

# SIMONKALLION KOULUN SISÄILMATILANTEESTA PIDETTY INFOTILAISUUS

Simonkallion koululla pidettiin sisäilmainfotilaisuus 19.11.2020. Tilaisuus oli tarkoitettu oppilaiden vanhemmille ja henkilökunnalle. Paikalla oli noin 30 aiheesta kiinnostunutta huoltajaa, opettajaa ja ulkopuolista henkilöä.

Siivouksen tarkastustilaisuus on pidetty 26.11.2019.

## Tutkimustulosten esittely

Tilaisuudessa käytiin seikkaperäisesti läpi sisäilmatutkimuksen sisältö, kaikki mittaukset ja niiden tulokset, sekä kaikki rakenneosat ja niistä tehdyt havainnot ja toimenpide-ehdotukset. Tutkimustuloksista on tiedotettu heti koulun alettua elokuussa. Tämän tiedotteen mukana tulee tilaisuudessa läpikäyty materiaali tutkimuksista.

Läsnäolijat esittivät kysymyksiä, ja tulevista korjauksista keskusteltiin vilkkaasti. Etukäteen oli annettu kysymyksiä liittyen korjauksiin, siivoukseen ja ilmanpuhdistimiin.

Koulurakennuksessa mitatuissa VOC-ilmanäytteissä ei missään ylitetty toimenpiderajaa VOC-arvojen osalta, yksittäisiä yhdisteitä oli näytteissä vähän ja tulos tältä osin hyvä. Kohonneita mittaustuloksia havaittiin kahdessa näytteessä muovimatossa ja yhdessä näytteessä betonista materiaalinäytteestä, mittauksia tehtiin korjaustavan määrittämistä varten. Ilmanvaihto tuulettaa muovimaton hajuja pois tehokkaasti, sillä ilmanäytteissä ei havaittu viitteitä kemiallisista yhdisteistä. Ilmanvaihto on jatkuvatoimisesti päällä myös yöt ja viikonloput.

Simonkallion kouluun on myös suunnitteilla pienkorjauksia ennen laajempien korjausten käynnistämistä. Parhaillaan selvitetään vaihtoehtoja ja mahdollisuuksia nopeiden pienkorjausten toteutukseen.

Tilojen poistamista käytöstä ehdotettiin infotilaisuudessa tilaisuuteen osallistuvien puolelta. Ennen radikaalimpien toimenpiteiden käyttöönottoa kokeillaan pienkorjausten tehoa ja selvitetään sisäilmatilannetta näissä luokkatiloissa.

## Koulun peruskorjaus on suunnitteluvaiheessa

Korjaustoimenpiteistä ja tulevien korjausten aikatauluista kerrottiin siinä laajuudessa, kuin tällä hetkellä on tiedossa. Tutkimuksissa selvinneet seikat otetaan huomioon tulevissa korjauksissa.

Simonkallion koulun peruskorjaus on vuoden 2022 investointiohjelmassa ja sen suunnittelu on hankesuunnitteluvaiheessa. Tutkimuksessa löydetty ylipaineiset putkikanaalit pyritään

alipaineistamaan kuluva lukuvuoden aikana, jotta saadaan estettyä epäpuhtauksien leviämistä putkikanaalista sisäilmaan. Lisäksi tiloissa selvitetään mahdollisuuksia tehdä rakenteiden ja luukkujen tiivistyksiä.

### **Siivouksen tasoa parannettu**

Koulun siivouksessa on havaittu puutteita jo pidemmän aikaa. 26.11.2019 on pidetty tehosiivouksen tarkastuspäivä, jossa on selvitetty, miten puhtaanapito on selvinnyt vaadituista töistä. Tilaisuudessa havaittiin, että siivouksen taso oli parantunut selvästi, esimerkiksi lattiat ja muut pinnat ovat aiempaa puhtaampia ja koulun siivousresurssia on lisätty. Tarkastuksessa löytyi edelleen myös tarkemmin puhdistettavia kohtia, joiden osalta pidetään uusi laadunseuranta kahden viikon kuluttua. Siivouksen tasoa seurataan tehostetusti edelleen.

### **Koulun toimet**

Koululla tehdään joitakin järjestelyjä muutaman luokkatilan suhteen. Järjestelyt tehdään viikon 48 aikana ja ne ovat luonteeltaan väliaikaisia. Järjestelyistä on informoitu niin kyseisten luokkatilojen huoltajia kuin myös koulun henkilökuntaa.

### **Ilmoittakaa sisäilmaoireilusta**

Huoltajien ja henkilöstön toivotaan edelleen ilmoittavan terveydenhuollolle mahdollisesta sisäilmasta johtuvasta oireilusta. Oire-epäilystä on syytä ilmoittaa myös rehtorille. Sisäilmasioihin suhtaudutaan aina vakavasti.

Infotilaisuuteen mennessä syksyllä oli tullut alle viisi ilmoitusta oppilaiden oireilusta, ja infon jälkeen kouluterveydenhoitajalle on tullut yli 20 uutta ilmoitusta. Koulussa on noin 580 oppilasta.

Ilmoitus oire-epäilystä tehdään oppilaiden osalta kouluterveydenhuoltoon ja henkilöstön osalta työterveyshuoltoon. Oppilaiden oireiden hoito tapahtuu terveysasemalla.

Sisäilmaan liitettyä oireilua voi olla mm. koulussa oloaikaan ajoittuva silmien punoitus, nenän ja hengitysteiden ärsytysoireet, ihoreaktiot, joskus päänsärky ja yleinen väsymys tai lämpöily.

### **Sisäilmaryhmä kokoontuu joulukuussa**

Koulun moniammatillinen sisäilmaryhmä seuraa koulun tilannetta säännöllisesti, seuraava kokous pidetään joulukuussa.