Helsingin kaupunki
Ympäristökeskus
Ympäristönsuojeluosasto

Lausunto

20.10.2016

Eduskunta, Ympäristövaliokunta
YmV@eduskunta.fi

Helsingin kaupungin ympäristökeskuksen lausunto ympäristönsuojelulain muuttamisesta ilmanlaatua koskevan Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin kansallisen täytäntöönpanon täydentämiseksi (HE 173/2016)

HEL 2016-010950 T 03 00 00

Eduskunnan ympäristövaliokunta pyytää Helsingin kaupungin ympäristökeskuksen asiantuntijalausuntoa hallituksen esityksestä eduskunnalle laiksi ympäristönsuojelulain muuttamisesta (HE 173/2016) 24.10.2016 mennessä.

Ympäristökeskuksella ei ole huomauttamista esitettyihin muutoksiin. Kaupunki on parhaillaan laatimassa uutta ilmansuojelusuunnitelmaa vuosille 2017-2024, ja suunnitelmasta on tulossa yhtenäinen, useita epäpuhtauksia koskeva suunnitelma, vaikka se ei lain mukaan olisikaan tarpeen. Helsingissä ylittyy paikoitellen typpidioksidin vuosirajaarvo, minkä vuoksi uuden suunnitelman on oltava voimassa vuoden 2016 lopussa, kun nykyisen ilmansuojeluohjelman 2008-2016 voimassaolokausi päättyy. Suunnitelmaluonnokseen on sisällytetty liikennettä koskevia toimenpiteitä NO2-pitoisuuksien alentamiseksi, mutta suunnitelmaan on otettu mukaan myös katupöly ja puun pienpoltto, jotka heikentävät ilmanlaatua yleisesti pääkaupunkiseudulla. Hengitettävien hiukkasten eli katupölyn raja-arvot eivät ole ylittyneet vuoden 2006 jälkeen, mutta epäsuotuisissa sääoloissa ylitysriski on olemassa vilkasliikenteisissä katukuiluissa. Katupölyn torjumiseksi tehtyä hyvää työtä halutaan jatkaa, jotta ylityksiä ei jatkossakaan tulisi ja katupölyn aiheuttamat terveyshaitat edelleen vähenisivät.

Puun pienpoltto on sisällytetty suunnitelmaan, koska se heikentää ilmanlaatua tiiviillä pientaloalueilla koko pääkaupunkiseudulla. Puun pienpoltto aiheuttaa kohonneita pienhiukkaspitoisuuksia ja paikoitellen myös bentso(a)pyreenin tavoitearvon ylittymisen pääkaupunkiseudulla. Puun pienpoltosta aiheutuvat hiukkaspäästöt ovat noin 30 % pääkaupunkiseudun kokonaispäästöistä, mutta kansallisesti osuuden arvioidaan olevan suurempi, n. 46 % YM:n tuoreen selvityksen mukaan

Postiosoite
PL 500
00099 HELSINGIN KAUPUNKI
ymk@hel.fi

Käyntiosoite
Viikinkaari 2a
Helsinki 00790
www.hel.fi/www/ymk

Puhelin
+358 9 310 1635
Faksi
+358 9 310 31633

Y-tunnus
0201256-6

Tilinro
FI06 8000 1200 0626 37
Alv.nro
FI02012566

(YM:n raportteja 16/2016). Puun pienpolton päästöt voivat aiheuttaa korkeita pitoisuuksia pienemmissäkin kaupungeissa, joissa on tiiviitä pientaloalueita. Ilmansuojelusuunnitelman laatimisvelvoite koskee vain harvoja isoja kaupunkeja, joissa raja-arvot voivat ylittyä, mutta olisi tärkeää kehittää puun polton päästöjen vähennyskeinoja myös kansallisesti. Esimerkiksi puukiukaiden kansalliset tuotestandardit antaisivat mahdollisuuden ohjata kiukaiden valintaa ja vähentää niiden tuottamia päästöjä kaikkialla maassa.

Esityksessä esitetään säännöksiä valtion rajat ylittävän ilmanpilaantumisen tilanteisiin, mutta kansainvälisen yhteistyön tehostaminen olisi tarpeen myös dieselhenkilöautojen typenoksidipäästöjä säätelevien Euro 6-normien tiukentamiseksi. Nykyisellään dieselautojen päästöt ovat useissa maissa pääsyy typpidioksidin raja-arvojen ylittymiseen liikenneympäristöissä. Uusien Euro 6-dieselautojen todelliset NOx-päästöt ovat moninkertaiset verrattuna virallisiin päästönormeihin, ja ongelman ratkaisuun tarvitaan yhteistyötä EU-tasolla.

Lisätiedot

Outi Väkevä, ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 31516
outi.vakeva(a)hel.fi

Jari-Pekka Pääkkönen
vs. ympäristönsuojelupäällikkö