

# TIEDOTE NOTKOPUISTON PÄIVÄKOTI

26.1.2023

Notkopuiston päiväkodin vanhemmassa, vuonna 2009 rakennetussa osassa, tehtiin joulukuussa 2022 lisää rakenteiden tutkimuksia. Ne keskittyivät elementtiliittymiin, niiden toteutustapaan ja rakennusmateriaalien mikrobiologiseen kuntoon. Tutkimuksissa havaittiin, että liittymien tiiveydessä on puutteita, joka on edesauttanut kosteuden pääsyä rakenteisiin ja mahdollistanut mikrobikasvun rakennusmateriaaleissa.

Rakennusavauskohdista otettiin 22 kpl materiaalinäytteitä mikrobi tutkimuksiin. Näistä yhdeksässä materiaalinäytteessä havaittiin epäily mikrobikasvustosta / mikrobikasvustoa. Viikolla 4 otettiin lisää materiaalinäytteitä ulkoseinistä, joilla tutkitaan ulkoseinien mikrobiologista kuntoa muilta osin kuin elementtiliittymistä. Tämän lisäksi tutkittiin kahta huonetilaa (pienryhmähuone 126 ja toimistohuone 139), joissa oli havaittu poikkeava haju. Toisen tilan muovimatossa havaittiin viitearvon ylittävä pitoisuus 2-etyyli-1-heksanolia, joka viittaa muovimaton ja/tai kiinnitysliiman kemialliseen hajoamiseen. Molemmista em. tiloista uusitaan lattianpäällysteet.

Korjaussuunnittelu elementtiliittymien ja mikrobivaurioiden korjaamisesta on aloitettu. Lisänäytteiden analyysitulosten valmistumisen jälkeen suunnittelun ja korjaustoimien sisältö tarkentuu.

Rakenteissa on mikrobikasvustoa ja epäpuhdasta ilmaa voi päästä sisäilmaan, joten sisäilman olosuhteet poikkeavat tavanomaisesta. Oireilua voi esiintyä, tällöin pyydetään huoltajia olemaan yhteydessä neuvolaan. Yleensä oireet ovat ärsytysoireita, jotka häviävät, kun altisteet poistetaan. Siirtymävaiheen ajaksi päiväkodin tiloihin on asennettu ilmanpuhdistimia, joissa on aktiivihiihi- ja hepasuodattimet. Nämä poistavat kemiallisia yhdisteitä ja muita epäpuhtauksia sisäilmasta.

Seuraava tiedote toimitetaan helmikuun puolivälissä, kun korjaustoimien aikataulu on varmistunut.

## Lisätietoja:

Pertti Elg, rakennusmestari

Riitta Katajamaa, sisäilma-asiantuntija

TUUSULA

Elämisen  
taidetta.

Postiosoite: PL 60, 04301 Tuusula □ Käyntiosoite: Kotorannankuja 10, Tuusula  
Puhelin: (09) 87181 □ Faksi: (09) 8718 3072 [www.tuusula.fi](http://www.tuusula.fi)