

## Helleaalloista ja valvonnasta

ETYT 01.06.2023 § 25

Oheismateriaalia: Helteen terveystaitat ja niiden ehkäisy Suomessa (julkari.fi)

Helleaallot ovat yleistyneet ja niiden aiheuttamien terveystaittien ennaltaehkäisemiseksi yksikkö kiinnittää erityistä huomiota tähän ilmiöön terveydensuojeluvalvonnassa.

Kuumasta säästä voi aiheutua terveystaittioja kenelle tahansa, jos vaikutuksilta ei suojaudu riittävästi. Erityisen herkkiä haitoille ovat ikääntyneet, pitkäaikaissairauksista kärsivät sekä vauvat ja pienet lapset. Siksi on erityisen tärkeätä, että palvelutalojen, vanhainkotien, päiväkotien ja koulujen sisälämpötila ei nouse liikaa. Nämä kohteet sisältyvät suunnitelmalliseen terveydensuojeluvalvontaan. Asumisterveysasetuksen 545/2015 mukaan huonelämpötilan toimenpideraja on lämmityskauden ulkopuolella päivähoitopaikoissa, oppilaitoksissa ja muissa vastaavissa tiloissa + 32 °C ja palvelutaloissa, vanhainkodeissa ja muissa vastaavissa tiloissa + 30 °C.

Myös haitallinen UV-säteily tullaan huomioimaan, ensisijaisesti päiväkotipihoilla. Lapsilla tulisi olla mahdollisuus suojautua auringonpaisteesta varjopaikoissa.

Helleaaltojen seurauksia ja terveystaittejä tullaan tarkastelemaan ensisijaisesti suunnitelmallisilla tarkastuksilla ja mikäli vahvasti epäillään terveystaittejä tai liian korkeita lämpötiloja, voivat terveystaittejä mitata lämpötiloja tai vaihtoehtoisesti kehottaa toiminnanharjoittajaa tekemään mittauksia, mikäli niitä ei ole tehty oma-valvonnassa. Erityistä huomiota kiinnitetään kesällä auki oleviin päiväkoteihin ja vanhusten asumisyksikköihin. Kuumuuden vaikutuksista on myös keskusteltu kuntien sisäilmaryhmissä, jotta ennaltaehkäiseviin toimenpiteisiin on voitu valmistautua. (Grünn-Maja)

Ehdotus

Kirjataan tiedoksi

Päätös

Ehdotus hyväksyttiin

Lisätiedot

Terveydensuojelun johtaja Katianna Kuula, 040 1359 222

ETYT 20.03.2025 § 17  
205/11.06.00/2023

Eteläkärjen ympäristöterveys lähetti kyselyn valvonta-alueellaan sijaitseviin palvelutaloihin (Hanko, Inkoo, Raasepori). Kyselyssä esitettiin kysymyksiä helleaaltojen aikaisista lämpöolosuhteista sekä mahdollisuuksista viilentää rakennusten eri tiloja. Kysymykset lähetettiin 28 yksikölle joista 13 vastasi. Vastausprosentti oli 48 %.

Lähes kaikissa vastanneissa yksiköissä koetaan, että sisäilmalämpötila nousee hellejaksoina ja silloin useimmiten asuinhuoneissa. Lämpö torjutaan lähinnä erilaisilla viilennyslaitteilla, sälekaihtimilla/verhoilla sekä tuulettimilla. Mahdollisuus viilentämiseen löytyi lähinnä yhteisissä tiloissa. Vain harvalla yksiköllä oli mahdollisuus viilentää asuinhuoneita.

Yhdessäkin yksikössä oli tiedossa, että olisi olemassa suunnitelmia lämmöntorjuntaan kiinteistössä lähitulevaisuudessa. Suurin osa yksiköistä seuraa sisälämpötiloja ainakin satunnaisesti osana omavalvontaa.

Päiväkotien osalta voidaan todentaa, että Raaseporin kaupunki ja Inkoon kunta ovat ryhtyneet varustamaan ainakin kesäisin auki olevat päiväkodit ilmalämpöpumpuilla parantaakseen lämpöolosuhteita. Erilaiset auringonsuojat päiväkotien pihalla ovat myös yleistyneet.

Suunnitelmallisilla tarkastuksilla on tullut esille, että melko usein koetaan, että sisätiloissa on kuumaa, mutta silti lämpötilojen kanssa ei ole todettu niin isoja ongelmia, että terveydensuojelulain mukaisia toimenpiteitä olisi vaadittu. Asumisterveysasetuksen mukainen toimenpideraja on 32°C päiväkodeissa ja 30°C palvelutaloissa. (Holmberg)

Ehdotus (Kuula)

Merkitään tiedoksi

Päätös

Ehdotus hyväksyttiin

Lisätiedot

Terveysvalvonnan johtaja Katianna Kuula, 040 1359 222