

## LEMPÄÄLÄN KUNNAN TILAT JA RAKENNUUTTAMINEN TIEDOTTAA Mansikkamutkan päiväkodin käyttäjille

### **Tiedote: Mansikkamutkan päiväkodin sisäilmatutkimukset ja seuraavat toimenpiteet**

Mansikkamutkan päiväkodissa on viestitty sisäilmaoireiluista toimintakauden 2023–2024 aikana. Heinäkuussa 2024 toteutettiin seurantatutkimuksia vuonna 2021 tehdyille tiiveyskorjauksille. Seurantatutkimusten perusteella varmistettiin, että tehdyt korjaukset toimivat edelleen tarkoitetulla tavalla ja rakenneliittymät ovat tiiviit.

#### **Tammikuussa 2025 tehtiin seuraavat tutkimukset:**

**1. Yläpohjatilan tutkimukset:**

Yläpohjatilassa ei havaittu sisäilman laadun kannalta merkittäviä puutteita. Vesikatteen läpivientien kohdilla ei todettu vesivuotoihin viittaavia jälkiä.

**2. Kuitunäytteet:**

Sirate Group Oy:n toimesta otettiin kuitunäytteitä eri tiloista. Henkilökunnan tilassa (107) todettiin poikkeava pitoisuus mineraalikuituja, mikä ylitti toimenpiderajan. Tämän perusteella mineraalikuitujen lähde tulee selvittää. Kuitujen lähteeksi on arvioitu akustolevyjen vähäisesti rikkoutuneet reunaosat. Myös ilmanvaihtokanavista mahdollisesti aiheutuva kuitulähde on mahdollista, mikäli kanavan äänenvaimennin on rikkoutunut. Naavanuttujen ryhmätilassa todettiin kuituja, mutta määrät olivat matalia ja eivät ylittäneet toimenpiderajoja.

#### **Tilojen käyttö ja mahdolliset oireet:**

Tilojen käytölle ei ole esteitä, ja toimimista tiloissa voidaan jatkaa normaalisti. Kuitujen aiheuttamat oireet, kuten lievä ärsytys hengitysteissä tai silmissä, voivat olla tilapäisiä ja johtua mineraalikuitujen pienistä määristä. Nämä oireet eivät aiheuta pysyvää haittaa terveydelle.

#### **Seuraavat toimenpiteet:**

- Otetaan tuloilmanvaihtokanavan kuitunäytteet (2 kpl) keskiviikkona 26.2. ja odotetaan tulokset. Näiden perusteella määritellään mahdolliset lisätoimenpiteet.
- Rikkoutuneiden akustolevyjen reunaosien pinnoittaminen tai tarvittaessa ehjään akustolevytykseen vaihtaminen.
- Asennetaan jatkuvatoiminen paine-eroseuranta kahteen mittaustilaan, ja seurataan tilannetta viikon ajan.
- Toimenpiteiden jälkeen suoritetaan tilojen perusteellinen siivous. Tilojen siivottavuuteen pyydetään kiinnittämään huomioita (mm. tasot ja pinnat vapaaksi).

#### **Tiedotamme tilanteen kehittymisestä ja mahdollisista toimenpiteistä erikseen.**

#### **Lisätietoa:**

Mahdolliset kysymykset asiaan liittyen pyydetään osoittamaan yksikön esihenkilölle. Esihenkilö välittää tarvittaessa kysymykset tilatoimeen.