



31.8.2017

280/2017

Sosiaali- ja terveysministeriö

HELSINKI

Viite: lausuntopyyntöne 19.07.2016 STM/2830/2017

LAUSUNTO: EHDOTUS VALTIONEUVOSTON ASETUKSEKSI IONISOIVASTA SÄTEILYSTÄ

Satakunnan pelastuslaitos kiittää lausuntomahdollisuudesta ja toteaa seuraavaa:

Satakunnan pelastuslaitos haluaa kiinnittää sosiaali- ja terveysministeriön huomion erityisesti seuraaviin asetusehdotuksen kohtiin:

1. Väestön annosrajojen vaikutus valmiussuunnitteluun ja suojelutoimiin

Pelastustoimen on varauduttava toteuttamaan sille annettuja suojelutoimisuosituksia. Siksi säädösten viedyt annosrajat vaikuttaisivat pelastustoimen valmiussuunnitteluun ja mahdollisessa tositilanteessa toteutettaviin suojelutoimiin.

Jos tilannetta verrattaisiin Fukushima voimalaitosonnettomuuteen, jossa nopean evakuoinnin alue oli 20 km, jäisi Olkiluodon voimalaitoksen vastaavan päästön aiheuttavassa onnettomuustapauksessa koko Rauman kaupungin keskusta n. 15 km säteen sisälle.

2. Käsitteet

Säteilyalalla on runsaasti omaa sanastoa ja käsitteitä, jotka ovat yleensä alaa tuntemattomille henkilöille vieraita. Vaikka useimmat käsitteet ovat löydettävissä muista säädöksistä tai alan viranomaisjulkaisuista, olisi laajahko käsitteistö syytä liittää asetustekstin alkuun, jotta asian ymmärtäminen nopeutuisi ja helpottuisi. Vähimmäisvaatimus olisi viittaaminen säädökseen, jossa käsite on määritelty – tämä vaihtoehto hidastaisi ja vaikeuttaisi asian omaksumista.

Ainakin seuraavia käsitteitä tulisi avata asetustekstissä:

- valvonta- ja tarkkailualue
- vertailutasoihin liittyviä käsitteitä:
 - o vertailutaso

Satavarmaa turvallisuutta – lähellä sinua

Satakunnan pelastuslaitos | Satakunnankatu 3 | 28100 PORI
Puh. vaihde 02 621 1500 | etunimi.sukunimi@satapelastus.fi | www.satapelastus.fi

- o ekvivalenttiannos
- o efektiivinen annos
- suojelutoimet
- säteilyvaaratyöntekijä ja –avustaja

3. 63§:n tarkoittaman säteilyturvallisuusneuvottelukunnan kokoonpano

Asetuksen perustelujen mukaan pelastustoimen on ajateltu olevan mukana neuvottelukunnan jäsenenä tai pysyvänä asiantuntijana. Asetustekstissä em. henkilöitä edellytetään korkeatasoista säteilyturvallisuuden asiantuntemusta. Tällaisia henkilöitä voi olla vaikea löytää pelastusosalta. Säteilyasioita tärkeämpää olisi edustajan hyvä pelastustoimen kentän tuntemus, erityisesti säteilyonnettomuuksiin liittyvästä pelastus- ja suojelutoiminnan johtamisesta ja niihin varautumisesta.

Pelastuslaitoksen pelastusviranomainen on säteilyonnettomuustilanteen todennäköinen yleisjohtaja. Suojelutoimet toteutetaan ja pääosa varautumisesta tapahtuu pelastuslaitostasolla. Pelastuslaitosten vastuulla on kolmen vuoden välein toteutettavien laajojen voimallaitoksiin liittyvien säteilyonnettomuusharjoitusten suunnittelu ja toteutus (yhteistyökumppaneiden kanssa). Siksi neuvottelukuntaan kutsuttavan pelastusalan henkilön tulee olla pelastustoimen kentän, pelastuslaitosten edustaja.

Tämän lausunnon yhteyshenkilönä toimii erityisasiantuntija Iiro Hyrsky, etunimi.sukunimi@satapelastus.fi tai puhelimitse 044 701 7314.

Yhteistyöterveisin

SATAKUNNAN PELASTUSLAITOS



Pekka Tähtinen
pelastusjohtaja



Iiro Hyrsky
erityisasiantuntija