

Raahen kaupungin ympäristösuojeluviranomainen tiedottaa

Tiedote: Katupölyä ilmassa

Katupölyä nousee ilmaan lumen sulaessa ja maan kuivuessa, jolloin talven aikana liukkauden vähentämiseksi kaduille sekä jalkakäytävälle levitetty hiekoitushiekka nousee kaduilta sekä liikenteen että tuulen vaikutuksesta. Eniten pölyä on tyypillisesti vilkkaasti liikennöidyillä katu- ja tie-osuuksilla sekä tuulisella säällä.

Katupölyä on ollut ilmassa erityisesti viimeisten viikkojen aikana ja ensimmäinen hengitettävien hiukkasten (PM₁₀) raja-arvoylitys Raahen Keskustan mittausasemalla on tapahtunut 24.3. Vuorokausipitoisuus oli 54 µg/m³ vuorokausiraja-arvon ollessa 50 µg/m³. Tämä on ensimmäisen keskustan mittausaseman hengitettävien hiukkasten vuorokausiraja-arvon ylitys vuoden 2020 aikana. Hengitettävien hiukkasten (PM₁₀) vuorokausiraja-arvon numeroarvo (50 µg/m³) saa ylittyä 35 kertaa kalenterivuoden aikana kullakin mittausasemalla ennen kuin varsinainen raja-arvo katsotaan ylittyneeksi.

Hiukkasten aiheuttamille terveyshaitoille herkkiä ovat lapset, vanhukset ja hengitys- ja sydäntauteja sairastavat. Korkeat hiukkaspitoisuudet aiheuttavat mm. nuhaa, yskää ja silmien ärtymistä, lisäävät astmakohtauksia, heikentävät keuhkojen toimintakykyä ja lisäävät hengitystulehduksia.

Reaaliaikaista tietoa eri kaupunkien ilmanlaadusta löytyy osoitteesta <http://ilmatieteenlaitos.fi/ilmanlaatu>

Lisätiedot:

Aino Alatalo
ympäristösihteeri
040 130 3810
aino.alatalo@raahe.fi