



5.5.2020

## **Tiedote Toijalan yhteiskoulun ja Akaan lukion sisäilmastotyöryhmän kokouksen siirtymisestä**

Toijalan yhteiskoulun ja Akaan lukion huhtikuulle sovittu sisäilmastotyöryhmän kokous jouduttiin koronavirustilanteen vuoksi siirtämään syyskuulle. WSP Finland Oy on edellisen kokouksen jälkeen tehnyt koululla ja monitoimihallilla jatkotutkimuksia, joiden tuloksista ja tutkimustulosten perusteella tehtävistä toimenpiteistä on kerrottu alla.

### **Toijalan yhteiskoulu ja Akaan lukio**

Jatkotutkimuksissa tehtiin kosteusmittauksia, otettiin materiaalinäytteitä mikrobianalyseja varten sekä tehtiin ilmanvaihtoon liittyviä selvityksiä.

Lämmönjakohuoneen yläpuolisessa välipohjassa käytävällä 123 havaittiin poikkeavaa mikrobikasvustoa. Tilojen 147 ja 150 alapohjista otetuissa näytteissä oli epäily poikkeavasta mikrobikasvusta. Näiden rakenteiden korjaukset tehdään erillisen suunnitelman mukaisesti. Kosteusmittauksissa ei havaittu poikkeuksellisen korkeita kosteuksia, joten vauriot viittaavat siihen, että rakenteissa on aiemmin ollut poikkeavaa kosteutta.

Osassa ulkoseinien lämmöneristeistä otetuista näytteistä oli epäily poikkeavasta mikrobikasvusta. Ulkoseinien ja ikkunoiden liitokset tiivistetään, jolloin estetään ilman kulkeutuminen eristetilasta sisäilmaan. Korjausten onnistumista seurataan korjausten aikana ja korjausten valmistuttua merkkiainekokeiden avulla.

Ilmanvaihdon osalta tehdään säätötoimenpiteitä ja niiden jälkeen seurantamittauksia.

Korjaussuunnittelu valmistuu huhtikuun lopussa ja korjaukset käynnistyvät sen jälkeen. Korjausten tarkemmasta aikataulusta ei tässä vaiheessa ole tietoa.

### **Toijalan monitoimihalli**

WSP Finland Oy on tehnyt monitoimihallilla lisätutkimuksia juoksusuoran ja vesikaton osalta. Raportti tutkimuksista valmistui maaliskuussa.

Juoksusuoran rakenteissa ei havaittu poikkeavaa kosteutta. Ulkoseinään juoksusuoran kohdalle tehtiin rakenneavauksia ja eristemateriaalista otettiin mikrobinäytteitä. Näytteissä ei havaittu poikkeavaa mikrobikasvua.

Juoksusuoran ikkunarakennelmat ja vesikatto tai sen liittymäosat vuotavat sateella tai veden sulaessa vesikatolta. Vesikate on teknisen käyttöikänsä päässä.

Alaslaskettujen kattojen yläpuolisissa tiloissa on rakennusjätettä sekä runsaasti pölyä. Tilat puhdistetaan.

### **Oireilu**

Henkilökuntaa pyydetään ilmoittamaan mahdollisesta sisäilmaan liittyvästä oireilusta työterveyshuoltoon, joka tuo tietoa oireilusta sisäilmastotyöryhmään. Myös sellaisesta oireilusta tulee ilmoittaa, joka ei vaadi sairaslomaa. Ilmoitukset voi tehdä esimerkiksi sähköpostilla työterveyshoitaja Minna Leinolle ([minna.leino@terveystalo.com](mailto:minna.leino@terveystalo.com)). Lasten ja oppilaiden huoltajia neuvotaan olemaan yhteydessä lapsen omaan lääkäriin sekä ilmoittamaan mahdollisesta oireilusta myös kouluterveydenhuoltoon.

### **Lisätietoja**

Mahdolliset kysymykset pyydetään välittämään sisäilmastotyöryhmän puheenjohtajalle, kiinteistöpäällikkö Jaana Rajantaukselle ([jaana.rajantaus@akaa.fi](mailto:jaana.rajantaus@akaa.fi), puh. 040 335 3255), joka tuo kysymykset sisäilmastotyöryhmän käsiteltäväksi. Sisäilmastotyöryhmä kokoontuu seuraavan kerran syyskuussa 2020.

### **Toijalan yhteiskoulun ja Akaan lukion sisäilmastotyöryhmän puolesta,**

Jaana Rajantaus, kiinteistöpäällikkö  
Akaan kaupunki