



Pelastustoimen vaikuttavuuden mittaaminen – kansainväliset mittarit (PetoMitta)



Pelastustoimen tutkimus- ja kehittämishankkeet 2015 –seminaari, 28.4.2015, Dipoli Espoo

Riitta Molarius ja Liisa Poussa, VTT

Hankkeen tavoite ja tarkoitus

- Hankkeen tavoitteena on kerätä tietoa pelastustoimen vaikuttavuuden kansainvälisistä mittareista ja analysoida kerätty tieto Suomeen soveltuvuuden kannalta.
- Hankkeen tuloksilla tuetaan Sisäministeriön Pelastusosaston vetämän pelastustoimen strategiatyöryhmän työtä.
- Vaikuttavuuden mittareita kerätään yhteiskunnallisen vaikuttavuuden näkökulmasta, mutta myös toiminnan tehokkuuden mittarit raportoidaan.

Hankkeen hyödyt

- Laajennetaan pelastustoimen vaikuttavuuden mittaamisen tietopohjaa. Ministeriön aikaisemmissa mittarityöryhmissä ei ole tehty kansainvälistä selvitystä.
- Saadaan tietoa kansainvälisistä mittareista, joiden avulla voidaan mahdollistaa pelastustoimen kansainvälinen vertailtavuus.
- Tuotetaan taustatietoa pelastustoimen strategiatyöryhmän tarpeisiin ja edistetään yhteisten mittareiden löytymistä.

Toteutus

- Hankkeen päätoteuttaja: VTT, projektipäällikkö Riitta Molarius
- Hankkeen rahoitus: Palosuojarahasto, SM ja VTT kokonaisbudjetti 30 k€
- Johtoryhmä: Tiina Männikkö ja Jouni Pousi SM, Liisa Poussa VTT, Esa Kokki, Pelastusopisto

PetoMitta –hanke koostuu kolmesta osatehtävästä

1. Kansainvälisen mittariaineiston keruu (maalis-huhtikuu 2015)
2. Aineiston analysointi (touko-kesäkuu 2015)
3. Raportointi (alustava raportti kesäkuun loppu 2015, loppuraportti syyskuu 2015)

Osatehtävä 1 – Kansainvälisen aineiston keruu

- Käsitellään yhdeksän (9) maan tietoja
 - Eurooppa: U.K. (Englanti, Skotlanti, Wales), Ruotsi, Tanska, Hollanti, Viro ja Saksa
 - Pohjois-Amerikka: U.S.A ja Kanada
 - Australia

- Aineisto kerätään julkisesta saatavissa olevista raporteista sekä kansainvälisistä tieteellisistä artikkeleista.
- Lisäksi hyödynnetään VTT:n tutkijoiden omia kansainvälisiä verkostoja sekä SM:n verkostoja.

Osatehtävä 2 – Tiedon analysointi

- Maakohtaisen mittaritiedon kokoaminen aineiston perusteella
 - Mittarin ”nimi”, mittaustapa, käyttötarkoitus ja valintaperusteet, taustalla oleva tietotarve
 - Raportoidaan tiivistetyt kuvaukset per käsitelty maa
- Mittareihin liittyvät syy-seuraus suhteet, haasteet ja muut kokemukset.
- Mittareiden luokittelu pelastustoimen strategiatyöryhmän painopistealueiden mukaisesti.
- Karkea arvio mittareiden soveltuvuudesta Suomen olosuhteisiin

Osatehtävä 3 – Raportointi

- Alustavat tulokset esitellään ja raportoidaan pelastustoimen strategiatyöryhmälle touko-kesäkuussa 2015
- Kirjallinen julkinen loppuraportti syyskuussa 2015
- Mahdollisesti artikkeli Pelastustieto -lehteen

Hankkeen yhteystiedot:

Projektipäällikkö

Riitta Molarius, erikoistutkija, VTT

riitta.molarius@vtt.fi

Liisa Poussa, tiimipäällikkö, VTT

liisa.poussa@vtt.fi



TEKNOLOGIASTA TULOSTA

