



23.07.2018

Ympäristöjohtaja

---

## 11 §

### **Lausunto Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle Pääkaupunkiseudun energiantuotantolaitosten päästöjen ilmanlaatuvaikutusten yhteistarkkailusuunnitelmasta vuosille 2019 – 2023**

HEL 2018-006640 T 11 00 02

## **Päätös**

Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus on varannut Helsingin kaupungin kaupunkiympäristön toimialalle mahdollisuuden antaa lausunto Pääkaupunkiseudun energiantuotantolaitosten päästöjen ilmanlaatuvaikutusten yhteistarkkailusuunnitelmasta vuosille 2019 – 2023 (UUDELY/5610, 5611, 5612/2018). Kaupunkiympäristötoimialan palvelut ja luvat –palvelukokonaisuuden ympäristöjohtaja, jolle kunnan sekä ympäristönsuojelu - että terveydensuojeluviranomaiselle kuuluvien yhteislausuntojen antaminen on delegoitu (kaupunginhallituksen johtamisen jaosto 22.5.2017), toteaa yhteistarkkailusuunnitelmasta seuraavaa:

#### Ilmanlaadun yhteistarkkailu

Pääkaupunkiseudun energiantuotantolaitosten ympäristöluvista edellytetään, että laitosten vaikutuksia yhdyskuntailman laatuun tarkkaillaan. Tarkkailuvelvoite koskee 28 laitosta, joista 13 sijaitsee Helsingissä, 8 Vantaalla ja 7 Espoossa. Laitoksista 6 on sähköä ja lämpöä tuottavia voimalaitoksia, 21 lämpökeskuksia ja yksi sähköntuotannon varalaitos.

Energialaitosten vaikutusten yhteistarkkailua on vuodesta 1989 alkaen toteutettu osana pääkaupunkiseudun yleistä ilmanlaadun seurantaa. Seurantaohjelmaa arvioidaan viiden vuoden välein. Edellisellä arviointikerralla seurantaohjelmaan tehtiin tuntuvia muutoksista, jotta seuranta-asetat saatiin täyttämään EU:n edellyttämät sijainti- ja mittausstandardit. Vuosien 2019 – 2023 seurantaohjelma on likimain edellisen mukainen. Seurannan toteuttaa Helsingin seudun ympäristöpalvelut HSY.

#### Päästökartoitukset

HSY kerää vuosittain tiedot tärkeimpien epäpuhtauksien kokonaispäästöistä. Kartoitus koskee tie- laiva- ja lentoliikenteen, energiantuotannon sekä muiden ympäristölupavelvollisten laitosten päästöjä. Muiden lähteiden kuten puun pienpolton ja työkoneiden päästöt arvioidaan.

Energiantuotantolaitokset toimittavat päästötiedot HSY:lle vuosittain maaliskuun loppuun mennessä. HSY raportoi kunkin vuoden ilmanlaadun mittaustulokset, päästöjen ja pitoisuuksien kehityksen sekä arvion



23.07.2018

Ympäristöjohtaja

---

energiantuotannon vaikutuksista ilmanlaatuun seuraavan vuoden toukokuun loppuun mennessä.

**Bioindikaattoriseuranta**

Uudellemaalle on tehty yhteinen bioindikaattoriseurantaohjelma, jossa määritetään muun muassa 12 männyn runkojäkelälajin esiintymistä standardin mukaisesti. Viiden vuoden välein toistettavan seurannan edellinen maastokausi oli 2014. Seuraava seuranta on vuorossa 2019. Sen toteuttamisesta päätetään, kun seurannan nykytilasta, kehityksestä ja muutostarpeesta vuonna 2018 tehtävä selvitys valmistuu. Seuranta koordinoi Uudenmaan ELY-keskus. Helsingin kaupungin ympäristöpalvelut on kiinnostunut selvityksestä ja odottaa sitä kommentoitavaksi.

**Ympäristöjohtajan lausunto**

Helsingin kaupungin kaupunkiympäristön toimialan ympäristöpalveluilla ei ole huomauttamista Pääkaupunkiseudun energiantuotantolaitosten päästöjen ilmanlaatuvaikutusten yhteistarkkailusuunnitelmaan.

**Lisätiedot**

Olavi Lyly, ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 31994  
olavi.lyly(a)hel.fi

**Muutoksenhaku**

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

**Otteet**

**Ote**

Uudenmaan elinkeino-, liikeyritykset ja ympäristökeskus  
Ympäristöpalvelut

**Otteen liitteet**

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

**Tiedoksi**

Kaupunginkanslia



23.07.2018

Ympäristöjohtaja

---

## **MUUTOKSENHAKUOHJEET**

**1**

### **MUUTOKSENHAKUKIELTO**

#### **Pöytäkirjan 11 §.**

Tähän päätökseen ei saa hakea muutosta, koska päätös koskee asian valmistelua tai täytäntöönpanoa.

Sovellettava lainkohta: Kuntalaki 136 §



23.07.2018

Ympäristöjohtaja

---

Pertti Forss  
vs. ympäristöjohtaja

Päätös on sähköisesti allekirjoitettu.

Pöytäkirja on pidetty nähtävänä yleisessä tietoverkossa osoitteessa  
[www.hel.fi](http://www.hel.fi) 23.07.2018.