

Kuulutus ympäristölupahakemuksesta ja asiakirjojen nähtävänä pidosta ja hakemus toiminnan aloittamisesta muutoksenhausta huolimatta (Ympäristönsuojelulaki 44 § ja -asetus 11 §)

Hakijan yksilöinti ja yhteystiedot	Nimi GRK Infra Oy
	Osoite Jaakonkatu 2, 01620 Vantaa
	Puhelin puh. 010 321 4110
	Yhteyshenkilö Henri Kylä-Utsuri, puh. 050 562 1935, henri.kyla-utsuri@grk.fi
Kuvaus toiminnasta	<p>GRK Infra Oy hakee ympäristölupaa bioterminaalitoimintaan, joka sisältää puuteollisuuden energia-, tukki-, raaka- ja kuitupuun vastaanoton, varastoinnin, välivarastoinnin, käsittelyn sekä lopputuotteiden varastoinnin. Lisäksi haetaan lupaa hakkutähteiden sekä oksien ja risujen ja muiden puutarhajätteiden vastaanotolle, varastoinnille, käsittelylle sekä lopputuotteiden varastoinnille. Lisäksi haetaan lupaa ylijäämämaiden sekä Mara-asetuksen mukaisten materiaalien vastaanottoon, varastoinnille, välivarastoinnille, käsittelylle sekä hyödyntämiselle ja lupaa toiminta-alueen kenttärakenteiden sekä suojavallin tekemiseen.</p> <p>Haettava ympäristölupa sisältää seuraavat toiminnot:</p> <ul style="list-style-type: none">• Bioterminaalitoiminta, bioterminaalitoiminnassa jätteeksi luokitellun materiaalin vastaanotto, varastointi, käsittely alle 20 000 t/a• Rakennus- ja purkujätteen mekaanisessa käsittelyssä syntyvien rejektien vastaanotto, varastointi ja käsittely alle 20 000 t/a• Ylijäämämaiden sekä Mara-asetuksen mukaisten materiaalien vastaanotto, varastointi ja käsittely alle 50 000 t/a• Kenttärakenteen ja suojavallin rakentaminen <p>Bioterminaalialueella vastaanotetaan, varastoidaan, välivarastoidaan ja käsitellään puhtaita puupohjaisia biomassoja sekä puhdasta kierrätyspuuta ja niistä valmistettuja hakkeita tai muita tuotteita.</p> <p>Alueella vastaanotetaan, varastoidaan ja käsitellään multatuotteiden, maanparannusaineiden, kasvualustojen ja uusiomaaperän valmistukseen tarvittavia aineksia. Vastaanotettavat jakeet ovat mm. ylijäämämaat, kasvualustat ja mullat. Lisäksi alueella vastaanotetaan myös teollisuuden sivuvirtoja, jotka soveltuvat seosmateriaaleina valmistettaviin tuotteisiin. Alueella vastaanotetaan myös lannoitevalmisteita seoksiin tarvittava määrä. Alueella voidaan vastaanottaa myös oksia, risuja ja muita puutarha- ja kasvijätteitä, jotka soveltuvat tuotteiden valmistukseen.</p> <p>Vastaanotettavien materiaalien käsittely on materiaalien seulontaa ja sekoittamista. Seulonta ja sekoitus voidaan suorittaa joko siirrettävällä seulastolla tai työkoneisiin liitettävällä seulonta- ja sekoituskauhalla. Valmistuksen tuotteita käytetään alueen suojavallin kasvukerrosena. Alueelle haetaan mahdollisesti myös laitoshyväksyntä, jolloin valmisteita on mahdollista tuottaa kaupalliseen tarkoitukseen.</p> <p>Alueella vastaanotetaan, varastoidaan ja hyödynnetään rakennus- ja purkujätteiden mekaanisessa käsittelyssä syntyviä rejektejä enintään 20 000 t/vuosi. Vastaanotettava mineraalirejekti varastoidaan tai hyödynnetään suoraan alueen ympärille rakennettavaan suojavalliin. Rakennus- ja purkujätteiden sekä niiden mekaanisessa käsittelyssä syntyvien rejektien vastaanotto ja varastointi tapahtuu kentällä. Soveltuvien osin rejekti hyödynnetään alueen suojavallirakenteen osana.</p>

	<p>Alueella vastaanotetaan Mara-asetuksen mukaisia materiaaleja. Pääasiassa materiaaleja otetaan vastaan rakennettavan suojavallin sekä kentän rakennustarpeisiin. Vastaanotettavat ylijäämämaat saattavat sisältää pieniä määriä epäpuhtauksia, kuten rakennusjätettä, risuja ja muuta vastaavaa (ns. pilaantumaton, jätettä sisältävä maa-aines). Maa-aineksissa sisältävät epäpuhtaudet erotellaan seulomalla maa-ainekset siihen soveltuvalla kalustolla. Vastaanotettavien ylijäämämaiden haitta-ainepitoisuudet alittavat Vna 214/2007 mukaiset ylemmät ohjearvot. Mara-asetuksen mukaisten materiaalien osalta sovelletaan Vna 843/2017 mukaisia raja-arvoja. Seulonnan ylite jatkokäsittellään alueella, esim. eroteltu betoni- ja tiilijäte, käsitellään ja hyödynnetään alueen rakentamisessa tai toimitetaan muualle hyödynnettäväksi. Muut mahdolliset jakeet hyödynnetään alueen suojavallin rakentamisessa tai toimitetaan muualle hyödynnettäväksi tai käsiteltäväksi.</p>
Toiminnan sijoittamispaikka	<p>Osoite: Sulkavantie 244, Kärkölä Tila Ala-Anttila kiinteistötunnus 316-407-1-603 Alue sijaitsee Lappilassa vanhalla tiilitehtaan savenottoalueella. Kiinteistö rajautuu idän ja eteläsuunnassa maatalousvaltaiseen alueeseen, lännessä Sulkavantiehen sekä pohjoisessa metsään.</p>
Tiedot olennaisista päästöistä ja syntyvistä jätteistä	<p>Toiminta ei aiheuta merkittäviä päästöjä maaperään tai pohjaveteen. Materiaalien vastaanotto, käsittely ja varastointi suunnitellaan ja suoritetaan ympäristö- ja työturvallisuusriskit huomioiden siten, ettei toiminnasta aiheudu pinta- tai pohjavesien pilaantumisvaaraa eikä pilaantumisvaaraa maaperälle.</p> <p>Toiminnasta ei aiheudu päästöjä vesistöön. Laitoksen ulkotiloissa tapahtuva materiaalien käsittelytoiminnot suoritetaan kentällä, josta sadevedet johdetaan pintavaluntana selkeytysaltaaseen, josta edelleen viereisen kiinteistön läpi menevään ojaan. Alueelle rakennetaan selkeytysallas, jotta veden virtaama hidastuu ja hienoaines kerkeää sedimentoitumaan selkeytysaltaan pohjalle. Selkeytysaltaan kuntoa ja toimivuutta seurataan säännöllisesti. Tarvittaessa selkeytysaltaan pohjalle kertyvä hienoaines poistetaan.</p> <p>Jätteiden varastointi tehdään niin, että ne eivät pääse veden tai tuulen mukana kulkeutumaan ympäristöön. Sosiaalitulojen jätevedet johdetaan kunnalliseen jätevesiviemäriin tai umpisäiliöön.</p> <p>Käsittelytoimenpiteet, alueen työkonet ja kiinteistöllä kulkeva raskas liikenne aiheuttavat jonkin verran pöly- ja pakokaasupäästöjä. Liikenteestä ei aiheudu normaalista poikkeavia pölypäästöjä.</p> <p>Materiaalien käsittely ja kiinteistöllä kulkeva raskas liikenne aiheuttavat jonkin verran melupäästöjä. Toiminnat on suunniteltu siten, että materiaalien käsittely sijoitetaan rakennettavan suojavallin tai varastokasojen välittömään läheisyyteen estämään melun leviäminen ympäristöön.</p> <p>Laitoksen toiminnassa muodostuu jätteitä lähinnä vastaanotettavien kierrätysmateriaalien mukana tulevasta hyödyntämiskelvottomasta aineksesta. Pieniä määriä vaarallisia jätteitä syntyy työkonien päivittäishuollosta ja sekajätettä sosiaalituloista. Syntyvät jätteet toimitetaan asianmukaiset luvat omaaviin hyötykäyttö- tai käsittelylaitoksiin.</p> <p>Käsittelytoiminnassa syntyy jätteitä arviolta 0.5-1 % vastaanotetusta määrästä. Jäte on tavanomaista jätettä, joka toimitetaan asianmukaiseen jatkokäsittelyyn tai loppusijoitukseen.</p>
Hakemusasiakirjojen nähtävillä pito	<p>Hakemusasiakirjat ovat nähtävillä kunnanvirastolla ja sähköisesti Kärkölä kunnan internetsivulla 11.3.2020-9.4.2020 välisenä aikana.</p>
Muistutusten ja mielipiteiden	<p>Mahdolliset muistutukset ja mielipiteet on osoitettava Kärkölä ympäristölautakunnalle ja toimitettava kirjallisesti osoitteeseen Virkatie 1, 16600 Järvelä, viimeistään 9.4.2020 klo 15.00 mennessä tai sähköisesti kunnan kirjaamoon kirjaamo@karkola.fi.</p>

den jättäminen	
Julkinen kuulemis-tilaisuus	_____
Sovelletaan ko YVA-menettelyä	Ei
Asian ratkaiseva viranomainen	Kärkölän kunnan ympäristölautakunta Virkatie 1 16600 Järvelä puh. 044 770 2200 sähköpostiosoite kirjaamo@karkola.fi
Lisätiedot	hakijan yhteyshenkilöt

Tiedoksi saannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä yleiseen tietoverkkoon laittamisesta.

Hakemusasiakirjat pääosiltaan

https://www.karkola.fi/easydata/customers/karkola/files/kuulutukset/grk_liitteet.pdf