

HARJAVALLAN KAUPUNKI**MUISTIO****Sisäilmatyöryhmän kokous**

Aika:	Maanantai 9.12.2019 kello 8.00-9.03
Paikka:	Koulukeskuksen ruokasali
Läsnä:	Kari Rintamaa, puheenjohtaja kello 8.00-8.30 Olli Luoma, puheenjohtaja kello 8.30-9.03 Jyrki Pellonperä Sari Lukka Tommi Aalto Petri Katajisto Anne Markan Mervi Takala Samuli Yli-Kesti Kaarina Lallukka, sihteeri
Poissa	Liisa Hietaoja Toni Leppänen Hannu Leino

1.
KESKUSTAN ALA- JA YLÄKOULUN SEKÄ LUKION
SISÄILMATILANNE

Keskustan alakoulun luokkatilat, joissa on koettu sisäilman aiheuttavan oireita on käyty läpi ja todettu, että muutamassa tilassa tuloilmanvaihto oli suljettu.

Tuloilmapuhaltimiin vaihdetaan suodattimet tammikuun alussa, samalla pyyhitään ja imuroidaan koneet puhtaksi.

Uuden puolen osalta ei löytynyt mitään erityistä. Käynnissä on ilmanvaihtolaitteiston muutostyö, ulkoseinän ilmanottoritilä on tulossa ja sen jälkeen mitataan ja säädetään vielä ilmanvaihto koko uuden puolen osalta.

Yläkoulussa on käyty läpi myös opettajien työtila. Ikkunoiden huurtuminen ulkopuolelta saattaa johtua sateesta. Iltaisin yläkoululla on huono ilmanvaihto. Ilmanvaihdon lisääminen saattaa auttaa.

Kolmannessa kerroksessa ilma on kokonaisuudessaan huonointa, tunkaista ja raskasta. Entiseen talonmiehen asuntoon (laaja-alainen erityisopetuksen tila), on pyydetty venttiiliä ilmanvaihdon parantamiseksi.

Lukion kakkoskerroksen suurluokan käytävällä haisee toisinaan pahalta. Ilmanvaihto on iltaisin heikommalla teholla tai pois päältä. Uusin koulu-

terveyskysely, johon osallistuivat lukion 1. ja 2. vuoden opiskelijat, vahvistaa epämiellyttävän hajun olevan opiskelua haittaava tekijä.

Toisessa kerroksessa on kuuma syksyisin ja keväisin. Todettiin, että tilapalvelut käy tarkistamassa tilanteen.

Työterveyshuollon näkemys on että merkittäviä poikkeavuuksia ei ole sisäilmassa todettu ja tutkimuksissa tarpeelliseksi todetut toimenpiteet on tehty. Ärsytysoireet viittaavat sisäilmaepäilyyn. Pysyvän terveyshaitan todennäköisyyttä ei selvitysten perusteella pitäisi olla.

Siistijöillä ei ole ollut sisäilmaongelmia.

Auditoriossa on paineistusongelman vuoksi kesällä tehty korjaavia toimenpiteitä. Ilmanvaihto on nyt jatkuva.

Todettiin, että hankitaan kokeiltavaksi ilmanpuhdistimet pahimpiin ongelmatiloihin. Tilapalvelut ja koulujen rehtorit katsovat tilakohteet.

Sisäilmastokysely on tehty vuonna 2018 työterveyslaitoksen toimesta. Suunnitelmana on, että katsotaan toimenpiteiden vaikutus ja vuoden 2020 lopulla voidaan tehdä uusi kysely.

Vuonna 2021 on tarkoitus laatia peruskorjaussuunnitelma koulukeskukseen. Vuonna 2022 on saneerauksen suunnittelun käynnistys. Todennäköisesti peruskorjaus alkaisi vuonna 2023.

Kaupungintalolla on myös ollut jonkinasteista oireilua. Hepa-siivous on tehty ja tuloilmakoneita on asennettu lähes joka huoneeseen. Kaupungintalon henkilöstölle tehtäneen sisäilmastokysely vuoden vaihteen jälkeen työterveyshuollon toimesta.

2. MUUT ASIAT

Seuraava sisäilmatyöryhmän kokous pidetään maanantaina 27.1.2019 kello 8.00 koulukeskuksen ruokalassa.

Allekirjoitukset

Kari Rintamaa
puheenjohtaja kello 8.00-8.30

Olli Luoma
puheenjohtaja kello 8.30-9.03

Kaarina Lallukka
muistion laatija