



TUKES
TURVATEKNIIKAN KESKUS

TIEDOTE

Julkaistavissa 11.12.2003

Kampanja muistuttaa ilotulitteiden turvallisesta käytöstä

ILOTULITEONNETTOMUUDET SATTUVAT USEIN SIVULLISILLE

Uuden vuoden ilotulitemarkkinoilla on tänä vuonna lähes 900 erilaista myyntiin hyväksyttyä tuotemallia. Tuotteiden laatutaso on viime vuosina parantanut, mutta ilotulitteiden käyttötavoissa on yhä kohentamisen varaa. Holtiton ilotulitteiden ampuminen aiheuttaa vakaviakin silmävammoja ja useimmiten vielä muille kuin käyttäjälle.

Turvatekniikan keskus (TUKES) on hyväksynyt myyntiin tänä vuonna 155 uutta ilotulitetyyppiä. Ennakkotestien perusteella hylättiin 21 myyntiin aiottua tuotetyyppiä (12 % testatuista). Viime vuonna vastaava luku oli 20 (13 % testatuista). Joulun jälkeen alkavana myyntiaikana saa myynnissä olla vain TUKESin hyväksymiä, ennakkotestit läpäisseitä tuotetyyppejä.

Yleisimpiä ilotulitteiden aiheuttamia vahinkoja ovat silmävammat. Viime vuodenvaihteessa ilotulitteet aiheuttivat 19 silmävammaa. Tilanne on parantunut vuosi vuodelta samalla kun suojalasien käyttö on lisääntynyt, mutta edelleen joukossa on vakaviakin näön menettämistä uhkaavia tapaturmia, jotka olisivat helposti vältettävissä suojalasien käytöllä.

Viime vuoden onnettomuuksissa oli merkillepantavaa se, että ne sattuivat lähes aina katsojille tai sivullisille, eivätkä siis ilotulitteiden ampujille. Lähes kaikki vammat sattuivat nuorille ja lapsille. Vahinkoja aiheuttivat rakettien lisäksi "roomalaiset kynttilät" (värikkäitä "tulipalloja" ampuva putki) ja "kissanpierut" (pieni raketintyyppinen lentävä ilotulite). Niiden käyttöikäraja on 18 vuotta, mutta koska niitä pidetään heikkotehoisina, päätyvät ne aikuisilta usein alaikäisten käsiin.

Rakettien, patojen, soihtujen yms. käyttöön liittyy aina riskejä, olivatpa tuotteet sitten kuinka pienitehoisia tai kuinka hyvälaatuisia tahansa. Varsinaisia ilotulitteita ei saa myydä tai edes luovuttaa kotonakaan alle 18-vuotiaille, joten vanhempien toiminnalla on suuri merkitys turvallisuudelle. Ilotulitteita ei pidä myöskään käyttää päihtyneenä.

Suojalasit ovat tehokas tapa välttää vahinkoja. Niiden käyttö on kasvanut muutaman vuoden aikana merkittävästi. Arviolta jo jopa kolmannes ilotulitteiden käyttäjistä suojaa silmänsä suojalaseilla. Yhtään silmävammaa ei ole syntynyt, kun suojalasit ovat olleet silmillä. Myös ilotulitusta läheltä seuraavilla katsojilla olisi syytä olla suojalasit päässä arvaamattomasti lentävien rakettien ja ilotulitteita väärin käyttävien vastuuttomien henkilöiden takia.

TUKESin tämänvuotisen viestintäkampanjan teemana on "Älä anna ilotulitteen yllättää". Kampanjaan kuuluu televisiomainosfilmi sekä ilotulitteiden myyntipisteisissä esillä olevat julisteet. Lisäksi TUKESin Internet-sivuilla www.tukes.fi on yleisiä turvallisuusohjeita, luettelo myyntiin hyväksytyistä ilotulitteista, kuvia sekä video ilotulitteiden turvallisesta käytöstä.

Lisätietoja:

Ilotuliteturvallisuudesta:

Harri Roudasmaa, yli-insinööri, TUKES, puh. (09) 616 7372

Mikko Ojala, turvallisuusinsinööri, TUKES, puh. (09) 616 7427

Silmävammoista:

Tero Kivelä, dosentti, HYKS/Silmäkliniikka, puh (09) 4717 3110