

HELSINGIN KAUPUNKI
Kasvatus ja koulutus

Sisäilmatyöryhmän kokoustiedote

Kasvatuksen ja koulutuksen sisäilmatyöryhmä kokoontui keskiviikkona 15.5.2024

Sisäilmatyöryhmän tehtävänä on käsitellä tilojen hankalia ja pitkittyneitä sisäilmaongelmatapauksia moniammatillisesti. Ryhmän tehtävänä on seurata, että ko. määritelmän mukaisten yksittäisten kohteiden sisäilmaongelmien ratkaisuprosessit etenevät sovitun tavan mukaisesti.

Kokouksessa käsiteltiin mm. seuraavia aiheita:

1. Työterveys Helsingin palvelupäällikkö Marjaana Saarela kertoi STM:n julkaisemasta uudesta sisäilmaan liittyvän oireilun ja sairastumisen hoitosuosituksesta. Tästä lisää luettavissa STM:n [tiedotteessa](#) 8.4.2024.

Ohjeessa käydään laajasti läpi sisäympäristön laatuun vaikuttavia tekijöitä ja niiden vaikutusta terveyteen. Suosituksen lähtökohtana on oireilevan potilaan hyvä ja tarkoituksenmukainen diagnosointi ja hoito. Sisäilmaoireiden syntyyn liittyy lähes aina monta eri tekijää samanaikaisesti. Suomessa merkittävimmät sisäilmaympäristön altisteet arvioidaan olevan radon, epäpuhtauksista johtuvat pienhiukkaset, passiivinen tupakointi ja kosteusvauriot. Oikea-aikainen viestintä ja avoimuus korostuvat sisäilmaan liittyvissä asioissa.

Sisäilmatyöryhmässä keskusteltiin siitä, että huolta herättää myös kaupungilla usein vaihtuvat kiinteistöt ja vuokralaisten epätietoisuus historiatiedoista, kuten esimerkiksi sisäilmahaasteista ja korjauksista. Huolta herättää usein myös siirtyminen kiinteistöön, jonka historiatiedoissa on esimerkiksi sisäilmahaasteita ja korjauksia. Tilojen kuntoon liittyvät väärät tiedot ja huhut voivat lisätä käyttäjien huolta, vaikka tilat olisivatkin tosiasiaa kunnossa.

2. Työkyvyn tuki sisäilmatilanteissa toimintamallin (Tullis) kehitysaskelista kertoivat kasvatuksen ja koulutuksen toimialalta työsuojeluvaltuutettu Timo Saarinen ja erityissuunnittelija Gitta Harti.

Kerrattiin lyhyesti hankkeesta ja sen eri vaiheista sekä etenemisestä pilotointiin viime syksynä ja lopulta tänä vuonna pysyvään käytäntöön. Tullis-tiimi on jatkanut säännöllistä yhteistyötä, kokeiluja sekä kehittämistä.

Keskusteltiin ennakoivan sisäilmatyön merkityksestä ja miten sitä voisi lisätä.

3. Tiedoksi meneillään olevista tutkimuksista:

- Kouluympäristö ja terveys (InChildHealth) tutkimus
Sisäympäristön osalta pilotointi tehty osittain ja pilotointi terveysvaikutustutkimuksen osalta kokonaan.
Varsinainen tutkimus näiden osalta alkaa lukuvuotena 2024–2025 kymmenessä koulussa ja joka koulusta kymmenessä luokassa. Tavoitteena on, että n. 2500 peruskoulun 1–6-luokkalaista osallistuu tähän.
- E3-päiväkotitutkimus
Tutkimus on päättynyt kokonaisuudessaan ja tulosten analysointi on alkamassa Lpk Kamomillan ja Lpk Auringonkukan osalta.

E3-hankekokonaisuuden virallinen loppuseminaari järjestetään keskiviikkona 30.10.2024.

4. Muut asiat

- Kaskon sisäilmapäivä on perinteisesti Ilman ja Ilmattaren päivänä 26.8, uutinen on suunnitteilla Kaskon Intraan.
- Uusi Ympäristöpalveluiden terveydensuojelun [lyhyt ohjevideo omaavonnasta](#) (löytyy sivun lopusta) on Intrassa.

Sisäilmatyöryhmän kokouksessa käsiteltiin mm. seuraavia kohteita:

Ryhmä seuraa mm. seuraavien kohteiden tilannetta:

Päiväkoti Eirassa (Ehrensvärdintie 14) vesivahinkojen korjaukset on tehty. Vahingot aiheutuivat tukkiutuneista viemäreistä ja siitä, että viemäreiden puhdistustöiden yhteydessä pääsi puhdistusluukun kautta vettä eteisen lattiarakenteisiin. Rakennuksen perusparannuksen hankesuunnittelu on käynnissä. Tiloissa tehdään vielä lisätutkimuksia hankesuunnittelun lähtötiedoiksi.

Laajasalon peruskoulun ylätalossa (Koulutanhua 1) tehdään kuntotutkimuksia perusparannuksen hankesuunnittelua varten. Alatalossa (Holmanmoisionpolku 1) tehdään kesän aikana käyttöä turvaavia korjauksia, esimerkiksi tiivistyskorjauksia. Lisäksi liikuntasalin sisäänkäynnin kohdalla puretaan ja uusitaan lattiarakenteet.

Puistolan peruskoulussa (Koudantie 2) on tehty ilmanvaihtoon liittyviä korjaustoimia, joilla on pyritty parantamaan sisäilman laatua. Esimerkiksi tuloilman lämpötilaa on laskettu, mikä parantaa raittiin ilman jakautumista tiloihin. Ilmanvaihtokoneiden suodattimet vaihdettiin maaliskuun alussa, mikä on tilojen käyttäjiltä saadun palautteen mukaan tehnyt sisäilman raikkaammaksi. Rakennus puretaan ensi vuonna.

Nurkkatien korttelitalossa (Nurkkatie 2) jatketaan aiemmin tehtyjen tiivistyskorjausten tarkistuksia. Rakenteiden epätiivitä kohtia korjataan kevään aikana. Lisäksi korjaukset jatkuvat tiloissa, joissa on todettu lattiapintojen kohonneita kosteuspitoisuuksia.

Seuraava kokous

Työryhmä kokoontuu seuraavan kerran syyskuussa.

Kasvatuksen ja koulutuksen toimialan sisäilmatyöryhmän kokoonpano

Kemppi Mauno (Kasko, tilapalvelujohtaja, pj.)

Mäenmaa Jari (Kasko, työsuojelupäällikkö, varapj.)

Karjalainen Riitta (Kymp, sisäilmatiimi, johtava sisäilma-asiantuntija)

Räsänen Harri (Kymp, sisäilmatiimi, sisäilma-asiantuntija)

Turunen Anni (Kymp, sisäilmatiimi, projektisuunnittelija)

Etelämäki Päivi (Kymp, asiakkuusyksikkö 1, yksikön päällikkö)

Masalin Kalle (Kymp, isännöinti, tiimipäällikkö)

Särkänlahti Jari (Kymp, isännöinti, tiimipäällikkö)

Huttunen Paula (Kymp, ympäristöterveysyksikkö, ympäristötarkastaja)

Wahlman Satu (Kasko, työsuojeluasiantuntija)

Saarinen Timo (Kasko, työsuojeluvaltuutettu)

Rasilainen Tommi (Kasko, työsuojeluvaltuutettu)

Andtfolk Therese (Kasko, työsuojeluvaltuutettu)

Jukko Jorma (Kasko, työsuojeluvaltuutettu)

Saarela Marjaana (Työterveys Helsinki, palvelupäällikkö)

Valjakka Pia (Sote, opiskeluterveydenhuolto, osastonhoitaja)

Schulman Vera (Kasko, oppimistilojen suunnittelupalvelut, tilahankeyksikön päällikkö)

Harti Gitta (Kasko, oppimistilojen suunnittelupalvelut, erityissuunnittelija, siht.)

Hammarén Erja (Kasko, hankintapalvelut, puhtauspalveluiden asiantuntija)

Helsinki

Käyntiosoite: Työpajankatu 8, 00580 Helsinki
Puh. +358 9 310 8600
hel.fi/kasvatusjakoulutus
y-tunnus: 0201256-6