

Ympäristö- ja rakennuslautakunta 16.05.2023 § 69

§ 69

## **Etelä-Suomen aluehallintoviraston ympäristölupapäätös Rudus Oy:n Ämmässuon tuotantoalueen toiminnan muuttamisesta Espoon Kulmakorvessa**

Valmistelijat / lisätiedot:  
Salonpää Lea

etunimi.sukunimi@espoo.fi  
Puhelinnumero 09 816 21

### **Päätösehdotus**

Esittelijä  
Ympäristöjohtaja Söderman Tarja

Espoon ympäristö- ja rakennuslautakunta merkitsee tiedoksi Etelä-Suomen aluehallintoviraston 17.4.2023 antaman ympäristölupapäätöksen Nro 98/2023 (Dnro ESAVI/10381/2022) koskien Rudus Oy:n Ämmässuon tuotantoalueen toiminnan muuttamista Espoon Kulmakorvessa.

### **Käsittely**

### **Päätös**

Ympäristö- ja rakennuslautakunta:

Esittelijän ehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

### **Selostus**

#### **Taustaa**

Uudenmaan ympäristökeskus on myöntänyt 4.2.2008 Rudus Oy:n Ämmässuon tuotantolaitokselle ympäristöluvan ylijäämälouheen, betoni-, tiili- ja asfalttijätteen vastaanotolle, välivarastoinnille ja murskaukselle sekä lentotuhkan ja pohjakuonan vastaanotolle ja välivarastoinnille.

Rudus Oy haki kahta muutosta ympäristölupaun. Ensimmäinen koski varastomääriä ja toinen louheen vastaanoton sallimista muusta toiminnasta poiketen ympäri vuorokauden arkipyhät pois lukien. Espoon ympäristö- ja rakennuslautakunta antoi hakemuksesta lausunnon kokouksessaan 25.08.2022 § 128. [Linkki](#)

#### **Etelä-Suomen aluehallintoviraston päätöksen sisältö**

Etelä-Suomen aluehallintovirasto (AVI) antoi 17.4.2023 päätöksen Nro 98/2023 (Dnro ESAVI/10381/2022) Rudus Oy:n Ämmässuon tuotantoalueen toiminnan muuttamista Kulmakorvessa osoitteessa Ämmässuonkuja 3, 02820 Espoo. Kuulutus ja päätös pidetään nähtävillä 17.4.–24.5.2023 Vesi- ja ympäristölupien tietopalvelussa [täällä](#). AVI:n päätökseen voi hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen 24.5.2023 mennessä.

AVI muutti Rudus Oy:n Ämmässuon tuotantoalueen toimintaa koskevan ympäristöluvan lisäten lupamääräyksen 23. sekä muutti lupamääräyksiä 1., 3., 4., ja 5. Lupamääräykset on esitetty kokonaisuudessaan jäljempänä (*muutokset kursivilla*).

1. Ämmässuon tuotantoalueella saa vastaanottaa ja murskata
  - louhetta enintään 1 000 000 t/a,
  - *betoni- ja tiilijätettä (10 13 14, 16 03 04, 17 01 01, 19 12 12, 17 01 02) enintään 200 000 t/a ja*
  - asfalttijätettä (17 03 02) enintään 100 000 t/a sekä
  - vastaanottaa lento- ja pohjatuhkaa (10 01 01, 10 01 02, 10 01 03) enintään 30 000 t/a.

Asfalttijätteen tai lento- tai pohjatuhkan vastaanoton aloittamisesta tulee ilmoittaa valvovalle viranomaiselle etukäteen.

Alueella saa varastoida kerralla enintään

- 1 000 000 louhetta
- 100 000 tonnia betoni- ja tiilijätettä,
- 100 000 tonnia asfalttijätettä ja
- 30 000 tonnia lento- ja pohjatuhkaa

*Asfalttijätteen tai lento- tai pohjatuhkan vastaanoton aloittamisesta tulee ilmoittaa valvovalle viranomaiselle etukäteen.*

*Alueella saa varastoida kerralla enintään*

- 1 000 000 louhetta
- 100 000 tonnia betoni- ja tiilijätettä,
- 100 000 tonnia asfalttijätettä ja
- 30 000 tonnia lento- ja pohjatuhkaa.

3. Laitoksella saa työskennellä ma–pe klo 7.00–22.00 poislukien arki-  
pyhät. Alueella saa yhtä aikaa olla toiminnassa enintään kaksi  
murskauslaitosta.

*Louheen vastaanotto on tarvittaessa sallittu myös yöaikaan (klo 22.00–  
7.00). Yöaikaisen vastaanoton aloittamisesta ja sen kestosta on etukäteen  
ilmoitettava valvovalle viranomaiselle.*

4. *Toiminnasta (mukaan lukien mm. kuormien purku, murskaus ja rikotus,  
työmaaliikenne) aiheutuva melu yhdessä alueen muista toiminnoista  
aiheutuvan melun kanssa ei saa ylittää asuinrakennusten ulko-  
oleskelualueilla klo 7–22 ekvivalenttimelutasoa (L<sub>Aeq</sub> 07-22) 55 dB eikä klo 22–  
7 ekvivalenttimelutasoa (L<sub>Aeq</sub> 22-07) 50 dB.*

*Jos melu on luonteeltaan kapeakaistaista tai iskumaista, lisätään tulokseen  
5 dB ennen tuloksen vertaamista em. raja-arvoihin.*

5. Murskain, murskattavat materiaalit ja valmiit tuotekasat on sijoitettava  
niin, että voimakkain ääni ei lähde melulle alttiiden kohteiden suuntaan.  
*Yöaikainen kuormien purku tulee tapahtua mahdollisimman matalalla  
tasolla ja paikassa, jossa melun leviäminen on estetty purkupaikkaa  
ympäröivillä murskekasolla.*

23. Toiminnanharjoittajan on asetettava Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja  
ympäristökeskuksen eduksi 3 156 000 euron (sis. alv) jätteen  
käsittelytoimintaa koskeva vakuus. Vakuus on asetettava  
ympäristönsuojelulain 61 §:n edellyttämällä tavalla. Vakuuden on oltava

asetettu yhden kuukauden kuluttua tämän päätöksen lainvoimaiseksi tulosta.

Vakuutta on korotettava 1 045 000 eurolla ennen asfalttijätteen vastaanoton aloittamista ja 112 000 eurolla ennen lento- ja pohjatuhkan vastaanoton aloittamista.

Toiminnanharjoittajan on viiden vuoden välein vuosiraportoinnin yhteydessä esitettävä valvontaviranomaiselle selvitys vakuudella katettavien jätteiden käsittelyn yksikköhinnoista ja kuljetuskustannuksista sekä vakuuden vastaavuudesta. Mikäli vakuutta on tarpeen muuttaa, toiminnanharjoittajan on tehtävä lupaviranomaiselle sitä koskeva esitys.

### **Lupamääräysten yksilöityjä perusteluja**

Lupamääräyksissä termillä valvontaviranomainen viitataan Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukseen, joka toimii ympäristönsuojelulain mukaisena valvontaviranomaisena tämän päätöksen mukaiselle toiminnalle.

Lupamääräykset 1. ja 3.

Ympäristönsuojelulain 58 §:n mukaan ympäristöluvassa on annettava tarpeelliset määräykset jätteistä ja jätehuollosta jätelain ja sen nojalla annettujen säännösten noudattamiseksi. Jätteen käsittelyä koskeva ympäristölupa voidaan rajoittaa tietynlaisen jätteen käsittelyyn. Vastaanotettavat jätteet, niiden varastointimäärät ja laitoksen toiminta-ajat on hyväksytty hakemuksen mukaisina. Hakija on täydennyksessään 20.3.2023 esittänyt, että jätteeksi luokiteltavan betonin ja tiilen määrä alueella on kerrallaan enintään 100 000 tonnia.

Hakija on vastineessaan todennut, että louheen mahdollisia yöllisiä kuljetuksia tulee olemaan pääasiassa vain suurempien rakennushankkeiden yhteydessä eivätkä yölliset kuljetukset tule olemaan jatkuvia. Pääosin louheen kuljetuksia tullaan jatkossakin ajamaan päivällä. AVI on hyväksynyt louheen yöaikaisen vastaanoton tarvittaessa, koska hakemuksesta on ymmärrettävissä, että yöaikaisia kuljetuksia on vain erityistapauksissa kuten jonkun suuren ja ympärivuorokautisen rakennushankkeen tietyssä vaiheessa. AVI on lisäksi ottanut huomioon hakemuksessa esitetyt yöaikaisen melun rajoittamistoimet (varastokasojen sijoittelu, louheen kippaukset matalammalla tasolla).

Lupamääräykset 4. ja 5.

Lupamääräykset on annettu melusta aiheutuvan kohtuuttoman rasituksen estämiseksi ja ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi. Parhaan käyttökelpoisen tekniikan (BAT) toteutuminen meluntorjunnassa saattaa edellyttää mm. toimintojen sijoittamista meluhaittojen torjumisen kannalta optimaalisesti, melulähteiden koteloiteja, melun leviämisen estäviä rakenteita.

Raja-arvoja määrättäessä on otettu huomioon mahdollinen melun häiritsevä luonne. Melun häiritsevä luonne tarkastellaan häiriintyvissä kohteissa.

Lupamääräyksen 5. lisäyksellä on toiminnanharjoittaja veloitettu ottamaan käyttöön toimintatavat, joilla voidaan vähentää yöaikaisen vastaanoton aiheuttaman melun syntymistä tai ehkäistä melun leviämistä häiriölle alttiiden kohteiden suuntaan.

## **Ympäristö- ja rakennuslautakunnan lausunnon ottaminen huomioon ympäristölupapäätöksessä**

Lausunnossaan ympäristö- ja rakennuslautakunta kiinnitti huomiota mahdollisiin yöllisiin meluhaittoihin, joita voi lähiasutukselle aiheutua, kun vastaanotettavaa louhetta kipataan kasalle. Lautakunta vaati, että Rudus Oy:n on näiden häiriöiden ja mahdollisten meluhaittojen syntymistä seurattava, ehkäistävä ja tarvittaessa muutettava toimintaa. Lupa on liitettävä määräyksiä mahdollisten yöllisten meluhaittojen ja muiden häiriöiden torjumiseen.

Lautakunnan lausunto on otettu AVI:n lupapäätöksessä riittävästi huomioon. AVI:n päätöksestä ei ole tarvetta valittaa.

**Päätöshistoria**

**Liitteet**

**Oheismateriaali**

**Tiedoksi**