista ja ilmoitusvelvollisuuksista sekä seurannasta ja tarkkailusta annetuissa lupamääräyksissä. Jätehuolto Oy:n mielipide on huomioitu soveltuvin osin jätteiden vastaanottoa ja varastointia, vaarallisten jätteiden käsittelyä sekä seuranta ja tarkkailua koskeissa lupamääräyksissä ja niiden perusteluissa ilmenevällä tavalla.

Toiminnan sijoituspaikalle on myönnetty Kuopion kaupungin strategisesta maankäytöstä suunnittelutarveratkaisu, jossa todetaan mm., että hanke ei aiheuta haittaa asemakaavoitukselle, yleiskaavoitukselle tai alueiden käytön muulle järjestämiselle ja että se on sopivaa yhdyskuntateknisten verkostojen toteuttamisen kannalta, eikä vaikeuta erityisten luonnon- tai kulttuuriympäristön arvojen säilymistä eikä virkistystarpeiden turvaamista. Ratkaisun mukaan kiertotaloustoiminta on rinnastettavissa teollisuusrakentamiseen ja soveltuu yleiskaavan mukaiselle teollisuus- ja varastoalueelle. Toiminnan sijoittamisessa on huomioitu YSL:n 11 §:n mukaiset vaatimukset. Toimintaa ei ole sijoitu asemakaavan vastaisesti. Ympäristöluvan myöntämiselle ei ole YSL:n 12 §:n mukaista estettä.

Ympäristönsuojeluviranomaisella ei ole käsittelyssä samalla toiminta-alueella muita hankkeita, joilla olisi sellainen teknillinen tai toiminnallinen yhteys, että ne muodostaisivat YSL:n 41 §:n mukaisen toiminnallisen kokonaisuuden, jonka ympäristövaikutuksia tulisi tarkastella yhdessä.

LUVAN VOIMASSAOLO

Tämä lupapäätös on voimassa toistaiseksi (YSL 87 §).

Jos lupavelvollinen toiminta oleellisesti muuttuu, on toiminnalle haettava uusi ympäristölupa (YSL 29 §). Tämä päätös on voimassa, kunnes uudesta lupahakemuksesta tehty päätös saa lainvoiman.

Lupaviranomainen voi määrätä, että lupa raukeaa, jos toimintaa tai sen aloittamisen kannalta olennaisia toimia ei ole aloitettu viiden vuoden kuluessa luvan lainvoimaiseksi tulosta.

LUPAMÄÄRÄYKSIÄ ANKARAMPIEN SÄÄDÖSTEN NOUDATTAMINEN

Jos valtioneuvoston 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 §).

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO JA PERUSTELUT ALOITUSLUVALLE**Päätöksen yleinen täytäntöönpanokelpoisuus**

Tämän päätöksen mukainen toiminta voidaan aloittaa, kun päätös on lainvoimainen.

Toiminnan aloittaminen muutoksenhausta huolimatta

Toiminta voidaan aloittaa lupapäätöksen mukaisesti mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta. Toiminnanharjoittajan tulee asettaa toiminnan aloittamista varten muutoksenhausta huolimatta 10 000 euron vakuus. Vakuus tulee asettaa ennen toiminnan aloittamista. Muutoksenhakutuomioistuimien voi kieltää päätöksen täytäntöönpanon.

Toiminta lupamääräyksiä noudattaen ei johda sellaisiin päästöihin, joiden perusteella aiheutuisi ympäristönsuojelulain piiriin kuuluvia ennallistamattomia vaikutuksia ympäristössä. Täytäntöönpano ei tee muutoksenhakua hyödyttömäksi ja toiminnan aloittamiseen muutoksenhausta huolimatta on ympäristönsuojelulain tarkoittama perusteltu syy. Toiminnanharjoittajan tulee asettaa erillinen aloitusvakuus, joka vaaditaan ympäristön saattamiseksi ennalleen lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräyksiä muuttamisen varalle.

KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN

Hakijalta peritään ympäristöluvan käsittelymaksua Kuopion alueellisen ympäristönsuojeluviranomaisen taksan 1.1.2025 mukaisesti 4 470 euroa. Maksuun lisätään kuulemisesta ja tiedottamisesta aiheutuvat kulut toteutuneiden kustannusten mukaisesti.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (YSL 527/2014) 7, 8, 11, 15, 16, 17, 20, 27, 29, 48, 49, 52, 53, 58, 59, 62, 66, 70, 85, 87–89, 94, 123 ja 181 §

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (YSA 713/2014) 2–4, 6, 11–15 §

Laki eräistä naapuruussuhteista (NaapL 26/1920) 17 ja 18 §

Jätelaki (JL 646/2011) 8, 12, 13, 15–17, 47, 48, 72, 118–121, 121 a, 121 b, 141, 142 §

Valtioneuvoston asetus jätteistä (JA 978/2021) 4, 7, 9–11, 13, 32, 36, 40 ja 41 §

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2019/1021 pysyvistä orgaanisista yhdisteistä (EU) 2019/1021, ns. POP-asetus

Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (VNp 993/1992)

Terveystensuojelulaki (TSL 763/1994) 22 ja 31 §

Kuopion alueellisen ympäristönsuojeluviranomaisen taksa 1.1.2025 (Ympäristö- ja rakennuslautakunta, 14.11.2024, § 73)

LUPAPÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Kuopion kaupungin ympäristö- ja rakennuslautakunta tiedottaa tästä päätöksestä ympäristönsuojelulain 85 §:n mukaisesti.

Päätös

L&T Ympäristöpalvelut Oy

Jäljennös päätöksestä sähköpostitse

Kuopion kaupungin terveydensuojeluviranomainen

Lupa- ja valvontavirasto

Pohjois-Savon pelastuslaitos

Ilmoitus päätöksestä

Asianosaiset

Mielipiteen jättäneet

Niille, joille on annettu erikseen tieto hakemuksesta (naapurikiinteistöjen omistajat/ haltijat listauksen mukaan)

Ilmoittaminen yleisessä tietoverkossa ja lehdessä

Tieto päätöksen antamisesta ja päätös julkaistaan kunnan /kaupungin sähköisellä ilmoitustaululla verkkosivuilla osoitteessa <https://kuopio.fi>

Päätöstä koskeva ilmoitus Viikko-Savo lehdessä.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen kolmenkymmenen (30) päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä päätöksen julkaisemisesta.

Muutosta voidaan hakea myös pelkästään käsittelymaksua koskevaan päätökseen.

Käsittelymaksun muutosta haetaan Vaasan hallinto-oikeudelta liitteenä olevan valitusosoituksen mukaisesti.

Valitusosoitus on liitteenä.