

## **Lupa ympäristöluvanvaraisen toiminnan olennaiseen muuttamiseen**

Rakennus- ja ympäristölautakunta 5.3.2025 § 41, liite

Dnro: 18/11.01.00/2025

Sivumäärä: 10

Päätös sisältää ympäristönsuojelulain (527/2014) 199 §:n mukaisen ratkaisun luvan antamisesta toiminnan aloittamiseen ennen päätöksen lainvoimaiseksi tuloa.

### **Asia**

Hakemus ympäristöluvanvaraisen kivenmurskaustoiminnan olennaisesta muuttamisesta Nordkalkin kaivosalueella, kiinteistöllä 445-29-1-4 Paraisilla. Hakemus koskee lupaa kiviaineksen ohella posliinin, kuonan (kivisulan) ja tiilen murskaukseen, seulontaan, kuivaukseen ja välivarastointiin.

### **Hakija**

Fjäder Group Oy

Osoite: Rautakatu 2, 21600 Parainen

Y-tunnus: 0135893-6

### **Toiminta ja sijoituspaikka**

Toiminta-alue sijaitsee noin 1,2 hehtaarin kokoisella vuokra-alueella Nordkalkin kaivosalueella, kiinteistöllä 445-29-1-4 Paraisilla. Kiinteistön omistaa Nordkalk Oy Ab.

### **Luvan hakemisen peruste**

Ympäristönsuojelulain (527/2014) liitteen 1 taulukon 2 kohdan 13 f mukaan jätteiden ammattimainen tai laitosten käsittely on ympäristöluvanvaraista toimintaa. Ympäristöluvanvaraisen toiminnan olennainen muuttaminen edellyttää ympäristönsuojelulain (527/2014) 29 §:n mukaista lupaa.

### **Lupaviranomaisen toimivalta**

Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen on toimivaltainen lupaviranomainen valtioneuvoston ympäristönsuojelusta antaman asetuksen (713/2014) 2 §:n kohtien 6 b ja 12 b mukaan.

### **Asian vireilletulo**

Hakemus on jätetty 8.1.2025.

### **Toimintaa koskevat luvat, sopimukset ja alueen kaavoitustilanne**

Paraisten kaupungin ympäristölautakunta on myöntänyt ympäristöluvan murskauslaitoksen nykyistä toimintaa varten 11.6.2014 §:ssä 105.

Kiinteistönomistaja ja hakija ovat 10.8.2012 solmineet vuokrasopimuksen 1,2 hehtaarin suuruisesta toiminta-alueesta. Vuokrasopimus on voimassa toistaiseksi.

Toiminta-alue sijaitsee asemakaavoitetulla alueella, jolla on TKA-kaavamerkintä (kaivostoiminnan sekä teollisuus- ja varastorakennusten korttelialue). Paraisten keskustan yleiskaavassa (30.5.2022) toiminta-alue sijaitsee EK-alueella (kaivosalue). Varsinais-Suomen maakuntakaavassa toiminta-alue sijaitsee T-alueella (teollisuustoimintojen alue).

## **Toiminnan sijaintipaikka ja ympäristö**

Toiminta-alue sijaitsee Nordkalkin kaivosalueen reunalla 10–20 metrin korkuisten vallien suojassa, mikä estää toiminnasta aiheutuvien melun ja pölyn leviämisen. Maisemakuvaa hallitsee lähialueen laaja-alainen kaivos- ja teollisuustoiminta. Lähin asutus on Saaristotien tuntumassa lounaassa 275 metrin päässä. Etäisyys etelän ja kaakon suunnassa sijaitseviin asuinalueisiin (Pjukala ja Skräbböle) on yli 500 metriä. Toiminta-alueen ja asutuksen väliin jää havumetsäalue. Vilkkaasti liikennöity Saaristotie kulkee 150 metrin päässä luoteessa. Sementtitie kulkee 50 metrin päässä lounaassa. Lähin Natura-alue, Paraisten kalkkialueet (FI0200134), sijaitsee 350 metrin päässä lounaassa. Lähin luonnonsuojelualue (orkidea-alueen luonnonsuojelualue YSA245507) sijaitsee 1,5 kilometrin päässä idässä. Lähin luokiteltu pohjavesialue (Sydmo 0257303, luokka 2) sijaitsee noin 7 kilometrin päässä lännessä.

## **Toiminnan kuvaus**

*Nykyinen toiminta.* Murskauslaitoksen tämänhetkinen toiminta sisältää kiviaineksen murskausta, seulontaa ja kuivausta, enintään 30 000 tonnia vuodessa. Murskattu kiviaines välivarastoidaan alueelle. Kiviainesta murskataan ja seulotaan satunnaisesti ympäri vuoden. Vuosien 2015 ja 2024 välisenä aikana murskausta on suoritettu 56–89 päivänä vuodessa (keskimäärin 68 päivänä vuodessa). Kuivausuunia käytetään noin 60 päivänä vuodessa. Melua aiheuttavien työvaiheiden aikarajoissa noudatetaan valtioneuvoston kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta antaman asetuksen (800/2010) 8 §:ää, eli murskaus ja seulonta on tehtävä arkisin maanantaista perjantaihin klo 07–22, kun taas kuormaaminen ja kuljetus on tehtävä arkisin maanantaista perjantaihin klo 06–22. Laitoksessa on kaksi kippitaskua, kuivausuuni, kaksi kartiomurskainta, kolme seulaa, kuljetinhihnoja, pyöräkuormaaja ja kuorma-auto. Laitos toimii sähkövirralla lukuun ottamatta kevyellä polttoöljyllä toimivia kuivausuunia ja pyöräkuormaajaa ja dieselkäyttöistä kuorma-autoa.

*Suunniteltu toiminta.* Toimintaa suunnitellaan muutettavan niin, että se sisältäisi myös kierrätysmateriaalien (jättemateriaalien) välivarastoinnin, murskauksen, seulonnan ja kuivauksen. Kierrätysmateriaalit ovat valmistajan hävittämää posliinia, enintään 4 000 tonnia vuodessa, kuonaa (kivisulaa) mineraalivillan valmistuksesta, enintään 3 000 tonnia vuodessa, sekä valmistajan hävittämää tiiltä, enintään 2 000 tonnia vuodessa. Enimmäismurskausmäärä eli 30 000 tonnia vuodessa säilyy ennallaan.

Murskattava posliini (jättekoodi 10 12 08), kuona (jättekoodi 10 12 08) ja tiili (jättekoodi 10 12 08) varastoidaan toiminta-alueelle erillisiin kasoihin. Kierrätysmateriaaleja otetaan vastaan pelkästään sopimustoimittajilta, joille murskattu materiaali (jättekoodi 10 12 99) toimitetaan takaisin uudelleenkäyttöön tuotannon raaka-aineena. Tiili ja kuona toimitetaan laitokselle ennen murskausta, ja murskattu materiaali toimitetaan murskauksen jälkeen takaisin viivytyksettä. Pelkästään posliinia välivarastoidaan alueelle pidemmäksi aikaa, noin vuodeksi, jonka jälkeen posliini murskataan ja toimitetaan takaisin sopimustoimittajalle uudelleenkäyttöön tuotannon raaka-aineena.

Muutos toimintaan ei lisää ympäristövaikutuksia eikä riskejä. Posliinin, kuonan ja tiilen murskaus aiheuttaa pienempiä melupäästöjä kuin kiviaineksen murskaus. Kuonan ja tiilen murskaus aiheuttaa pienempiä pölypäästöjä kuin kiviaineksen murskaus, kun taas posliinin murskaus aiheuttaa enintään samansuuruiset pölypäästöt kuin kiviaineksen murskaus. Toiminta jatkuu entiseen tapaan satunnaisena vuoden ympäri melua aiheuttavien työvaiheiden aikarajat huomioon ottaen.

*Tuotannossa käytettävät raaka-aineet, polttoaineet ja muut aineet.* Sen lisäksi, että käytetään kiviainesta, posliinia, kuonaa ja tiiltä yhteensä enintään 30 000 tonnia vuodessa, tuotannossa käytetään seuraavia määriä

polttoainetta ja muita aineita: kevyttä polttoöljyä 22 tonnia vuodessa, öljyä 400 litraa vuodessa, voiteluaineita 100 litraa vuodessa sekä vettä 3 m<sup>3</sup> päivässä.

*Jätteet.* Toiminnasta ei aiheudu suuria jätemääriä.

*Maaperään ja pohjaveteen joutuvien päästöjen estäminen.* Kuivausuunin kevyttä polttoöljyä säilytetään 10 m<sup>3</sup>:n suuruudessa maanpäällisessä kaksivaippaisessa säiliössä toiminta-alueella. Säiliö on varustettu ylitäytönestimellä. Toiminta-alueella on saatavilla imeytysainetta. Työkoneiden tankkausta ja huoltoa ei suoriteta toiminta-alueella.

*Liikennejärjestelyt.* Toiminta-alueen liikenne hoidetaan Sementtitiien kautta, noin 5 raskasta kuljetusta päivässä.

### **Ympäristökuormitus ja sen rajoittaminen**

Toiminnasta aiheutuu lähinnä melu- ja pölypäästöjä. Murskauslaitoksella on melu- ja pölysuoja. Laitos on sijoitettu 10–20 metrin korkuisten vallien suojaan, mikä estää melun ja pölyn leviämisen. Melua aiheuttavien vaiheiden aikarajoissa noudatetaan valtioneuvoston kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta antaman asetuksen (800/2010) 8 §:ää: murskaus ja seulonta on tehtävä arkisin maanantaista perjantaihin klo 07–22, kun taas kuormaaminen ja kuljetus on tehtävä arkisin maanantaista perjantaihin klo 06–22. Alueen ajoteitä kastellaan tarvittaessa. Laitos toimii sähkövirralla lukuun ottamatta kevyellä polttoöljyllä toimivia kuivausuunia ja pyöräkuormaajaa. Kuivausuunista ja polttomoottoreista aiheutuu pakokaasupäästöjä ilmakehään (hiukkasia, hiilidioksidiä, typen oksideja, rikkioksidiä).

Toiminnalla ei ole merkittävää tai pysyvää vaikutusta yleiseen viihtyvyyteen, ihmisten terveyteen, luontoon, luonnonsuojeluarvoihin, rakennettuun ympäristöön tai vesistöihin. Toiminnasta ei aiheudu päästöjä maaperään tai pohjaveteen. Kivenmurskauksesta aiheutuvat melu- ja pölyvaikutukset on selvitetty edellisen lupaprosessin yhteydessä. Muutos toimintaan ei lisää ympäristövaikutuksia eikä riskejä. Posliinin, kuonan ja tiilen murskaus aiheuttaa pienempiä melupäästöjä kuin kiviaineksen murskaus. Kuonan ja tiilen murskaus aiheuttaa pienempiä pölypäästöjä kuin kiviaineksen murskaus, kun taas posliinin murskaus aiheuttaa enintään samansuuruiset pölypäästöt kuin kiviaineksen murskaus. Toiminta jatkuu entiseen tapaan satunnaisena vuoden ympäri melua aiheuttavien työvaiheiden aikarajat huomioon ottaen.

### **Toiminnan ja sen vaikutusten tarkkailu**

Murskauslaitoksen hoitaja valvoo laitoksen käyttöä silmämääräisesti. Laitoksen kunto tarkastetaan säännöllisesti. Toiminnan valvonta toteutetaan lupaviranomaisen edellyttämällä tavalla.

### **Poikkeukselliset tilanteet ja niihin varautuminen**

Polttoainesäiliössä on kaksoisvaippa ja se on varustettu ylitäytönestimellä. Toiminta-alueella on saatavilla imeytysainetta. Viat laitoksen melu- ja pölysuojauksessa aiheuttavat poikkeuksellisia päästöjä. Käyttäjät valvovat jatkuvasti laitoksen käyttöä ja pysäyttävät sen kokonaan tai osittain vikatilanteissa. Käyttöä jatketaan vasta suojien korjaamisen jälkeen. Koneita ja murskauslaitosta ylläpidetään jatkuvasti työsuojausjärjestelmien mukaisesti.

### **Toiminnan aloittaminen**

Perusteluna toiminnan aloittamiselle ennen päätöksen lainvoimaiseksi tuloa hakija on esittänyt, että päätöksen toimeenpano ei tee mahdollisesta muutoksenhausta turhaa, koska toiminta ei aiheuta

peruuttamattomia ympäristövaikutuksia. Alue voidaan saattaa alkuperäiseen kuntoon ja toiminnan (murskauksen) ympäristövaikutukset loppuvat välittömästi murskauksen loppuessa.

### **Ehdotus vakuudeksi**

Hakija on ehdottanut ympäristönsuojelulain (527/2014) 59 §:n mukaiseksi jätteenkäsittelytoiminnan vakuudeksi 5 000 euroa. Hakija on ehdottanut, että erillistä ympäristönsuojelulain (527/2014) 199 §:n mukaista vakuutta toiminnan aloittamiseen ennen päätöksen lainvoimaiseksi tuloa ei tarvitsisi asettaa, koska kyseessä on olemassa oleva murskauslaitos ja käsiteltävää jätemateriaalia otetaan vastaan pelkästään sopimustoimittajilta, joille murskattu materiaali toimitetaan takaisin uudelleenkäyttöä varten.

### **Lupahakemuksen käsittely**

*Hakemuksen tiedoksianto ja hakemuksesta tiedottaminen.* Hakemus on annettu tiedoksi julkisella kuulutuksella. Kuulutus ja hakemusasiakirjat ovat olleet julkisesti nähtävillä 15.1.–21.2.2025 kaupungin verkkosivuilla osoitteessa [www.parainen.fi](http://www.parainen.fi) > Kuulutukset. Kuulutus on annettu tiedoksi kiinteistönomistajille, joiden kiinteistöt sijaitsevat 500 metrin säteellä murskauslaitoksesta.

*Tarkastukset.* Viimeisin suunnitelmallinen valvontatarkastus tehtiin 15.3.2022.

*Lausunnot.* Hakemuksesta on pyydetty ympäristönsuojelulain (527/2014) 42 §:n mukaisesti lausuntoa kunnan terveydensuojeluviranomaiselta, joka ilmoitti 21.2.2025, ettei sillä ole huomauttamista hakemuksesta eikä se siitä syystä anna erillistä lausuntoa.

*Muistutukset ja mielipiteet.* Hakemuksen johdosta ei ole saapunut muistutuksia eikä mielipiteitä yleisöltä. Kiinteistönomistaja on esittänyt mielipiteensä hakemuksesta.

*Hakijan vastine.* Hakija on ilmoittanut, ettei se anna vastinetta kiinteistönomistajan mielipiteen johdosta.

### **Oheismateriaali**

Hakemus liitteineen

Kiinteistönomistajan mielipide

### **Viranomaisen ratkaisu**

Rakennus- ja ympäristölautakunta on tutkinut edellytykset Fjäder Group Oy:n ympäristöluvan muuttamiselle, ottanut huomioon asiassa annetun mielipiteen sekä ottanut myös huomioon, mitä yleisen ja yksityisen edun turvaamiseksi säädetään. Rakennus- ja ympäristölautakunta päättää myöntää Fjäder Group Oy:lle kiviaineksen ohella luvan posliinin, kuonan (kivisulan) ja tiilen murskaukseen, seulontaan, kuivaukseen ja välivarastointiin murskauslaitoksella Nordkalkin kaivosalueella, kiinteistöllä 445-29-1-4 Paraisilla.

Toimintaa on harjoitettava hakemuksen mukaisesti huomioiden se, mitä valtioneuvoston kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta antamassa asetuksessa (800/2010), olemassa olevassa ympäristöluvassa (ympäristölautakunnan päätös 11.6.2014 § 105) ja tässä lupapäätöksessä määrätään.

### **Lupamääräykset**

Posliinin, kuonan ja tiilen murskauksessa, seulonnassa, kuivauksessa ja välivarastoinnissa on noudatettava seuraavia lupamääräyksiä:

### *Yleiset velvollisuudet*

1. Toiminnanharjoittajan on oltava selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista, ympäristöriskeistä ja niiden hallinnasta sekä haitallisten ympäristövaikutusten vähentämismahdollisuuksista (*selvilläölovelvollisuus*).
2. Toiminnanharjoittajan on järjestettävä toimintansa niin, että ympäristön pilaantuminen voidaan ehkäistä ennakolta. Toiminta ei saa aiheuttaa roskaantumista eikä maaperän eikä pohjaveden pilaantumista. Toiminnanharjoittajan on huolehdittava ja varmistuttava siitä, että toiminnassa käytetään parasta käyttökelpoista tekniikkaa, energiankäyttö toiminnassa on tehokasta, toiminnasta aiheutuvia päästöjä ja vaikutuksia tarkkaillaan ja niistä sekä toiminnassa käytettävistä raaka-aineista, polttoaineista ja muista kemikaaleista, toiminnassa syntyvistä jätteistä ja toiminnassa käsitellyistä jätteistä toimitetaan valvontaviranomaiselle tarpeelliset tiedot ja että toiminnanharjoittajan käytettävissä on toiminnan laatuun ja laajuuteen nähden riittävä asiantuntemus.

### *Jätteen kuljetus ja käsittely*

3. Posliinin, kuonan ja tiilen sekä murskatun materiaalin kuljetukset on järjestettävä jätelainsäädännön säännösten mukaisesti. Jäte-erät on kuljetettava peitettynä tai muulla tavalla niin, että materiaali ei leviä ympäristöön kuljetuksen aikana eikä aiheuta onnettomuusvaaraa. Kuljettajan on oltava jätehuoltorekisteriin hyväksytyt jätteen kuljettaja.
4. Toiminnassa saa käsitellä (välivarastoida, murskata, seuloa ja kuivata) seuraavia jättemateriaaleja ja -määriä:
  - posliini (jättekoodi 10 12 08), enintään 4 000 tonnia vuodessa
  - kuona (jättekoodi 10 12 08), enintään 3 000 tonnia vuodessa
  - tiili (jättekoodi 10 12 08), enintään 2 000 tonnia vuodessa
5. Posliini, kuona ja tiili voidaan välivarastoida toiminta-alueelle omiin kasoihinsa ennen murskausta. Kuonaa ja tiiltä saa välivarastoida enintään neljä viikkoa ennen murskausta. Posliinia saa välivarastoida enintään 12 kuukautta ja enintään 2 000 tonnia kerrallaan. Murskattua materiaalia saa tarvittaessa välivarastoida toiminta-alueelle enintään neljäksi viikoksi ja enintään 500 tonnia kerrallaan. Välivarastointi ei saa aiheuttaa terveydelle eikä ympäristölle vaaraa tai vahinkoa eikä roskaantumista. Jäte-eriä ei saa hylätä eikä käsitellä hallitsemattomasti.

### *Vastuhenkilö*

6. Toiminnalla on oltava vastuhenkilö, jolla on riittävä ammattitaito toimintaan liittyvien tehtävien hoitamiseen. Vastuhenkilön yhteystiedot (nimi, puhelinnumero, sähköpostiosoite) on toimitettava valvontaviranomaiselle. Vastuhenkilö on vastuussa siitä, että toimintaa harjoitetaan asianmukaisesti.

### *Meluntorjunta ja melutaso*

7. Kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta annetussa valtioneuvoston asetuksessa (800/2010) tarkoitettuja meluntorjuntatoimenpiteitä on noudatettava.

8. Toiminnasta syntyvä melu ei saa häiriöille alttiissa kohteissa ylittää melutason ohjearvoista annetussa valtioneuvoston päätöksessä (993/1992) säädettyjä ulkomelun ohjearvoja,  $LA_{eq}$  55/45 dB päiväsaikaan (klo 07–22).

#### *Melua aiheuttavien työvaiheiden aikarajat*

9. Melua aiheuttavien työvaiheiden osalta on noudatettava seuraavia päivittäisiä aikarajoja:
- murskaus ja seulonta on tehtävä arkisin maanantaista perjantaihin klo 07–22
  - kuormaaminen ja kuljetus on tehtävä arkisin maanantaista perjantaihin klo 06–22

#### *Ilmaan joutuvien päästöjen rajoittaminen*

10. Kivenlouhimojen, muun kivenlouninnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta annetussa valtioneuvoston asetuksessa (800/2010) tarkoitettuja pölyntorjuntatoimenpiteitä on noudatettava. Jos murskauslaitokselta leviää tuulen mukana selvä pölypilvi, pölyntorjuntatoimenpiteisiin on ryhdyttävä välittömästi. Murskausta ei saa suorittaa, jos pölysuojat rikkoutuvat.

#### *Jätehuolto*

11. Jätehuolto on järjestettävä jätelainsäädännön mukaisesti siten, että toiminnasta ei aiheudu ympäristön roskaantumista, maaperän, pohjaveden tai pintaveden pilaantumista eikä haittaa terveydelle tai ympäristölle. Mahdollisesti syntyvä jäte on toimitettava käsiteltäväksi kunkin jätelajin hyväksytyihin vastaanottopaikkoihin.

#### *Onnettomuuksiin ja häiriötilanteisiin varautuminen*

12. Toiminnanharjoittajan on ryhdyttävä viivytyksettä onnettomuuksien tai häiriötilanteiden edellyttämiin korjaus- tai torjuntatoimiin ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi ja haitallisten ympäristövaikutusten vähentämiseksi. Vahinkoja ja häiriöitä varten alueella on oltava alkusammutus- ja öljyvuodon torjuntavälineet (imeytysainetta, suojapeite, lapio). Tilanteesta on ilmoitettava välittömästi valvontaviranomaiselle ja tarvittaessa myös pelastuslaitokselle.

#### *Toiminnan tarkkailu ja raportointi*

13. Toiminnanharjoittajan on harjoitettava toiminnan omavalvontaa etenkin koskien laitokselta leviävää melua ja pölyä. Toiminnanharjoittajan on viivytyksettä ryhdyttävä toimenpiteisiin toiminnan seurannassa ja valvonnassa havaittujen puutteiden korjaamiseksi. Toiminnanharjoittajan on teetettävä melupäästöjen tai lähialueen hengitettävien hiukkasten pitoisuuksien mittaukset riippumattomalla konsultilla, jos valvontaviranomainen perustellusta syystä sitä vaatii.
14. Jätteenkäsittelyn seuranta- ja valvontasuunnitelmaa on noudatettava ja tarvittaessa päivitettävä. Laitokselle toimitettavat posliini-, kuona- ja tiilierät on tarkastettava silmämääräisesti vieraiden esineiden tai aineiden varalta. Vastuuhenkilö suorittaa tarkastuksen. Mikäli laitokselle toimitettavissa posliini-, kuona- tai tiilierissä on vieraita esineitä tai aineita, jäte-erä on välittömästi palautettava lähettäjälle tai toimitettava laitokseen, jonka ympäristölupa sallii kyseisenlaisten jätelajien vastaanottamisen.

15. Toiminnanharjoittajan on pidettävä kirjaa vastaanotetuista ja käsitellyistä jäte-eristä. Kirjanpidosta on käytävä ilmi seuraavat asiat:

- Kunkin sopimustoimittajien toiminta-alueelle toimittaman posliini-, kuona- ja tiilierän päivämäärä, määrä (tonneissa), alkuperä ja kuljettaja
- Kunkin toiminta-alueella murskatun ja seulutun posliini-, kuona- ja tiilierän päivämäärä ja määrä (tonneissa)
- Kunkin takaisin sopimustoimittajille toimitetun murskatun materiaalierän päivämäärä, määrä (tonneissa), vastaanottaja ja kuljettaja
- Kunkin vieraan esine- tai ainesisällön vuoksi lähettäjälle palautetun tai vastaanottolaitokselle toimitetun posliini-, kuona- ja tiilierän päivämäärä, määrä (tonneissa), alkuperä ja kuljettaja

Kirjanpitolietoja on säilytettävä kuusi vuotta paperisessa tai sähköisessä muodossa.

16. Toiminnanharjoittajan on vuosittain helmikuun loppuun mennessä toimitettava valvontaviranomaiselle yhteenveto edellisen vuoden toiminnasta. Yhteenvedosta on käytävä ilmi ainakin seuraavat tiedot:

- Vuoden aikana vastaanotetun posliinin, kuonan ja tiilen määrä (tonnia vuodessa) sekä materiaalin alkuperä. Kukin materiaali raportoidaan erikseen.
- Vuoden aikana murskatun posliinin, kuonan ja tiilen määrä (tonnia vuodessa) sekä murskatun materiaalin vastaanottaja. Kukin materiaali raportoidaan erikseen.
- Niiden päivien määrä, joina posliinia, kuonaa ja tiiltä on vuoden aikana murskattu. Kukin materiaali raportoidaan erikseen.
- Kunkin vieraan esine- tai ainesisällön vuoksi lähettäjälle palautetun tai vastaanottolaitokselle toimitetun posliini-, kuona- ja tiilierän tiedot
- Toiminnassa sattuneiden häiriötilanteiden ja ennakoimattomien tapahtumien merkitys ympäristönsuojelulle

Vuosiraportointi tehdään ensisijaisesti kansallisessa YLVA-ympäristönvalvontajärjestelmässä.

#### *Ilmoitus toiminnan muutoksista*

17. Toiminnanharjoittajan on viipymättä ilmoitettava valvontaviranomaiselle toiminnan pitkäaikaisesta keskeyttämisestä, toiminnan lopettamisesta tai muista toimintaa koskevista valvonnan kannalta olennaisista muutoksista, joilla voi olla vaikutuksia ympäristön pilaantumiseen taikka säädösten tai luvan noudattamiseen. Toiminnanharjoittajan vaihtuessa uuden toiminnanharjoittajan on ilmoitettava valvontaviranomaiselle asiasta.

#### *Toiminnan lopettaminen*

18. Toiminnanharjoittajan on vähintään kuukausi etukäteen ilmoitettava valvontaviranomaiselle jätteenkäsittelytoiminnan lopettamissuunnitelmista. Toiminta-alue on siivottava perusteellisesti ja saatettava sellaiseen kuntoon, ettei siitä aiheudu vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. Toiminta-alueella jätteenkäsittelytoiminnan päättyessä mahdollisesti jäljellä oleva murskattu tai murskaamaton posliini, kuona tai tiili on toimitettava hyväksytyyn jätehuoltoon.

## *Vakuuden asettaminen*

19. Toiminnanharjoittajan on asetettava 15 000 euron suuruinen ympäristönsuojelulain (527/2014) 59 §:ssä tarkoitettu jätteenkäsittelytoiminnan vakuus valvontaviranomaisen (Paraisten kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen) käytettäväksi ennen toiminnan aloittamista. Vakuuden on oltava voimassa toistaiseksi tai se on uusittava määrävälein. Vakuus voidaan vapauttaa, kun jätteenkäsittelytoiminta on päättynyt ja kaikki luvassa edellytetyt toimenpiteet on hyväksytty lopputarkastuksessa. Vakuudeksi hyväksytään luotto-, vakuutus- tai muun ammattimaisen rahoituslaitoksen antama takaus, vakuutus tai pantattu talletus.

## **Perustelut**

### *Lupaharkinnan perusteet ja luvan myöntämisen edellytykset*

Ympäristönsuojelulain (527/2014) ja jätelain (646/2011) sekä näiden lakien nojalla annettujen asetusten asettamat vaatimukset täyttyvät, jos toimintaa harjoitetaan hakemuksen ja tämän päätöksen mukaisesti. Myös luonnonsuojelulaki (9/2023) ja sen nojalla annetut määräykset on otettu huomioon päätöksessä.

Toiminnasta ei aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella taikka eräistä naapuruussuhteista annetun lain (26/1920) 17 §:ssä tarkoitettua kohtuutonta rasiutusta. Toimintaa ei ole sijoitettu asemakaavan vastaisesti. Edellytykset luvan myöntämiselle ympäristönsuojelulain (527/2014) 49 §:n mukaisesti täyttyvät.

### *Lupamääräysten perustelut*

Lupamääräys 1–2: Yleistä velvollisuuksista säädetään ympäristönsuojelulain (527/2014) 6–8 §:ssä.

Lupamääräys 3–5: Kuljetukset ja välivarastointi on järjestettävä jätelainsäädännön säännösten mukaisesti ja niin, etteivät ne aiheuta vaaraa eivätkä vahinkoa terveydelle tai ympäristölle eivätkä roskaantumista. Jättemateriaalit ja -määrät vastaavat hakemuksessa ilmoitettua. Hakija on sittemmin ilmoittanut, että enintään 2 000 tonnia posliinia välivarastoidaan kerrallaan ennen murskausta.

Lupamääräys 6: Nimeämällä vastuuhenkilö, jolla on tehtävien hoitamiseksi riittävä ammattitaito, varmistetaan selkeä vastuunjako. Valvontaviranomaisella on oltava vastuuhenkilön yhteystiedot toiminnan valvonnan sujuvaa hoitamista varten. Velvollisuudesta nimetä vastuuhenkilö ja vastuuhenkilön tehtävistä säädetään jätelain (646/2011) 141 §:ssä.

Lupamääräys 7–10: On tärkeää, että melun- ja pölyntorjunta hoidetaan huolellisesti. Toiminta ei saa aiheuttaa ympäristölle eräistä naapuruussuhteista annetun lain (26/1920) 17 §:ssä tarkoitettua kohtuutonta rasiutusta. Melua aiheuttavien työvaiheiden aikarajoista määrätään valtioneuvoston kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta antaman asetuksen (800/2010) 8 §:ssä. Toiminta on järjestettävä niin, ettei ympäristön pilaantumisen vaaraa ole.

Lupamääräys 11: Ympäristöluvassa on annettava tarpeelliset määräykset jätteistä ja jätehuollosta jätelain (646/2011) ja sen nojalla annettujen määräysten noudattamiseksi.



Lupamääräys 12: Toiminnanharjoittajan on ennakolta varauduttava toimiin onnettomuuksien ja muiden poikkeuksellisten tilanteiden estämiseksi ja niiden terveydelle ja ympäristölle haitallisten seurausten rajoittamiseksi. Normaalisti poikkeavista tilanteista ja tilanteista, joista voi aiheutua haittaa terveydelle tai ympäristölle, on ilmoitettava viranomaisille, niin että viranomaiset voivat tiedottaa ja antaa neuvoja asiasta sekä varmistua oikeisiin toimenpiteisiin ryhtymisestä.

Lupamääräys 13–16: Määräykset kirjanpidosta, tarkkailusta ja raportoinnista on annettu toiminnan ympäristövaikutusten selvittämiseksi ja toiminnan valvonnan helpottamiseksi. Ympäristöluvassa on annettava tarpeelliset määräykset päästöjen ja toiminnan tarkkailusta. Ammattimaista jätteenkäsittelytoimintaa harjoittava on jätelain (646/2011) 118 §:n mukaan velvollinen pitämään kirjaa vastaanotettavista ja käsiteltävistä jätteistä. Kirjanpidon sisällöstä säädetään tarkemmin valtioneuvoston jätteistä antaman asetuksen (978/2021) 36 §:ssä.

Lupamääräys 17–18: Ilmoitusvelvollisuudesta toiminnan muuttuessa säädetään ympäristönsuojelulain (527/2014) 170 §:ssä. Ympäristöluvassa on annettava määräykset toimenpiteistä toiminnan lopettamisen yhteydessä.

Lupamääräys 19: Vakuuden asettamisesta jätteenkäsittelytoimintaa varten säädetään ympäristönsuojelulain (527/2014) 59 §:ssä. Vakuuden on oltava riittävä 59 §:ssä tarkoitettujen toimien hoitamiseksi ottaen huomioon toiminnan laajuus ja luonne ja toimintaa varten annettavat määräykset. 15 000 euroa on kohtuullinen summa ottaen huomioon toiminnan laajuus ja luonne.

### **Luvan voimassaolo**

Lupa on voimassa toistaiseksi. Toiminnan päästöjä tai niiden vaikutuksia lisäävään tai muuhun olennaiseen toiminnan muuttamiseen vaaditaan lupa.

### **Asetusten noudattaminen**

Jos valtioneuvoston asetuksella annetaan tämän luvan määräyksiä ankarampia säännöksiä tai niistä poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, asetusta on luvan estämättä noudatettava.

### **Toiminnan aloittaminen ennen päätöksen lainvoimaiseksi tuloa**

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 199 §:n mukaan lupaviranomainen voi perustellusta syystä ja edellyttäen, ettei täytäntöönpano tee mahdollista muutoksenhakua hyödyttömäksi, luvan hakijan pyynnöstä lupapäätöksessä määrätä, että toiminta voidaan aloittaa ennen päätöksen lainvoimaiseksi tuloa lupapäätöstä noudattaen, jos hakija asettaa hyväksyttävän vakuuden ympäristön saattamiseksi ennalleen lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräyksen muuttamisen varalle.

Lupaviranomainen katsoo, että toiminta voidaan aloittaa ennen päätöksen lainvoimaiseksi tuloa tätä lupapäätöstä noudattaen, jollei muutoksenhakuelin toisin pääte. Hakija on esittänyt riittävä perustelut toiminnan aloittamiselle. Hakijan on asetettava valvontaviranomaisen käytettäväksi 3 000 euron vakuus, joka voidaan käyttää ympäristön saattamiseksi alkuperäiseen kuntoon, mikäli lupapäätös kumotaan tai lupamääräyksiä muutetaan.

### **Sovelletut oikeusohjeet**

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 6–8 §, 11–12 §, 14–17 §, 29 §, 42–44 §, 48–49 §, 52 §, 58–62 §, 83 §, 85 §, 87 §, 94 §, 170 §, 172 §, 190–191 §, 199 §, 205 §

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 2–4 §, 6 §, 8 §, 11 §, 13–15 §, 20 §

Valtioneuvoston asetus kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta (800/2010)

Jätelaki (646/2011) 13 §, 29 §, 72 §, 118 §, 119 §, 120 §, 122 §, 141 §

Valtioneuvoston asetus jätteistä (978/2021) 11 §, 13 §, 36 §, 41 §

Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/1992)

Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920) 17 §

Paraisten kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen taksa 2025 (valtuusto 9.12.2024 § 117)

### **Käsittelymaksu**

Hakijalta laskutetaan hakemuksen käsittelystä 2 310 euroa kunnallisen ympäristönsuojeluviranomaisen vahvistetun taksan (taksan 3.1 § ja 5.3 §) mukaisesti.

### **Lupapäätöksestä tiedottaminen**

Rakennus- ja ympäristölautakunta antaa lupapäätöksen tiedoksi julkisella kuulutuksella. Kuulutus sekä päätös julkaistaan kaupungin verkkosivuilla osoitteessa [www.parainen.fi](http://www.parainen.fi) > Kuulutukset.

### *Päätös*

Hakija

### *Kopio päätöksestä*

Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus / Ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue  
Liedon kunnan terveydensuojeluviranomainen

### *Ilmoitus päätöksestä*

Osalliset, joille on annettu tiedoksi hakemusta koskeva kuulutus

### **Muutoksenhaku**

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitus on tehtävä kirjallisesti 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä päätöksestä annetun kuulutuksen julkaisemisesta. Valitusosoitus on päätöksen liitteenä.