



# SOLKIKUJAN PÄIVÄKODIN SISÄILMAN MITTAUKSET

## **Päiväkodin sisäilmatilannetta selvitetään marraskuun aikana**

Selvitykset tehdään kahdessa osassa kahden viikon aikana ja kestävät kerrallaan aina yhden päivän. Selvitysten tekemisestä ei pitäisi aiheutua haittaa tilojen normaalille käytölle. Tilojen käyttöä mahdollisesti häiritsevät selvitykset on sovittu tehtäväksi siten, että niistä aiheutuva haitta jää mahdollisimman vähäiseksi. Selvityksen tekee Vahanen Rakennusfysiikka Oy.

Selvityksissä tarkastellaan päiväkodin sisäilman ja sisäolosuhteiden tilannetta korjausten jälkeisenä aikana. Tiloista otetaan ilmanäytteitä kemiallisten epäpuhtauksien olemassaolon selvittämiseksi, tarkastellaan ilmanvaihdon toimintaa kaksi viikkoa kestävässä olosuhdeseurannan avulla ja arvioidaan ilmanvaihdon kanaviston ja päätelaitteiden puhtautta. Myös päiväkodin alapohjaan asennetun alipainejärjestelmän toimivuutta tarkastellaan selvitysten aikana.

Päiväkodissa tehtiin tekninen osakorjaus keväällä 2020. Osakorjauksessa uusittiin kaikki pintamateriaalit ja vaurioitunut yläpohjarakenne kokonaisuudessaan sekä poistettiin yläpohjan kuitulähteet. Rakenteisiin tehtiin kattavat tiivistyskorjaukset mahdollisten ilmavuotojen poistamiseksi. Seinäpinnat maalattiin, alapohjarakenne kapseloitiin ja lattian pintamateriaalit uusittiin korjausten yhteydessä. Myös vanhat alakattomateriaalit sekä ilmanvaihtokanavaiston päätelaitteet varusteineen uusittiin.

Lisätietoja tutkimukset:  
[sisailma@vantaa.fi](mailto:sisailma@vantaa.fi)