

Muistio 6/2021  
22.6.2021

SISÄILMATYÖRYHMÄ

Aika 22.6.2021 klo 13.00 – 13.40

Paikka Sampolan palvelukeskus 4. krs Sompio sekä Teams-kokousalusta

Läsnä	Ulla Lignell	sisäympäristöasiantuntija, puheenjohtaja ja sihteeri
	Kristiina Pasula	kiinteistöjohtaja
	Mika Smirnov	kiinteistöpäällikkö
	Hannele Koskinen	varhaiskasvatusjohtaja
	Jussi Komokallio	turvallisuuspäällikkö
	Merja Sairanen	1. varatyösuojeluvaltuutettu
	Katriina Kilpeläinen	työterveyshuollon edustaja

Asiantuntijat:

Helmi Heiska	terveystarkastaja
Eija Rissanen	viestinnän asiantuntija
Hannu Minkkinen	projektipäällikkö

Poissa:

Terhi Nissinen	perusopetusjohtaja
Jaakko Haapala	liikuntapaikkapäällikkö

**1. Kokouksen avaus**

Puheenjohtaja avasi kokouksen ja toivotti osallistujat tervetulleiksi.

**2. Edellisen kokouksen pöytäkirja**

Hyväksyttiin edellisen kokouksen pöytäkirja.

22.6.2021

### **3. Uudet sisäilmailmoitukset**

#### **3.1. päiväkoti Aarre**

26.5.2021 ilmoitus hapettomasta ilmasta sateisella/kostealla säällä yhdessä tilassa ja sen aiheuttamasta päänsärystä.

Käsittely 22.6.2021

Ulkoilman olosuhteet vaikuttavat myös sisäilmaolosuhteisiin ja ilma voi tuntua tunkkaiselle, vaikka ilmanvaihto toimii normaalisti.

#### **3.2. Savion päiväkoti (Elloksen kiinteistö)**

8.6.2021 kaksi ilmoitusta kuumasta sisäilmasta.

Käsittely 22.6.2021

Kiinteistön jäähdytysjärjestelmässä on todettu vika ja se tullaan korjaamaan. Kun sisälämpötila on korkea, ilma voi tuntua tunkkaiselta, vaikka ilmanvaihto toimii normaalisti.

#### **3.3. Kanniston koulukiinteistö, Niinipuun päiväkoti**

11.6.2021 ilmoitus kuumasta sisäilmasta keittiön astianpesutilassa ja toive ilmalämpöpumpusta.

Käsittely 22.6.2021

Keittiöön on tilattu ilmalämpöpumppu.

#### **3.4. Heikkilän päiväkoti**

15.6.2021 ilmoitus oirekokemuksista entisen neuvolan tiloissa.

Käsittely 22.6.2021

Entisen neuvolan tiloissa kuntotutkimuksissa todetut puutteet on korjattu laajamittaisten korjaustöiden yhteydessä. Kehotetaan olemaan yhteydessä työterveyshuoltoon.

#### **3.5. Keskuskoulun kiinteistö, pohjoinen paviljonkirakennus**

7.6.2021 ilmoitus kuumasta sisäilmasta.

Käsittely 22.6.2021

Kuten suurimmassa osassa kaupungin kiinteistöjä, tiloissa ei ole jäähdytystä. Suoraa auringonpaistetta tulee estää sälekaihtimin. Työsuojelusäännösten mukaisesti, jos sisäilman lämpötila nousee yli 28 asteen (on välillä 28–33 astetta) teknisistä toimenpiteistä huolimatta, työtä tulee tauottaa siten, että yhden tunnin aikana työskentelyaika on 50 minuuttia kerrallaan. Jos sisäilman lämpötila ylittää 33 astetta, työskentelyaika on 45 minuuttia kerrallaan tunnin aikana. Aiheesta löytyy tietoa myös kaupungin intranetistä.

22.6.2021

**3.6. Sampolan palvelukeskus**

8.6.2021, 18.6.2021 ja 21.6.2021 kolme ilmoitusta kuumasta sisäilmasta ja huonosta ilmanvaihdosta.

Käsittely 22.6.2021

Kiinteistön ilmanvaihtokoneessa on todettu toimintahäiriöitä, tilannetta pyritään korjaamaan.

**3.7. Jenga/voimala (Santaniitynkatu 1)**

8.6.2021 ilmoitus huonosta ilmanvaihdosta ja oirekokemuksista.

Käsittely 22.6.2021

Ilmanvaihtokoneen hihna on ollut poikki, jolloin ilmanvaihto ei toimi. Tilanne on korjattu. Tilojen muutostöistä johtuvat ilmanvaihtotyöt ovat käynnissä, mikä saattaa vaikuttaa ajoittain tilojen ilmanvaihtoon.

**3.8. Kaupungintalo**

21.6.2021 ilmoitus huonosta ilmanvaihdosta osassa toisen kerroksen tiloja.

Käsittely 22.6.2021

Asia on välitetty kiinteistöhuolto-yhtiöön ja he tarkistavat, voiko esimerkiksi ilmanvaihtoa säätämällä kyseisellä alueella saada tilanteeseen parannusta. Tilanne johtuu korkeasta ulkoilman lämpötilasta.

**4. Muut asiat**

Päivölänkaaren päiväkodissa olosuhdeseuranta on ollut viidessä päiväkodin tilassa 28.5.2021 alkaen. Ulkolämpötilan ollessa korkea, myös sisälämpötila päiväkodissa nousee, mikä on tavanomaista. Hiilidioksidipitoisuudet ovat tavoitetasolla ja paine-erot suhteessa ulkoilmaan kiinteistön käyttöaikoina hyvällä tasolla.

Työterveyshuoltoon on ajalla 19.5.-15.6.2021 ollut sisäilma-asioihin liittyen yhteydessä yksi henkilö.

Keskusteltiin päiväkotikiinteistöjen kesäaikaisista korkeista lämpötiloista. Kartoitetaan ongelmallisimmiksi koetut päiväkodit ja selvitetään teknisiä ratkaisuja olosuhteiden hallintaan, kuten varjoisempien piha-alueiden hyödyntämismahdollisuudet ja ilmalämpöpumput.

**5. Kokouksen päättäminen**

Puheenjohtaja päätti kokouksen kello 13.40