



## Tiedoksi Etelä-Suomen aluehallintoviraston ympäristölupapäätös / Remeo Oy:n Långmossebergenin jätteenkäsittelylaitoksen ympäristölupa ja toiminnan aloittamislupa

VD/5986/11.01.01.09/2019

KR/PJH

### Asia

Etelä-Suomen aluehallintovirasto on antanut 20.12.2019 päätöksen 525/2019, joka koskee Remeo Oy:n Långmossebergenin jätteenkäsittelylaitoksen ympäristölupaa ja toiminnan aloittamislupaa.

### Ympäristölupahakemus ja muut haettavat luvat

Remeo Oy on keskittämässä kierrätysmateriaalien käsittelytoimintaa Vantaan Långmossebergeniin voimalaitoksen itäpuolelle. Noin viiden hehtaarin alueelle suunnitellaan mekaanista lajittelulaitosta rakennustyömaiden sekä kaupan- ja teollisuuden sivuvirtojen käsittelyyn.

Laitoksella pyritään mahdollisimman suureen kierrätysmateriaalien talteenottoon. Lajittelun jälkeen jäävän loppusijoitukseen toimitettavan hyödyntämiskelvottoman materiaalin määrä pyritään minimoimaan. Laitoksen suurin materiaalien käsittelykapasiteetti on 294 000 tonnia vuodessa.

Taulukko 1. Laitoksella vastaanotettavat ja käsiteltävät jätteet

| Jätenimike-ryhmät                                  | Jätejae  | t/a     | Varasto enintään |
|--|--|---------|------------------|
| Rakentamisessa syntyvät jätteet                    | betoni, tiilet, laatat, keramiikka sekä niiden seokset<br>puu<br>lasi, muovi<br>bitumia sis. jäte<br>puhtaat maa- ja kiviainekset<br>kipsipohjaiset rakennusaineet<br>sekalainen rakennusjäte<br>paperi, kartonki  | 120 000 | 1 000            |
| Energiajaje, materiaali-kierrätykseen kelpaava jae | puuaines<br>paperin ja kartongin lajittelussa syntyvät jätteet<br>sekalaiset pakkaukset<br>ajoneuvojen purkamisessa ja huollossa syntyvät jätteet<br>palavat jätteet jätteiden käsittelystä, paperi, kartonki, muovi, kumi, puu, tekstiilit<br>paperi, kartonki, muovi, puu, tekstiilit, ym. | 60 000  | 1 000            |
| Polttokelpoinen sekajäte (kauppa ja teoll.)        | sekalaiset yhdyskuntajätteet,<br>paperi, kartonki  | 50 000  | 1 000            |
| Puut, risut ja kannot                              | kuori, puru, lastut, puupohjaiset  | 60 000  | 2 000            |



|                 | levyt, puupakkaukset   |                |              |
|-----------------|--|----------------|--------------|
| Metalli         | metallien työstöjätteet, joissa ei ole öljyä, metallipakkaukset, sekalaiset metallit | 2 000          | 1 000        |
| Lasi            | lasi   | 2 000          | 100          |
| <b>Yhteensä</b> |  | <b>294 000</b> | <b>6 100</b> |

Tontin pintamaa poistetaan noin 4,5 hehtaarin alalta, alue täytetään kierrätysmateriaalilla (enintään 130 000 tonnia) ja päällystetään asfaltilla.

Kierrätysmateriaalien käytöstä tehdään rekisteröinti-ilmoitus jätteiden hyödyntämisestä maanrakentamisessa Uudenmaan ELY-keskukseen (Valtioneuvoston asetus eräiden jätteiden hyödyntämisestä maanrakentamisessa, 843/2017). Laitoksen rakennuslupa on vireillä Vantaan kaupungin rakennuslupaviranomaisella. Jätevesien johtamisesta kunnalliseen viemäriverkkoon tehdään sopimus Helsingin seudun ympäristöpalvelut (HSY) kanssa.

## Päätös

Etelä-Suomen aluehallintovirasto on myöntänyt Remeo Oy:lle jätteenkäsittelylaitoksen ympäristöluvan ja toiminnan aloitusluvan. Toiminnan aloittamisesta ennen päätöksen lainvoimaiseksi tulemista asetetaan 100 000 euron vakuus. Jätteenkäsittelyn vakuudeksi asetetaan 310 000 euron vakuus.

Toiminnassa on noudatettava lupamääräyksiä, joissa todetaan muun muassa seuraavaa:

- Rakennus- ja energijätettä voidaan käsitellä hallissa ma-pe ympärivuorokauden. Puuta saa haketta/murskata ja jätteitä esilajitteluseulaa ja esimurskata piha-alueella ma-pe 7-22 ja la klo 7-18 lukuunottamatta yleisiä juhlapäiviä.
- Jätekuljetukset, kippaukset ja kuormaukset piha-alueella ovat sallittuja normaaliolosuhteissa ma-su klo 6-22. Haketta voidaan kuljettaa ympäri vuorokauden.
- Poikkeuksellisista yöaikaisista jätekuljetuksista tulee ilmoittaa valvovalle viranomaiselle vähintään kahta arkipäivää (ma-pe) aikaisemmin. Yöaikaan (klo 22-7) jätteitä voidaan vastaanottaa ja lastata ainoastaan hallissa.
- Laitoksella saa vastaanottaa, välivarastoida ja käsitellä taulukon 1 mukaisia tai ominaisuuksiltaan vastaavia jätteitä yhteensä enintään 294 000 tonnia vuodessa.
- Laitoksella saa varastoida kerrallaan käsittelemätöntä ja käsiteltyä tavanomaista jätettä yhteensä enintään 6 100 tonnia taulukon 1 mukaisesti.
- lisäksi vastaanotettavien jäte-erien mukana tulevaa vaarallista jätettä saa varastoida yhteensä enintään 50 tonnia kestopuuta ja 2 tonnia SER-jätettä.
- Toiminnasta aiheutuva melu ei saa lähimpien asuinrakennusten piha-alueilla ja Ojangan ulkoilualueella ylittää päivällä (klo 7-22) ekvivalenttimelutasoa (LAeq) 55 dB eikä yöllä (klo 22-7) ekvivalenttimelutasoa (LAeq) 50 dB.
- Toiminta-alue ja sen aitaaminen on toteutettava siten, että laitosalueen läheisyydessä oleva ekologinen yhteys ei katkea rakennus- ja toiminta-aikana, vaikka Norrbergetin uusi tielinjaus toteutettaisiin. Laitosalueen valaistus sekä pölyn- ja meluntorjunta tulee suunnitella ja suunnata siten, ettei se aiheuta häiriötä alueen itäpuoliselle ekologiselle yhteydelle.

Lisäksi päätöksessä annetaan määräyksiä jätteiden varastoinnista, päästöistä pintavesiin ja viemäriin sekä ilmaan, tarkkailusta, riskien hallinnasta, häiriö- ja poikkeuksellisista tilanteista kirjanpidosta ja raportoinnista sekä toiminnan muuttamisesta ja lopettamisesta.



Ympäristölautakunta on antanut lausunnon ympäristölupahakemuksesta 21.8.2019. Lausunto on olennaisilta osin otettu huomioon päätöksessä. Päätös on kokonaisuudessaan luettavissa aluehallintoviraston internet-sivuilla osoitteessa [www.avi.fi/lupa-tietopalvelu](http://www.avi.fi/lupa-tietopalvelu). Valitusaika päätöksestä päättyy 20.1.2020.

## **Ympäristölautakunta 16.1.2020 § 9**

### **Ympäristöjohtajan esitys:**

Päätetään merkitä tiedoksi Etelä-Suomen aluehallintoviraston Remeo Oy:lle myöntämä Långmossebergenin jätteenkäsittelylaitoksen ympäristölupa ja toiminnan aloittamislupa, päätös nro 525/2019.

### **Päätös:**

Merkittiin tiedoksi.

Muutoksenhakuohje: 10. Oikaisuvaatimus- ja valituskielto

### **Lisätiedot:**

Päivi Jäntti-Hasa, p. 040 841 9973, etunimi.sukunimi[at]vantaa.fi