

Valtuustoaloite myrkyttömistä siivouksesta

Valtuusto toivoo Espoon kaupungin laajentavan myrkyttömien (ts. "kemikaalittomien") siivousmenetelmien käyttöä kaupungin hoitamissa kiinteistöissä.

Perustelut

Siivouksessa käytetään paljon myrkyllisiä kemikaaleja. Sen voi todentaa suoraan pesuainepullon kyljestä ja käyttöturvallisuustiedotteesta.

Aikaisemmin pesuaineet huuhdeltiin pois, mutta nyt laajasti käytössä olevalla leave-on siivousmenetelmällä nämä myrkylliset kemikaalit sirotellaan hengitysilmään kostutinkemikaaleilla ja pyyhinnän jälkeen ne jäävät pinnoille. Siivouksen jälkeen myrkyt siirtyvät iholle, suuhun ja ilman kautta keuhkoihin altistaen tilojen käyttäjät kyseisille myrkylliseksi luokitelluille aineille.

Suomessakin on herätty tutkimaan siivouskemikaalien aiheuttamia terveyshaittoja. Työsuojelurahasto rahoittaa parhaillaan Helsingin yliopiston "Bioreaktiiviset altisteet - Toksisia solureaktioita aiheuttavat toksiinit ja kemikaalit työtiloissa" tutkimusta, missä tutkitaan mm. siivouksen kemikaaleja ja leave-on menetelmän homemikrobeja lisäävää vaikutusta.

Vaihtoehtoisia siivousmenetelmiä on kuitenkin jo saatavilla ja niitä on kokeiltu onnistuneesti Espoossa mm. Aalto yliopistossa, Palmiassa, tapiolalaisessa vanhainkodissa, Karhusuon koulussa sekä maailmanlaajuisesti esimerkiksi Kanadassa Vancouverin ensihoidon sairaaloissa.

Myrkyttömien siivousmenetelmien käytön aloitus on nopeaa ja siivoustaso on riittävä jopa sairaalaan, joten se on riittävä myös kaupungin tiloihin, kuten kouluihin, päiväkoteihin ja asumisyksiköihin.

Me allekirjoittaneet valtuutetut toivomme, että Espoon kaupunki lisää erilaisten myrkyttömien (ts. "kemikaalittomien") siivousmenetelmien käyttöä kaupungin tiloissa.

Espoossa 10.12.2018

Marjaana Siivola	Juri Aaltonen	Simo Grönroos	
Mikki Kauste	Habiba Ali	Tiina Elo	Kirsi Åkerlund
Inka Hopsu	Jaana Wessman	Sara Saramäki	Ulla Palomäki
Saara Hyrkkö	Tiina Ahlfors	Nina af Hällström	Kristiina
Aulikki Pentikäinen	Leena Luhtanen	Kaarina Järvenpää	Mustakallio
Rauli Virtanen	Maria Guzenina	Harri Sane	Hanna Konttas
Mari Anthoni	Kari Uotila	Anitra Ahtola	Antero Laukkanen
Risto Nevanlinna	Liisa Kivekäs	Kimmo Oila	Veera Ruoho
Helka Hosia	Johanna Karimäki	Jaana Jalonen	Eva-Lena Gästrin
Pasi Lähteenmäki	Henna Kajava	Elina Wanne	Jouni J. Särkijärvi
Tiina Pursula	Suvi Karhu	Tuomas Aho	Teemu Lahtinen
Noora Koponen	Päivi Raunu	Marika Niemi	
Pinja Nieminen	Seppo Huhta	Paula Viljakainen	
Ekim Özdemir			