



Länsi-Uudenmaan pelastuslaitos

Västra Nylands räddningsverk

29.3.2018 TEM/1311/08.05.01/2017

---

Työ- ja elinkeinoministeriö

PL 32

00023 VALTIONEUVOSTO

[kirjaamo@tem.fi](mailto:kirjaamo@tem.fi)

Viite: Lausuntopyyntö TEM/1311/08.05.01/2017

## LAUSUNTO TEKNOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS VTT OY:N TUTKIMUSREAKTORIN LUPAHAKEMUKSESTA

Länsi-Uudenmaan pelastuslaitos pitää vuosien 2013-2015 aikana tehtyä Ympäristövaikutusten arviointiselostusta hyvänä ja kattavana arviointina ympäristövaikutuksista. Länsi-Uudenmaan pelastuslaitoksen antama YVA-lausunto on käsitelty ja huomioitu asianmukaisella tavalla.

Länsi-Uudenmaan pelastuslaitos toteaa lausuntonaan seuraavaa:

Jatkosuunnittelun osalta yhteistyö on ollut toimivaa. Teknologian tutkimuskeskus VTT OY (jäljempänä VTT) on käynyt esittelemässä tutkimusreaktorin käytöstä poiston vaikutuksia, säteilymääriä, aikataulua ja pelastuslaitoksen näkökulmasta huomioitavia toimia.

Yhtenä huolena pelastuslaitos on aiemmassa lausunnossa pitänyt sitä, että tietoa säteilymääristä ja altistumisen riskistä ei ole ollut riittävästi. Nyt on sovittu, että VTT:ltä tullaan esittelemään säteilyyn ja altistumiseen, aikatauluun ja purkuun liittyviä pääkoh-  
tia syksyllä 2018 myös pelastuslaitoksen pelastustoiminnan johtajille. Se vähentää merkittävästi epätietoisuutta mahdollisessa onnettomuustilanteessa ja samalla nopeuttaa pelastustoimenpiteitä. Lisäksi on sovittu, että tutkimusreaktorirakennukseen järjestetään pelastuslaitoksen työvuoroille kohdetutustumiskäyntejä.

Tiedonkulku tulee jatkossakin ylläpitää hyvällä tasolla. VTT on luvannut toimittaa pelastuslaitoksen työvuoroille koulutusmateriaalia, jossa on osio myös pelastuslaitoksen tilannekeskukseen (selkeä ja riittävän lyhyt ohjeistus).



Länsi-Uudenmaan pelastuslaitos

Västra Nylands räddningsverk

29.3.2018

TEM/1311/08.05.01/2017

Lisäksi tulee huomioida, että mahdollisen onnettomuuden sattuessa myös Helsingin pelastuslaitos saattaa olla ensimmäisenä paikalla. Näin ollen materiaali tulee olla myös heillä käytössä.

Pelastuslaitoksen toiminnan kannalta tulee selkeästi erottaa normaali toiminta-aika, purkuvaihe, purku- ja huoltojätteen kuljetukset ja varastointi. Pelastuslaitos edellyttääkin, että eri vaiheiden osalta laaditaan pelastus- ja valmiussuunnitelmat ja niitä päivitetään työvaiheiden edetessä.

Kuljetusvaiheen suunnittelussa tulee huomioida myös suunnitteluvaiheessa tai jo rakenteilla olevat alueen liikennejärjestelyitä muuttavat tai tilapäisjärjestelyitä aiheuttavat hankkeet, kuten esimerkiksi Raide-Jokeri tai Kehä I tunnelointi.

Yhteenvedona voidaan todeta, että FiR1 -tutkimusreaktorin käytöstäpoistoon liittyvät toimenpiteet VTT:n taholta ovat olleet kattavia ja yhteistyö pelastuslaitoksen kanssa on ollut toimivaa.

Lisätietoja antaa johtava palotarkastaja Nina Piela-Tallberg / p. 09 8162 8699.

Nina Piela-Tallberg

johtava palotarkastaja

