

SISÄILMATYÖRYHMÄ 9/2019

Pöytäkirja

Aika: keskiviikko 11.12.2019 klo 11.30-13.49

Paikka: Gustavelund, Kirkkotie 36, 04310 Tuusula

Puheenjohtaja: Ritva Lappalainen, tilapalvelupäällikkö

Sihteeri: Pia Visti-Korhonen, viestinnän asiantuntija

Työsuojeluvaltuutetut: Simo Aravuori, Markku Kaarlejärvi

Työsuojelupäällikkö: Ninni Korhonen

Keski-Uudenmaan työterveyshuolto: Pirkko Kolmonen, Eira Salkola, Kati Aalto

Keski-Uudenmaan ympäristökeskus: Pia Gummerus, ~~Jaana Niemi-Aro~~

Sivistyksen toimialue: ~~Virpi Lehmusvaara, Tiina Simons~~, Pia Järvenpää

Kasvun ja ympäristön toimialue: Pertti Elg, Esa Koskinen, ~~Atso Vesa~~

Yhteisten palveluiden toimialue: ~~Markku Vehmas~~

Keusote: Kouluterveydenhuolto/neuvola: Catharina Siiskonen

1. Kokouksen avaus ja läsnäolijat

Puheenjohtaja avasi kokouksen ja todettiin läsnäolijat.

2. Edellisen kokouksen 14.11.2019 muistion tarkastaminen ja hyväksyminen

Hyväksyttiin edellisen kokouksen muistio. Muistio julkaistaan [Tuusulan sisäilmasivustolla](#).

3. Tilannekatsaus kunnan tasolla vastualueittain

3.1 Tilapalvelut

Vaunukankaan koulu: Joululoman aikana toteutetaan kahden tilan osalta kunnostus- ja kapselointityöt, liikuntasalin osalta laaditaan erillinen korjaussuunnitelma rakennetutkimuksessa ulkorakenteessa ilmenneen seinävaurion vuoksi.

Hyökkälän koulu: Kesällä 2020 toteutetaan päätetyt kunnostustyöt tiloissa musiikkiluokka ja teknisen työn luokka. L 11 (väistötiloissa) tilanne on ennallaan. Visuaalinen katselmus on tehty, jossa ei havaittu toimenpidetarpeita, sovittu tehtävän lisätutkimuksia.

Tuuskoto: Korjaus- ja kunnostustyöt ovat käynnissä, suunnittelua ja valvontaa konsultoi Jakitek Oy, pääurakoitsijana toimii Tuusulan tasoite ja maalaus Oy. Työt etenevät suunnitelman mukaisesti, seurantaa tehdään säännöllisesti ja tarkastustoimenpiteistä laaditaan pöytäkirjat.

TUUSULA

Elämisen
taidetta.

Postiosoite: PL 60, 04301 Tuusula • Käyntiosoite: Hyryläntie 16, Tuusula

Puhelin: (09) 87181 • Faksi: (09) 8718 3072

www.tuusula.fi

Tilapalvelut ovat muuttaneet Tuuskotoon 28.11.2019, ICT-yksikkö muuttaa 13.-15.12.2019 välisenä aikana, seuraavat muutot toteutetaan keskitetysti (mm. henkilöstöhallinto, konsernihallinto).

Muita huomioita liittyen kunnantalon väistötilanteeseen:

Kasvun ja ympäristön henkilöstöstä enemmistö on muuttanut Sahankulman väistötilaan marraskuussa, rakennusvalvonta muuttaa 15.1.2020 jälkeen.

Asiakaspalvelupiste TuusInfon muutostyöt käynnissä, laajennetut tilat otetaan käyttöön maanantaista 16.12.2019 lähtien.

Kolsan koulu ja päiväkot: Merkkiainetutkimukset on tehty. Joululomalla tehdään käyttövesiputkistoon liittyviä toimenpiteitä, samassa yhteydessä toteutetaan katselmointi.

Riihikallion koulu: Liikuntasalin lattiarakenteen suunnittelutyöt ovat käynnissä, korjaustöiden toteutus kesällä 2020. Lattiarakenne puretaan betoniin asti, uutta pintamateriaaliratkaisua pohditaan.

Hyrylän koulukeskus: Pyydetty selvitys on toimitettu määräaikaan (marraskuun loppuun) mennessä ympäristökeskukselle. Korjaussuunnittelu on käynnissä ja tilojen käyttäjien kanssa käydään läpi toimenpiteiden toteutusaikataulu.

Hyrylän päiväkodin, Notkokuiston päiväkodin (vanhempi osa) ja **Kolsan päiväkodin** osalta alustavat katselmointityöt työn alla. Uusi puitesopimuskumppani toteuttaa tarvittavat tutkimustoimet.

Jokelan koulukeskus: Alakäytävässä todettu hajuhaitta on osin käyttäjälähtöinen, yhdistettynä ilmanvaihdon haasteellisuuteen matalassa tilassa.

Roinilan päiväkot: Kohdekohtainen työryhmä on kokoontunut, päiväkodissa tehtäviä seuraavia toimia vielä selvitetään.

3.2 Kouluterveydenhuolto

Oireilmoitukset ajalta 15.11.-11.12.2019:

Riihikallion koulu: 5

Jokelan yläkoulu: 2

Hyrylän koulukeskus: 1

Pajalan koulu: 3

Vaunukankaan koulu: 3

TUUSULA

**Elämisen
taidetta.**

Postiosoite: PL 60, 04301 Tuusula • Käyntiosoite: Hyrylän tie 16, Tuusula

Puhelin: (09) 87181 • Faksi: (09) 8718 3072

www.tuusula.fi

3.3 Työterveydenhuolto

Oireilmoitukset ajalta 15.11.-11.12.2019:

Väinölän päiväkoti: 7

Hyrylän päiväkoti: 9

Lepolan koulu: 5 (Sovittiin aloitettavan määrän perusteella tarkempi selvitystyö tilapalveluiden toimesta.)

Lahelan tertun päiväkoti: 3 (2.12. uusintakysely, jossa 5 uutta ilmoitusta)

Huomioitavaksi: Työterveydenhuollon Excel kertoo jatkossa oireilijoista enemmän (aikaisemmin oireillut, uusi oireilija) ja tilat, jotka aiheuttavat oireita.

3.4 Työsuojelu

Ei akuutteja asioita työsuojelun tiedossa.

3.5 Terveysvalvonta

Kohdekohtaisten sisäilmatyöryhmien tilannekatsaukset käsiteltiin tässä yhteydessä:

Pellavan päiväkoti 14.11.2019: Päiväkodissa oireillaan, oireilun aiheuttavaa syytä ei ole vielä löytynyt. Erityisesti toisessa kerroksessa ilmenee oireilua. Keskustelut lisätutkimuksista on aloitettu. Huomioitavaksi, että korjatuissa tiloissa ei oireilla.

Pajalan koulu 19.11.2019: Oireilmoitukset ovat vähentyneet korjausten jälkeen. Liikuntasalin ja ruokalan osalta kontrollimittauksia tulossa. Tehdyt toimenpiteet ovat olleet oikean suuntaisia.

Hyökkälän koulu 19.11.2019: Yläkoulun oppilailla on yhä oireilua, tilannetta helpottavia korjaustoimia on tiedossa kesälle 2020.

Vaunukankaan koulu 19.11.2019: Koululla yhä oireillaan, mutta vähemmän tiivistyskorjausten jälkeen. Mikään tila ei ole erityisesti noussut esiin koulun tekemässä selvitystyössä. Satakunta-hankkeen oirekysely toteutetaan tammikuussa 2020.

Roinilan päiväkoti 20.11.2019: Lattiassa on edelleen kohonnutta kosteutta. Henkilökunta oireilee, vanhemmilta vain muutamia yhteydenottoja. Tarkastuskertomus on tehty, sen perusteella tehtävät toimet saadaan tietoon joulukuun loppuun mennessä. Tilakeskus kommentoi, että urakoitsija on otettava mukaan keskusteluun tässä tilanteessa. Tilanteeseen haetaan aktiivisesti ratkaisua.

Riihikallion koulu 3.12.2019: Tilanne on rauhallinen. Vanhoissa tiloissa osin oireillaan, uusissa ei ole ilmennyt oireilua.

Sisäilmaitpäivä toteutettiin 18.11.2019. Paikalla oli 58 henkilöä. Palautekysely on käynnissä 17.12.2019 saakka. Tavoitteena toteuttaa vastaava koulutus jatkossa kerran vuodessa.

Vastine Hyrylän koulukeskuksen korjauksesta on saatu.

Väinölän päiväkotit: Tarkastuskäynnillä henkilöstö koki sisäilman olevan hyvä, oiretilasto kertoo nyt muuta. Selvitettävä tarkemmin tilanteen taustaa.

3.6 **Sivistys**

Käsiteltiin osin myös kohdassa 3.5.

26.11.2019 sisäilmaita toteutunut Mikkolan koululla. Paikalla n. 40 huoltajaa, keskustelu toteutettiin Erätauko-dialogina. Huoltajilla toive vastaavasta keskustelumahdollisuudesta jatkossakin.

Pohjapiirrostyökalu, johon merkitään yksikkökohtaisesti oireita aiheuttavat tilat, on otettu kohdekohtaisten sisäilmatyöryhmien käyttöön (mallin on luonut Vaunukankaan koulun ryhmä). Työterveydenhuollon osuudesta sovitaan kohdekohtaisissa sisäilmatyöryhmissä. Työkalun tavoitteena on koota entistä kattavampaa tietoa sisäilmahaasteiden kanssa painivien yksiköiden osalta.

Hyrylän koulukeskuksessa on käynnissä Satakunta-hankkeen oirekysely.

Hyökkälän väistötiloissa on ilmanvaihdon säätötarpeita.

Päätettiin edistää tilannekatsausten perusteella:

Sovittiin aloitettavan Lepolan koululla lisääntyneen oireilmoitusmäärän perusteella tarkempi selvitystyö tilapalveluiden toimesta.

4. Akuutit kohdekohtaiset

4.1 **Kunnantalon ja väistötilojen tilanne**

Käsiteltiin kohdassa 3.1.

Muuttokoordinointia hoitaa Julle Ovaskaisen lopetettua Katerina Zaitseva. Jokaisella yksiköllä tulee olla oma muuttovastaava, joka huolehtii yksikön kalusteiden siirtoon ja puhdistamiseen liittyvistä toiminnoista ja ohjeistamisesta

5. Ajankohtaista kehittämisessä

5.1 Sisäilmaohjeen tilanne:

YTK:n 12.12.2019 käsittelyn jälkeen ohje julkaistaan.

6. Viestintä

6.1 Sisäilmaohjeen julkistaminen:

Sisäilmaohje julkaistaan sisäilma-asiat –sivustolla käsittelykierroksen jälkeen. Lisäksi laaditaan tiedote.

7. Muut asiat

7.1 Keski-Uudenmaan sote –kuntayhtymän (Keusote) käytössä olevien kiinteistöjen tilanne:

Kunta toimii Keusoten käytössä olevien kiinteistöjen omistajana. Yhteydenottoja on saapunut kuntaan, joita on selvitetty tapauskohtaisesti tilapalveluiden toimesta. Saadun tiedon mukaan Keusoten tilanhallintavastaava on tuloillaan, sisäilmaprosessit tarkentuvat todennäköisesti tässä yhteydessä.

7.2 Lahelankankaan toimitalon tilanne (Lahelan Terttu)

18.11.2019 raportissa on ilmennyt vaurioita ja sen pohjalta on päätetty tehtävistä toimista. Tilanteella on vaikutuksia päiväkodin ja nuorisotilan toimintaan.

7.3 Puheenjohtajan terveiset

Puheenjohtaja kiitti vuoden 2019 työskentelystä ryhmän jäseniä. Vuoden 2020 puolella aloittaa uusi puheenjohtaja, puheenjohtajan nimi ilmoitetaan myöhemmin.

8. Seuraava sisäilmatyöryhmän kokous

Vuoden 2020 kokousajat tarkentuvat. Sovittiin tammikuun kokous pidettävän 22.1.2020 klo 9.00-11.00.

Kunnan johtoryhmän 26.11.2019 päätöksen mukaisesti vuoden 2019 sisäilmatyöryhmän kokoonpano jatkaa vuonna 2020.