

feeni s

UUTISKIRJE N°02 - LOKAKUU 2022
3.10.2022



Pelastuslaitosten
kumppanuusverkosto

Kumppanuusverkosto majakkana muutosten myllertäessä



Harri Setälä
Pelastusjohtajien
puheenjohtaja
Pelastusjohtaja
Etelä-Pohjanmaan
pelastuslaitos

.....

“Harva yhteistyörakenne kestää aikaa ja on samalla aidosti oman alansa muutoksen tekijä - ei ainoastaan yhteiskunnallisten muutosten armoilla.”

Kiinnostus Pelastuslaitosten kumppanuusverkoston toimintaa ja yhteistyörakenteita kohtaan on lisääntynyt, kun uudistuvien hallintorakenteiden äärellä eri toimijat ovat alkaneet pohtia, miten ja millaisin rakentein voitaisiin toteuttaa poikkihallinnollista yhteistyötä tuleville hyvinvointialueille. Kumppanuusverkoston toteuttama verkostoyhteistyö täyttää ensi vuonna jo kunnioitettavat 15 vuotta ja sen toimintahistorian aikana verkostoyhteistyötä on systemaattisesti parannettu. Myös verkoston rakenteita on uskallettu ajan saatossa uudistaa avarakatseisesti ja rohkeasti. Uskallan jopa väittää, että me olemme jo hemmetin hyviä tässä: taitavia löytämään kustannustehokkaita tapoja yhteistyölle ja riittävän sitkeitä luomaan tarvittavaa pitkäjänteisyyttä pelastuslaitosten palveluiden kehittämiseksi. Olemme oppineet myös yhteisen tekemisen rajaamisen taitoja, joita ilman verkoston koneisto tukehtuisi ja tuottavuus hiipuisi. Muutosten äärellä on erityisen tärkeää osata priorisoida toimintaa ja muistaa, että vähemmän on enemmän, eikä kaikkia tavoiteltuja asioita tarvitse saada maaliviivalle yhtä aikaa.

Olen useasti kuullut sanottavan, että verkostoyhteistyö on tätä päivää ja verkostomaisella tekemisellä tulee olla vahva rooli tulevaisuuden keinovalikoimassa, kun julkinen hallinto pyrkii luomaan uudenlaisia tapoja ketterälle hallinnonalojen väliselle vuoropuhelulle ja ennen kaikkea asiakaslähtöisemmille palveluille. Resurssiviisuus, tuottavuus ja päällekkäisen tekemisen välttäminen eivät ole kumppanuusverkostossa vain sanahelinää vaan aidosti osa toiminnan ideologiaa ja verkoston arvopohjaa, joihin peilaamme tarvittavia yhteisiä päätöksiä ja yhteisiä panostuksia.

Haluamme, että verkostoyhteistyöllä ja siihen laitetuilla resursseilla syntyy aidosti lisäarvoa niin pelastustoimen asiakkailla kuin pelastuslaitoksillekin. Kumppanuusverkostossa työskentelee yli 300 pelastustoimen asiantuntijaa, joilla on sama päämäärä ja yhteinen missio: Parannamme yhteiskunnan turvallisuutta kaikissa oloissa ja kehitämme pelastustoimen palveluita, niiden asiakaslähtöisyyttä sekä pyrimme siten lisäämään

palveluiden yhteiskunnallista vaikuttavuutta.

Kumppanuusverkosto on tällä aihealueella kuin vakaalle luodolle rakennettu majakka tai kokenut mentori, joka voi muutosten äärellä jakaa nyt muille verkostoyhteistyön kautta opittua tietämystä. Olemme matkan varrella kasvaneet ja saaneet kokemusta myös haasteista, joiden kautta olemme oppineet entistä kestävämpiä toimintatapoja. Harva yhteistyörakenne kestää aikaa ja on samalla aidosti oman alansa muutoksen tekijä - ei ainoastaan yhteiskunnallisten muutosten armoilla. Pelastuslaitosten kumppanuusverkoston toiminta on jo niin vahvaa, että uudistusten aallot eivät horjuta yhteisen tekemisen tahtotilaa tai jatkuvuutta. Tämän me osaamme ja tätä me olemme tehneet jo niin kauan, että tiedämme, miksi olemme olemassa. Tiedämme vahvalla kokemuksella, että tällaista ketterää verkostoyhteistyötä on välttämätöntä tehdä.

Yhteistyön ja yhteisen päämäärän voima syntyy siitä, että myös heikkona hetkenä voi kääntyä tutun kollegan puoleen ja aina uskaltaa kysyä neuvoja tai jakaa kokemuksia. Emme ole yksin edes silloin, kun muutosten luomat paineet kasvavat tai vanhojen rakenteiden perustukset horjuvat. Emme ole yksin, koska valitsemme toimia yhdessä. Olemme pelastuslaitosten yhteisestä panostuksesta luoneet vakaan maaperän yhteistyölle, jolla on selkeä merkitys ja lisäarvo.

Pelastuslaitoksilla on vahva yhteinen tahtotila verkostoyhteistyön jatkamiselle hallinnollisen uudistuksen jälkeen. Tässä hetkessä ei ole vielä täyttä varmuutta siitä, missä tai minkä organisaation lipun alla verkostotoimintaa tullaan jatkamaan. Sen voi kuitenkin jo varmuudella sanoa, että toimintaa jatketaan.

Uskomme vahvasti, että yhteistyön merkitys vain kasvaa hyvinvointialueille mennessä. Haluankin osoittaa suuret kiitokset jokaiselle, jonka työpanoksella tätä yhteistyötä on sitkeästi rakennettu. Ilman teidän asiantuntemustanne ja yhteistä tahtotilaa emme olisi olemassa. Iso kiitos ja tsemppiä kaikille uudistusten äärellä!



SISÄLTÖ

- 2 Pääkirjoitus
- 4 Pelastustoimen kehittämisspällikkö
- 5 Tukipalvelut
- 6 Onnettomuuksien ehkäisyn tietojärjestelmä -projekti
- 7 Ajankohtaista
- 8 Pelastustoiminnan johtamisen käsikirja pilotointivaiheeseen
- 10 Ensihoitopalvelut
- 11 Hankkeet
- 12 Yhteiset työryhmät
- 13 Kalenteri

Pelastuslaitosten kumppanuusverkosto
Feeniks Uutiskirje
Toinen linja 14, 00530 Helsinki
Puh. +358 9 771 2624.

Toimittanut
Terhi Virtanen

Kannen kuva: Mostphotos

terhi.virtanen@kuntaliitto.fi
www.pelastuslaitokset.fi

Tulevaisuus ethän koskaan tuu



Vesa-Pekka Tervo
Pelastustoimen
kehittämispäällikkö
Kuntaliitto

Mitä minulle tapahtuu? Mitä meille tapahtuu? Entä mitä ensi vuosi kertoo tai paljastaa meidän palveluistamme niitä sotien palveluihin peilattaessa.

Olen kuullut muutospaineista, jotka hyvinvointialueelle siirtyminen synnyttää pelastustoimessa eripituisissa aikaikkunoissa. Vaatimustaso kuulemma nousee ja samalla kasvaa julkinen todistustaakka pelastustoimen palvelujen suunnittelun ja toteutuksen perusteiden järkevyydestä. Taustalla lienee pohdintoja siitä, miltä pelastustoimen suoritus näyttää kilpailukauden alkaessa vuoden alussa —onko kunto kohdillaan. Vai piilottelemmeko me jotain?

Kuntien ohjauksessa pelastustoimi on tuottanut palvelut, joiden katsotaan tuottaneen valtavan suuren yleisen luottamuksen pelastustoimeen. Julkisen kuvan perusteella on pelastuslaitoksissa syvää uskoa siihen, että juuri nykyisillä toimintamalleilla tavoitamme komeasti toimialalle asetetut yhteiskunnalliset tavoitteet. Enempää ei tarvittaisi, juuri näin olisi hyvä.

Ehkäpä ei kuitenkaan noin. Kaikkia turvallisuustoimijoita yhdistää perinne, jossa keskeisiä tavoitteita määrittävät toimialat itse kohtuullisen itsenäisesti virkamerkkien ja virka-aseman suojista. Toimialakohtainen koneisto synnyttää sektoripohjaiset asiantuntijaperusteet valinnoille ja esittelee ne päätöksentekokoneistoille syvimpinä asiantuntijankemiksi. En väitä, että nuo perinteet eivät olisi vaikuttava kokoelma viisautta, jota täytyykin tuottaa päätöksenteon tueksi, mutta erikoistuminen ei saisi vieroittaa toimialoja demokratiavaatimuksesta tai asiakaslähtöisyydestä. Kaikki palaa kuitenkin yhteiskuntaan, kokoelmaan yhteisiä tavoitteita ja rooleja niiden tavoittamiseksi.

Hyvinvointialue on ehkä kuin EU, joka kriittisen etäisyyden päästä pystyy näkemään sokeita pisteitä ja kulttuurin luomaa harhaa toimintatavoissamme. Ulkopuolisen katseen kautta syntyy lisää tietoa meistä. Pidän EU:sta. Pidän laatu-työstä, asiakaspalautteesta ja vaatimustason kasvusta. Ja kun jaksaa pelotta jähdata suurinta mahdollista yleistä hyvää ja työskentelee aina toimialan arvojen mukaisesti, saa virheetkin anteeksi.

.....

”Hyvinvointialue on ehkä kuin EU, joka kriittisen etäisyyden päästä pystyy näkemään sokeita pisteitä ja kulttuurin luomaa harhaa toimintatavoissamme. Ulkopuolisen katseen kautta syntyy lisää tietoa meistä.”

TUKIPALVELUT

Olen aloittanut vs. henkilöstö- ja hallintopäällikkönä Pohjois-Savon pelastuslaitoksella 1.9.2022. Sijaisuus jatkuu vuoden loppuun asti. Näin ollen toimin myös Pelastuslaitosten kumppanuusverkoston tukipalveluiden palvelualueen sihteerinä loppuvuoden 2022.

Hyvinvointialueelle siirtyminen ja pelastustoimen uudistus sekä pelastustoimen alueelliseen valmisteluun liittyvät tehtävät työllistävät meistä monia ja ovat keskeisiä tehtäviä. Talouteen, henkilöstöön ja hallintoon liittyviä valmistelutehtäviä on todella paljon. Pelastustoimen hankkeiden tukeminen ml. ICT-hankkeet ovat myös toiminnan keskiössä.

Pelastusalan tasa-arvon ja yhdenvertaisuustyön sekä fyysisen ja psyykkisen työhyvinvoinnin edistäminen ovat erittäin tärkeitä ja ajankohtaisia hankkeita. Lisäksi tukipalvelualue tukee työsuojelu- ja työturvallisuusverkoston työtä. Olemme mukana myös pelastuslaitosten työaikakeskustelussa ja työajan poikkeuslupa-asioiden edistämisessä.

Tukipalvelualueella on jatkettu neljän kärkihankkeen asioiden edistämistä. Tukipalveluiden palvelualue kokoontuu 7.-8.11. Naantalissa. Kokouksessa käsitellään mm. kärkihankkeiden etenemistä ja tavoitteiden saavuttamista.

Työsuojelu- ja työturvallisuusverkoston työn tukeminen, vastuuvetäjänä Jutta Heikkilä

Työryhmän on tarkoitus kokoontua lokakuulla. Pääpaino työryhmän työskentelyssä on viime aikoina ollut koronan tuomissa haasteissa, viimeisimpänä tartuntatautilain pykälä ja pelastuslaitosten työsuojelun organisoitumisesta hyvinvointialueella. Jatkossa tarkoitus on jakaa biomonitoroinnin kokemuksia yhteisesti tämän vuoden aikana ja miettiä askelmerkkejä ensi vuodelle.

Hyvinvointialueelle siirtyminen, vastuuvetäjänä Merja Saasmo

Tukipalvelujen alatyöryhmä talouspalveluryhmä on käsitellyt palotarkastusten taksojen ja erhe-laskutusten perusteiden yhtenäistämistä. Ohjeistus on tekeillä ja se tullaan jakamaan kaikille laitoksille. Yhtenäiset perusteet ottaa kukin laitos käyttöön omien aikataulujensa mukaan, tavoitteena on 1.1.2024. Tässä tehdään yhteistyötä Turvallisuuspalvelujen ryhmän kanssa.

Pelastustoimen yhteisten ICT hankkeiden seuranta ja tukeminen, vastuuvetäjänä Kimmo Markkanen

Pelastustoimen yhteisten ICT hankkeiden tilanteesta saatiin katsaus huhtikuun palvelualueen kokouksessa.

Tasa-arvo ja yhdenvertaisuus suunnitelmatyön edistäminen, vastuuvetäjänä Saara Mehtälä

Pelastustoimen kansallinen tasa-arvo- ja yhdenvertaisuustyöryhmän toinen toimikausi käynnistyi kesäkuussa 2022. Tässä yhteydessä työryhmän kokoonpano muuttui osittain tahojen edustajien osalta ja työryhmään tuli mukaan myös ammattiliitot Tehy ja JHL. Lisäksi tasa-arvo- ja yhdenvertaisuustyöryhmän työn painopiste siirtyi toimintaohjelman toteuttamisen seurantaan. Lisäksi työryhmä toimii asiantuntijana tasa-arvoon ja yhdenvertaisuuteen liittyvissä kysymyksissä alan lainsäädäntöhankkeissa ja muissa ohjeistuksissa. Vuoden 2022 aikana pelastuslaitosten tasa-arvo- ja yhdenvertaisuussuunnittelu on edennyt osalla pelastuslaitoksia, työryhmä kartoittaa parhaillaan tilannetta.

Hyvinvointialueille mentäessä tasa-arvo- ja yhdenvertaisuussuunnitelmat tulee laatia toimintaohjelman toimenpiteiden mukaisesti. Tällä hetkellä työryhmän käsittelyssä ovat olleet mm. viestintäsuunnitelma, sukupuolineutraalit

virkanimikkeet ja henkilöstökampanja tasa-arvoon ja yhdenvertaisuuteen liittyen. Syksyn aikana työryhmä tulee työskentelemään ohjeita tekemällä, toimintaohjelmassa määriteltyjen toimenpiteiden edistämiseksi. Loppuvuodesta työryhmä tekee koosteen toimenpiteiden edistymisestä pelastustoimessa.

.....

Kumppanuusverkoston tukipalveluiden palvelualueen muutosnäkyä

Useilla pelastustoimen alueilla tukipalveluiden henkilöstöä (yleis-, henkilöstö- ja taloushallinnon henkilöstöä) siirtyy hyvinvointialueiden keskitettyihin tukipalveluihin. Kumppanuusverkoston tukipalveluiden palvelualueella on käsitelty muuttuvaan toimintaympäristöön liittyvää asiaa kevään 2022 kokouksessa sekä keskusteltu tukipalvelualueen toiminnasta ja sisällöstä 1.1.2023 alkaen. Palvelualueen jäseniltä on tiedusteltu näkemyksiä tukipalvelutoiminnan tarpeesta, sisällöstä ja organisoitumisesta. Keskustelua oli myös mm. siitä, olisiko hyvinvointialueen keskitetyistä konsernipalveluista osallistujia kumppanuusverkoston tukipalveluiden palvelualueella.

Kumppanuusverkoston tukipalveluiden toiminnan muutostarpeita käsiteltiin pelastusjohtajien hallituksen kokouksessa 10.5.2022. Hallituksen yksimielisen päätöksen mukaisesti nähtiin, että kumppanuusverkoston tukipalvelujen toiminnan jatkaminen on perusteltua. Lisäksi hallitus totesi "Hyvinvointialueesta riippuen tukipalveluiden toimintaan osallistuisi jatkossa todennäköisesti henkilöitä pelastuslaitoksista sekä konsernihallinnosta".

Terhi Ahonen
vs. henkilöstö- ja hallintopäällikkö
Pohjois-Savon pelastuslaitos
Tukipalveluiden palvelualueen sihteerinä

TURVALLISUUSPALVELUT

ONNETTOMUUKSIEN EHKÄISYN TIETOJÄRJESTELMÄ -PROJEKTI KÄYNNISTYI

Onnettomuuksien ehkäisyn tietojärjestelmän (OE-järjestelmä) toimittajaksi valittiin ryhmittymä Vincit Oy, Sitowise Oy. Hankintasopimus allekirjoitettiin heinäkuun alussa.

Projekti aloitettiin toimittajan järjestämällä kick off -tilaisuudella Helsingissä 6.-7.9.2022. Tilaisuudessa olivat mukana tilaajan puolelta sisäministeriön projektin omistaja, DigiFinland projektihenkilöt, ryhmittymä Vincit Oy:n ja Sitowise Oy:n edustajat, Valtorin asiantuntijat, OE-tiimin pelastuslaitosten asiantuntijat ja Pelastuslaitosten kumppanuusverkon turvallisuuspalvelut palvelualueen OE-järjestelmän koordinoitiryhmän jäsenet.

KICK OFF TILAISUUDEN MYÖTÄ KOHTI YHTEISTÄ SUUNNITTELUA

Kick off -tilaisuudessa käytiin yhteisesti läpi projektin vaiheen 1 laajuutta, keskeisiä vaatimuksia ja integraatiotarpeita.

Projektiin osallistuville esiteltiin myös projektin toimitustapaa toimittajan puolelta sekä projektin organisoitumista tilaajan puolella. Yksi tilaisuuden tavoitteista oli lisätä projektikokonaisuuden ymmärrystä puolin ja toisin. Tilaisuuden toisena päivänä OE-tiimin pelastuslaitosten asiantuntijat esittelivät tyypillistä palotarkastajan tarkastuskäyntiä ja toimintatapoja sekä visioivat odotuksia OE-järjestelmästä.

OE-järjestelmäprojektissa alkoi kick off -tilaisuuden jälkeen suunnitteluvaihe, joka kestää vuoden 2022 loppuun. Itse järjestelmän toteutus alkaa suunnitteluvaiheen jälkeen. Projektia työestetään ketterän kehityksen menetelmin ja työtehtävät on jaettu kahden viikon kestäviin sprintteihin (jaksoihin). Menetelmä koulutetaan projektiin osallistuville. Pelastuslaitosten puolelta tämä koskee pelastuslaitosten ICT-hankkeen nimeämiä OE-tiimin asiantuntijoita sekä Turvallisuuspalveluiden nimeämiä asiantuntija-

verkostokohtaisia asiantuntija-apuja ja OE-järjestelmän koordinoitiryhmää. OE-järjestelmäprojektin tavoitteena on, että ensimmäisiä käyttöönottoja päästään aloittamaan syksyllä 2024.

Seuraava OE-järjestelmäprojektin tilannekatsaus pidetään Suomen palopäällystöliiton Onnettomuuksien ehkäisyn opintopäivillä 19.10.2022 klo 12-13.

.....

Lisätietoja:

Reetta Saarimäki, projektin omistaja,
sisäministeriö
Päivi Onatsu, projektipäällikkö,
DigiFinland
Tanja Seppälä, tuoteomistaja,
pelastuslaitosten ICT-hanke



Kuva: Atte Kiander. Kuvassa Onnettomuuksien ehkäisyn tietojärjestelmä -projektiin osallistuvat henkilöt pöydän ympärillä

AJANKOHTAISTA

Energian hinnan nousu ja tulevan talven lämmitysjärjestelyt

Energian hinnan nousu on saanut ihmiset miettimään tulevan talven lämmitysjärjestelyjä ja entistä useampi tulee varmasti käyttämään tulisijoja asuntojen lämmityksessä. Ihmiset ottavat käyttöön tulisijoja, joita ei ole välttämättä käytetty vuosiin ja lisäksi haalitaan suuria määriä polttopuuta, jolle ei välttämättä ole soveltuvaa sijoituspaikkaa tontilla.

Poltopuut tulee varastoida turvallisesti

Poltopuuta ei pidä varastoida asuinrakennuksen seinustalla, koska se aiheuttaa tulipaloriskin ja voi myös vaurioittaa seinän rakenteita. Autotallit tai muut ajoneuvosuojat eivät myöskään ole polttopuuvaroja. Sisällä asuinrakennuksessa ei saa paloturvallisuusmääräysten mukaan säilyttää kiinteää polttoainetta enempää kuin 0,5 m³, jollei sitä säilytetä erillisessä osastoidussa varastointiin tarkoitettussa tilassa.

Tulisijojen käyttöön liittyvät riskit

Monella on varmasti tullut mieleen lisätä polttopuulla lämmitystä tulevana talvena ja käyttöön otetaan tulisijoja, jotka ovat olleet vähällä käytöllä tai käyttämättöminä pitkiäkin aikoja. Jos tulisija on

ollut käyttämättä yli kolme vuotta, tulee se nuohota ennen käyttöönottoa. Muutoin nuohoukset tulee suorittaa asuinrakennuksissa vuosittain ja vapaa-ajan kohteissa kolmen vuoden välein. Vastuu huolehtia kiinteistön nuohouksesta on omistajalla / haltijalla.

Säännöllisen nuohouksen tarkoituksena on poistaa savuhormeihin ja tulisijoihin kertynyt palamisjäte ja siten pitää savuhormit puhtaina ja estää nokipalojen syntymisen. Nuohous myös parantaa tulisijojen lämmitystehoa. Lisäksi nuohooja tarkistaa tulisijojen, hormin ja piipun kunnon, mikä auttaa välttämään hormin tai tulisijan vaurioista aiheutuvat tulipalot. Nuohooja osaa myös tarvittaessa opastaa tulisijan käyttäjiä tulisijan oikean ja turvallisen käytön suhteen.

Puun tehokas ja vähäpäästöinen polttaminen vaatii korkeita lämpötiloja

Riittävän korkea palamislämpötila saavuttaminen edellyttää palamisilman saamista sekä huonetilaan että tulipesään. Ongelmaksi voikin muodostua puuttuvat korvausilmaventtiilit ja siten riittämätön korvausilman saanti asunnossa. Tällaisessa tapauksessa ilma tunkeutuu asuntoon

rakennevuotoina, jolloin lattianrajassa tuntuu vetoa ja lattiat ovat kylmät. On siis tärkeää saada riittävästi korvausilmaa tilaan tulisijaa käytettäessä, esim. takka vaatii palaessaan ilmaa yli 20 litraa sekunnissa.

Paljon tulisijojen ja hormien vaurioista sekä niistä alkunsa saaneista tulipaloista johtuu ihmisten toiminnasta ja tulisijojen väärästä käytöstä. Itselle uuden tulisijan käytössä onkin syytä huomioida seuraavat seikat: tiedätkö, kuinka kyseistä tulisijaa käytetään oikein, onko nuohous ja tuhkien poisto suoritettu, onko korvausilma riittävä ja mitä ilma-venttiilejä tulee avata ja sulkea lämmityksen aikana, sekä savupeltien käyttö tulisijan ja hormin osalta.

Tulisijojen eniten vaatima huoltotoimenpide on tuhkan säännöllinen poistaminen. Liika tuhka voi esimerkiksi estää palamisilmaa jäähtymästä arinaa, joka tällöin helposti vääntyy pilalle. Tuhkan poisto ja varastointi tulee myös suorittaa turvallisesti. Tähän tarkoitukseen pelastuslaitos suosittelee hankkimaan kannellisen, palamattoman tuhka-astian.



Kuva: MostPhotos. Kuvassa villasukat ja taustalla takka lämpimää.

.....

”Paljon tulisijojen ja hormien vaurioista sekä niistä alkunsa saaneista tulipaloista johtuu ihmisten toiminnasta ja tulisijojen väärästä käytöstä.”

PELASTUSTOIMINTA

Pelastustoiminnan johtamisen (PTJ) käsikirja pilotointivaiheeseen

Matti Honkanen
yliopettaja, tiiminvetäjä/johtaminen
Pelastusopisto
Pelastustoiminnan palvelualueen jäsen

Pelastustoiminnan johtamisen (PTJ) käsikirjasta on saatu ensimmäinen versio pilotointikäyttöön. Pelastustoiminnan johtamisen käsikirja tarjoaa käyttäjälleen mahdollisuuden tarkastella onnettomuustyyppikohtaisesti toimenpiteitä, jotka pitää huomioida ja joista pitää selviytyä. Käsikirja tarjoaa myös työkaluja tilannekeskuskille tehokkaan ja laadukkaan pelastustoiminnan johtamisen tukemiseen. Pilotointi pelastuslaitoksissa aloitettiin 18.8.2022 Varsinais-Suomen ja Satakunnan pelastuslaitoksien kanssa. Elo - syyskuun aikana kierrettiin läpi kaikki pelastuslaitokset. Tilaisuuksia oli 11 kpl. Kierroksen tavoitteena oli saada kehittämistarpeita käsikirjan käytettävyydestä ja sisällöstä laaja-alaisesti, jotta lopullinen sovellus on laadukas ja helppokäyttöinen. PTJ-käsikirjan pilotointiin on osallistunut noin 180 henkilöä eri johtamistasoilta sekä tilannekeskuksista. PTJ-käsikirjaa on pilotoitu myös kymmenen pelastuslaitoksen alueen sopimuspalokunnissa.

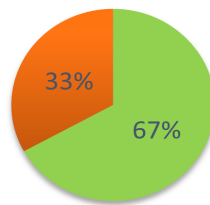
Pilottitilaisuuksissa on saatu erittäin hyviä huomioita niin sisältöön kuin käytettävyyteen. Kaikki saadut kehitysajatukset käydään läpi ja jaotellaan, mitkä kuuluvat työryhmälle, mitkä toimittajalle ja mitkä eivät aiheuta perustellusti toimenpiteitä. Pilotissa on myös toteutettu Webropol-kysely käytettävyydestä. Kyselyssä oli 17 käytettävyyteen liittyvää monivalintakysymystä. Jokaiseen kohtaan oli mahdollisuus kirjoittaa myös

omia näkemyksiä asiasta. Seuraavassa esimerkki kysymyksistä.

Loppukäyttäjien haastattelut

Varsinais-Suomen pelastuslaitoksen päivystävä palomestari Eemu Hyvönen on ottanut hyvillä mielin käyttöön uuden Pelastustoiminnan johtamisen käsikirjan osaksi päivittäistä työskentelyä. Vaikkapa päivystävän palomestarin vuoronvaihtoon liittyvät toimenpiteet on otettu käyttöön osaksi päivittäistä työskentelyä. Hyvösen mukaan nykypäivänä muistettavia asioita on niin paljon, että on vähintäänkin järkevää tarkistaa, onko

tarvittavat toimenpiteet tehty. Muistilista vahvistaa omaa näkemystä, mitä tehtävillä on tehty ja miksi. Lisäksi Hyvönen kokee, että tehdyistä toimenpiteistä saatava dokumentti esimerkiksi Pronton täyttöön tai pitkäkestoisen tehtävän vastualueiden johtajien vuoronvaihtoon on aivan keskeistä tiedon oikean välittymisen kannalta. Hyvönen vertaa käsikirjan käyttöä vastaavaan toimintamalliin, joka on lentäjillä: "Lentäjä varmistaa aina lento-onlähdön yhteydessä, mitä toimenpiteitä on tehty ja millä tavalla, jotta kaikki tarvittavat asiat tulee huomioitua ja tehtyä. Tämä sama ajatusmalli on nyt tulossa vähitellen pelastustoimintaan."



■ 0 = Kyseessä ei ole käytettävyysongelma

■ 1 = Kosmeettinen käytettävyysongelma – Vähäinen ongelma

■ 2 = Ei kriittinen käytettävyysongelma – Ei estä järjestelmän käyttöä, mutta ärsyttää suunnattomasti

■ 3 = Vakava käytettävyysongelma – Järjestelmä tai sen osa ei toimi halutulla / vaaditulla tavalla tai vaikeuttaa päivittäistä käyttöä

Kuviossa esitetään vastaukset kysymykseen, oppivatko muut käyttäjät helposti järjestelmän käytön

PELASTUSTOIMINTA

Tämän vuoksi onkin aistittavissa selkeä muutosta yhdenmukaistaa johtamiskäytänteitä läpi koko Suomen.”

Hyvönen korostaa myös, että Pelastustoiminnan johtamisen käsikirja tarjoaa henkilöille mahdollisuuden kehittää toimintamalleja niin sopimuspalokunnasta pelastusyhtymän johtoon kuin tilanne- ja johtokeskuksiin. Käsikirjassa on huomioitu kunkin johtamistason erityispiirteet ja myös ne seikat, joita voidaan itsenäisesti valmistella, ja se, mitkä toimenpiteet edellyttävät toimivaltaisen viranomaisen toimivaltuuksia. Hyvönen kiteyttääkin näkemyksensä käsikirjasta seuraavasti: ”Käsikirja vähentää arvuuttelun ja epävarmuuden määrää tehtävien aikana, mistä toimenpiteistä tulisi suoriutua. Johtamistoiminnan tulee olla yhdenmukaista kaikkialla Suomessa, kuten kesän 2021 Kalajoen kokemukset meille osoittivat.”

Toni Louhevirta Varsinais-Suomen pelastuslaitoksen tilannekeskuksesta kertoo kokemuksia PTJ-käsikirjan ensimmäisistä kokemuksista tilannekeskuksessa: ”Olen toiminut reilu 4 vuotta operaattorina Varsinais-Suomen pelastuslaitoksen tilanne- ja johtokeskuksessa Turussa. Osallistuin ensimmäiseen PTJ-käsikirjan pilottipäi-

vään noin kuukausi sitten ja tässä kokemuksiani sen käytöstä tilannekeskustoiminnan tukena:

Käsikirja toimii hyvänä tsekkilistana eri hälytystyypeissä, ja sen käyttö on hyvin yksinkertaista, kun sitä oppii hyödyntämään tehtävien aikana.

Hyvää on se, että toiminnot on jaettu hälytystyypeittäin ja lisäksi löytyy linkit eri tietokantoihin ja palveluihin, koska kaikkea ei voi muistaa ulkoa niin ne löytyvät mukavasti käsikirjasta. Värikoodaus ja kommenttikentät auttavat varsinkin tilannekeskuksessa pysymään kärryillä, mitä on jo tehty ja mitkä ovat vielä kesken. Myös vuoronvaihtoon on tehty oma osionsa ja sieltä löytyy tarvittavat kohdat, jotta tieto edellisen vuoron tapahtumista ja valmiuksista siirtyy aloittavalle vuorolle tulosteena tai PDF-tiedostona.

Lisäksi käsikirja on käytettävissä tietokoneella ja tabletilla sekä kännykällä, mikä se tuo jouhevuutta ja monikäyttöisyyttä siihen. Omasta mielestä on hyvä apuväline ainakin tilannekeskuksen kantilta katsottuna.”

Muutama suora lainaus saaduista Webropol-palautteista:

”Rakenne on looginen, lyhyellä käytökokemuksella pääsee j:ö hyvin kiinni sovellukseen.”

”Toimii hyvänä tukilistana, jota voi käyttää muistin tukena erikoisemmissa tilanteissa.”

”Muistiinpanojen tekeminen on hyvä ominaisuus, kuten myös koosteen tulostaminen arkistoitavaksi.”

”Toiminnot eivät vie liikaa aikaa.”

”Pääosin helppokäyttöinen ja käyttö onnistuu lähes ongelmitta ensimmäisellä kerralla”

Miten hanke jatkuu?

Hanke jatkuu pilotti 1. jälkeen seuraavasti: Käydään saadut palautteet läpi työryhmän kanssa ja jaotellaan, mitkä kuuluvat hankkeelle ja mitkä asiat toimittajalle. Aineistot ovat suomen kielen tarkastuksessa minkä jälkeen aineistot lähtevät käännettäväksi ruotsin kielelle.

Loppusyksyn aikana käsikirja kehittyy edelleen, ja ennen lopullista versiota sitä käydään yhdessä toimialan kanssa läpi toiminnallisuuksien ja sisältöjen osalta Pilotti 2:ssa.

Lisätietoja:

Matti Honkanen

PTJ-käsikirjan projektipäällikkö

etunimi.sukunimi@pelastusopisto.fi



Kuvassa HIKLU-alueen pilottitilaisuus pe 26.8.2022

.....

”Käsikirja vähentää arvuuttelun ja epävarmuuden määrää tehtävien aikana, mistä toimenpiteistä tulisi suoriutua”

ENSIHOITOPALVELUT

Ensihoidon palvelualueen on koostunut viimeksi huhtikuussa Lahdessa. Kokouksessa käsiteltiin laajasti eri pelastuslaitosten tilannetta hyvinvointialueuudistuksessa ensihoidon näkökulmasta. Kuulimme myös kokemuksia Pohjois-Pohjanmaan ja Pohjanmaan hyvinvointialueelta, jossa ensihoidon toimintaa on jo organisoitu uudelleen.

Kokouksessa meille esiteltiin myös VR-simulaatioprojektia uhka- ja väkivaltatilanteiden harjoitteluun. Tavoitteenamme projektissa on luoda mahdollisimman realistinen virtuaalitodellisuuden ympäristö, jossa opiskelijat voivat harjoitella turvallisesti uhka- ja väkivaltatilanteita. Kohderyhmä projektissa on ensihoitaja-opiskelijat, jotka tarvitsevat käytännönharjoittelua uhka- ja väkivaltatilanteisiin. Tulevaisuudessa mahdollisesti myös käyttäjäkuntaa olisi ensivastehenkilöt, poliisit, ensihoitajat ja pelastajat. VR-peli antaa käyttäjilleen paremmat valmiudet erilaisiin uhka- ja väkivaltatilanteissa toimimiseen käytännön harjoittelun ja palauteen kautta.

Pelin tavoite on antaa ensihoitajaopiskelijoille tarvittavaa kokemusta ja itsevarmuutta omaan toimimiseen uhka- ja väkivaltatilanteissa harjoittelun kautta. Simulaatiossa käydään eri tilanteita läpi eri tasoissa ja tärkeää on suoriutua/selviytyä oikeaoppisesti vaihe vaiheelta uhkaavasta tilanteesta. Peli koostuu neljästä osasta:

- Kysymyspaneelistä, jossa testataan pelaajan aiemmin opiskelemissa tietoja uhka- ja väkivaltatilanteissa toimimisesta teoriatasolla.
- Tutoriaalista, jossa opetellaan VR-pelin toimintaa.
- Yksinpelistä, jota pääsee pelaamaan, kun pelaaja hallitsee teorian ja VR-pelin toiminnot. Siinä pääsee kokeilemaan tilanteissa toimimista käytännössä.
- Kaksinpelistä, jossa tilanteita harjoitellaan parin kanssa yhteistyössä.

Palvelualueen kokouksessa saimme myös esittelyn Sisäministeriön alueellisesta kehittämisshankeesta vaara- ja uhkatilanteiden varalle. Hankkeen tavoitteena on parantaa ensihoito ja pelastustehtävillä toimivien työturvallisuutta vaara ja uhkatilanteissa yhtenäisen toimintamallin ja koulutuksen avulla. Työturvallisuus tulee huomioida jokaisella ensihoito ja pelastustehtävällä sekä muissa pelastustoimen työtehtävissä kentällä toimittaessa. Vaara ja uhkatilannekoulutuksen tulee sisältyä kiinteänä osana henkilöstön osaamisen ylläpitämisen ja kehittämisen koulutussuunnitelmaa. Yhtenäisten työturvallisuutta edistävien toimintamallien käyttöönottoon on panostettava muiden ensihoidon ja pelastustoimen vaatimusten ohella. Jokainen työntekijä voi vaikuttaa työturvallisuuteen omalla ajattelullaan ja toiminnallaan.

Työturvallisen ennakoivan toimintamallin omaksuminen osaksi jokapäiväistä työskentelyä auttaa havaitsemaan vaaranmerkkejä ja tunnistamaan riskejä mahdollisesta uhkaavasta toiminnasta. Jatkuvan ajatteluprosessin avulla on paremmat mahdollisuudet reagoida työturvallisuutta uhkaavaan tilanteeseen ajoissa. Fyysiseen kontaktiin joutumista uhkaavasti käyttäytyvän henkilön kanssa on pyrittävä välttämään viimeiseen asti. Ensihoidon palvelualue edistää toimintamallin käyttöönottoa valtakunnallisesti. Ensihoidon palvelualue kehittää uhka- ja väkivaltatilanteiden tilastointia. Palvelualue on kerännyt tilastotietoa uhka- ja väkivaltatilanteista ensihoidossa vuosia ja nyt on pyrkimyksenä yksinkertaistaa kyselylomaketta ja raportointijärjestelmää.

Kokouksessa saimme myös tilannekatsauksen ensihoidon koulutusverkoston toiminnasta. Koulutusverkoston tarkoitus kehittää ensihoitopalvelun potilasturvallisuutta ja ensihoidon laatua sekä työturvallisuutta. Tarkoituksena myös jakaa ja kehittää olemassa olevaa osaamista eri ensihoidon toimijoiden kanssa ja yli organisaatio- ja viranomaisrajojen.

Tavoitteena edistää ensihoitopalvelun koulutuksesta ja osaamisesta vastaavien toimijoiden verkostoitumista. Tulevat tapaamiset koulutusverkostolla on syksy 2022 Tampere ja syksy 2023 Oulu. Ensihoidon palvelualueen kärkihankkeena on ensihoitajien fyysisen toiminta- ja työkyvyn arviointi ja edistäminen työuran kaikissa vaiheissa (FirstFit) menetelmän käyttöönotto ja jatkohankkeen toteutus.

FirstFit tutkimushankkeelle on haettu jatkorahoitusta Työsuojelurahastolta Työterveyslaitoksen toimesta. Hankkeeseen on sitoutunut 12 pelastuslaitosta. Hankkeessa on tarkoitus kehittää testiohjeistusta, testipalautetta ja harjoitteluohjeita. Pelastuslaitokset sitoutuvat myös rahoittamaan hanketta. Pelastuslaitokset sitoutuvat myös resursoimaan työaikaan hankkeen eri vaiheisiin tutkimussuunnitelman mukaisesti. Pelastuslaitokset antavat resurssia työntekijöidensä osallistumiseen hankkeessa kehitettävien toimintamallien ja tukiaineistojen pilotointiin ja mm. kuvauksiin. Lisäksi pelastuslaitokset sitoutuvat resursoimaan työntekijöidensä osallistumisen kyselytutkimuksiin ja haastatteluihin.

KEJOn pilottikäyttö ensihoidon osalta on alkanut Pohjois-Karjalassa ja Pohjois-Savossa. Kokouksessa saimme kuulla pilottialueiden kokemuksia uudesta KEJO järjestelmästä. Ensihoidon palvelualue kokoontuu syksyllä yhteen TEAMS-kokouksen, jossa valmistellaan marraskuun palvelualueen kokousta.

Kari Porthan
Helsingin pelastuslaitos
Ensihoidon palvelualueen sihteeri

HANKKEET & SIDOSRYHMÄT

Pelastusopisto:

Tutkimustulokset timanteiksi, tiedoksi ja toiminnaksi (4T) -hanke on käynnistynyt

Pelastusalaa koskevan tutkitun tiedon jakamisen tehostamiseen keskittyvä Tutkimustulokset timanteiksi, tiedoksi ja toiminnaksi (4T) -hankkeen syksy käynnistyy pelastusalan TKI-toimintaan ja siitä viestimiseen osallistuville suunnatulla avoimella keskustelutilaisuudella ja työpajalla 6.10.2022.

Hanke on Palosuojelurahaston rahoittama ja toteutusaika: 1.5.2022–30.4.2024. Hanke vahvistaa pelastusalaa koskevan tutkimustiedon hyödynnettävyyttä toiminnan eri tasoilla. Tuloksia voidaan hyödyntää niin valtakunnallisessa päätöksenteossa, pelastustoimen kehittämisessä kuin alan koulutuksessa.

Hankkeen tavoitteita ovat:

1. Saattaa pelastusalaa koskevien tutkimus- ja kehittämishankkeiden tulokset tehokkaammin päätöksenteon, käytännön työn ja koulutuksen hyödyksi ja lostamalla tietoa ymmärrettävään ja saavutettavaan muotoon.
2. Tunnistaa pelastusalaa koskevat tutkimusviestinnän kanavat ja kehittää niitä yhteistyössä.
3. Luoda toimintamalli pelastustointa koskevan tutkimustiedon levittämiseen monikanavaisesti ja koordinoitusti.
4. Vahvistaa yhteistoiminnallista kokeilu- ja kehittämiskulttuuria pelastusalaa koskevaa tutkimusta tekevien tahojen kanssa.
5. Selkiyttää Pelastusopiston roolia pelastustoimen tutkimuksen yhteen kokoajana ja koordinaattorina; tukea pelastusalaa koskevaa tutkimusta tekevien työtä sekä tehdä näkyväksi toimijoiden rooleja ja vastuuta.
6. Tehostaa eri kohde- ja sidosryhmien pelastusalaa koskevan tutkitun tiedon tarpeisiin vastaamista.
7. Lisätä pelastusalan tutkijoiden ja asiantuntijoiden ymmärrystä viestinnän strategisesta merkityksestä tutkimustulosten hyödyntämisessä ja turvallisuus-kulttuurin vahvistamisessa.

8. Antaa pelastustoimelle ja sen yhteistyökumppaneille konkreettisia välineitä tutkimus- ja asiantuntijaviestinnän tehostamiseen.

Lisätietoja 4T -hankkeesta:

Aino Harinen, p. 0295 453 531
@HarinenAino, @peo_tutkimus sekä
[hankkeen verkkosivuilta](#)

.....

Suomen Sydänliitto ry

Sydänturvallinen Suomi -verkkopalvelu laittaa kunnat ja hyvinvointialueet paremmuusjärjestykseen sydänpysähdystilanteisiin varautumisessa

Sydänliitto [julkaisi](#) keväällä uuden Sydänturvallinen Suomi -verkkopalvelun, joka on suunnattu ensisijaisesti kuntien ja hyvinvointialueiden päättäjille. Palvelua on ollut testaamassa ja kehittämässä kuntien ja hyvinvointialueiden edustajia.

Sydänturvallinen Suomi -verkkopalvelusta on mahdollista tarkistaa Suomen sekä sen jokaisen kunnan ja hyvinvointialueen sydänturvallisuuden taso. Lisäksi palvelu tarjoaa toimintaohjeita sydänturvallisuuden parantamiseksi. Sydänturvallisuuden taso muodostuu neljän eri sydänturvallisuuden osa-alueen yhteistuloksesta. [Mittaristo](#) on kehitetty yhteistyössä VTT:n kanssa.

Innovatiivinen palvelu valittiin esiteltäväksi Resuscitation 2022 -kongressiin Antwerpenissä.

Tutustu palveluun ja ota sydänturvallisuus osaksi turvallisuussuunnittelua! <https://sydanturvallinenensuomi.sydan.fi/>

Lisätietoa Sydänturvallinen Suomi hankkeesta:

Mari Blek-Vehkaluoto
Asiantuntija, elvytys ja riskitekijät
050 325 5633
mari.blek-vehkaluoto@sydanliitto.fi

YHTEISET TYÖRYHMÄT

PELASTUSLAITOSTEN VARAUTUMISEN VERKOSTO

Pelastuslaitosten varautumisen verkosto kokoontui syyskuussa ja kokouksessa kuultiin muun muassa Huoltovarmuuskeskusten ajankohtaisia asioita ja tulevaisuuden näkymiä. Varautumisen verkoston kokouksessa jaettiin myös näkemyksiä lausunnolla olleesta luonnoksesta valtioneuvoston huoltovarmuusselonteoksi. Kumppanuusverkoston lausunnossa tuotiin esiin esimerkiksi sitä, että huoltovarmuus kuuluu kaikille ja selonteossa tulisi esitettyä tasapuolisemmin tuoda esiin kaikki eri yhteiskunnan elintärkeät toiminnot sekä palvelut ottaen huomioon myös eri viranomaisten vastuut.

Kokous sain katsauksen myös keväällä julkaistusta oppaasta hyvinvointialueiden varautumiseen, joka on tuotettu poikkihallinnollisesti Kuntaliiton, pelastustoimen ja STM:n yhteistyössä. Opas on ladattavissa maksutta: <https://www.kuntaliitto.fi/julkaisut/2022/2173-hyvinvointialueen-varautuminen-valmistelun-ja-yhteistyon-sisaltoja>

PVT:n kokouksessa esiteltiin lyhyesti myös Kuntaliiton yhdyspintaprojekti, jossa on syyskuun alussa käynnistynyt Varautumisen ja sisäisen turvallisuuden työpaketti. Työpaketin toteuttajana Kuntaliitossa on aloittanut korkeakouluharjoittelija Juha Alander. Työpaketissa pyritään kuvaamaan ja selkeyttämään yhdyspintoja hyvinvointialueiden ja kuntien välillä valittujen case esimerkkien kautta aiheita työstäen. Työpaketin kautta kootaan myös tietoa yhdyspintojen nykytilasta, hyvistä toimintamalleista sekä mahdollisista kehittämistarpeista.

Varautumisen verkoston kokous kokosi yhteistä tilannekuvaa myös hyvinvointialueiden varautumisen käytänteistä, valmistelutilanteesta sekä alueiden haasteista tällä aihealueella.

PELASTUSLAITOSTEN VIESTINNÄN VERKOSTO

Pelastuslaitosten viestinnän verkosto kokoontui 5.9.2022 ja Pelastusopiston uusi viestintäsuunnittelija Santtu Tuomisto esittäytyi verkostolle. Santun alustamana käsiteltiin ehdotusta tiivistää Pelastusopiston ja Pelastuslaitosten yhteistyötä tutkintokoulutusten markkinoinnissa sekä keskusteltiin ajatuksista ja ideoista markkinoinnin kehittämiseksi.

Viestintäverkoston sihteeri Terhi Virtanen esitteli verkostolle valmistelutilannetta pelastustoimen kansallisten palvelukuvauksen valmistelusta. Aiheen työstämiseen on perustettu pientyöryhmä, jonka toimesta on tarkoitus syksyn aikana tuottaa kansallisesti yhteiset ylätason palvelukuvaukset pelastustoimen palveluista, jotka voidaan viedä palvelutietovarantoon pohjakuvauksiksi ja hyödynnettäväksi kaikille pelastuslaitoksille.

Pelastuslaitosten viestintäverkosto käsiteli kokouksessaan myös verkoston kantaa Pelastuslaitosten viestintäverkoston ja SM:n pelastustoimen viestintäverkoston yhdistämisestä, jollaista visiota ideoitiin "Pelastusalan viestinnän toimijat & roolit"-työpajassa keväällä.

Viestintäverkoston kanta yhdistämiselle on, että päällekkäistä tekemistä tulee välttää ja siitä näkökulmasta verkostojen toiminnan yhdistäminen on kannatettavaa. Myös toimialan yhteiset viestinnän kehittämistavoitteet ja yhteinen tavoitteellinen toiminta nähdään hyvänä.

Mahdollisen perustettavan yhteisen verkoston toimintaan liittyvä riittävä resursointi kuitenkin huolettaa pelastuslaitoksia ja verkosto näkee tärkeänä, että myös tulevaisuudessa SM:ssä olisi vähintään yksi pelastustoimelle "korvamerkitty" viestinnän yhteyshenkilö tai vastuutaho, jotta yhteisen verkoston tavoitteellinen toiminta ja aito yhteinen tekeminen olisi mahdollista toteuttaa.

Lisäksi pelastuslaitosten viestintäverkosto toivoo, että Pelastuslaitosten kumppanuusverkostossa pystyttäisiin jatkossakin säilyttämään jonkinlainen pelastuslaitosten keskinäinen foorumi tai esimerkiksi pelastuslaitosten viestijöiden oma sparrailuryhmä, koska myös sille koetaan edelleen olevan selkeä tarve. Keskinäisen sparrailutarpeen arvellaan myös mahdollisesti kasvavan hyvinvointialueille siirtymisen myötä.

Pelastuslaitosten viestintäverkosto kävi kokouksessa läpi myös nykytilan koon-tia, jolla kartoitettiin syksyn aluksi Pelastuslaitosten näkyvyyttä hyvinvointialueiden brändityössä.

PELASTUSLAITOSTEN TUTKIMUS- JA KEHITTÄMISVERKOSTO

Pelastuslaitosten TKI verkoston sihteeristö on kokoontunut ensimmäisen kerran syyskaudella ja käsitteli kokouksessaan Palosuojelurahaston painotetun haun painopisteiden kehittämistarpeita.

Sihteeristö katsoo, että nykyisten ylätasoon painopisteiden tai päämäärien alla voisi olla aidommin painotettuja teemoja, jotka voisivat vaihtua muutaman vuoden välein tunnistettujen tieto- ja tutkimustarpeiden pohjalta.

- Ennakointikyvyn kehittäminen olisi tärkeä teema (kuten skenaariotyön mallien tutkimus- ja kehittäminen, keinöilyn hyödyntäminen ennakkoinnin tukena jne.)
- Maastopalot ja niiden ennaltaehkäisy puuttuvat nykyisistä painopisteistä.
- Myös paloriskeihin laajemmin liittyvät tutkimus- ja kehittämisteemat jäävät nykyisten painopisteiden ulkopuolelle.

Pelastuslaitosten TKI verkoston sihteeristö kävi myös lähetekeskustelun pidemmän ajan toimintasuunnitelman perusteista ja toiminnan uudelleen suuntaamistarpeista tulevaisuudessa.



2022

AJANKOHTAISIA TULEVIA TAPAHTUMIA

9.-10.11.2022

Pelastustoimen ajankohtaispäivät
Naantali

sisäministeriö &

Varsinais-Suomen pelastuslaitos

Lisätiedot: [https://intermin.fi/pelastus-
toimen-ajankohtaispaivat-2022](https://intermin.fi/pelastus-toimen-ajankohtaispaivat-2022)

10.10.2022 & 9.11.2022

Hyvinvointialueille suunnatut
infotilaisuudet ja klinikat

DVV:n palvelujen käyttöönotto sekä
niissä tehtävät muutokset, jotta
hyvinvointialue voi aloittaa toimintansa,
Digi ja väestötietovirasto

Lisätiedot:

<https://dvv.fi/hyvinvointialueet>

PELASTUSLAITOSTEN KUMPPANUUSVERKOSTON TAPAHTUMIA

18.10.2022

Pelastusjohtajien lokakuun
kokous, Kuntatalo

7.-8.11.2022

Palvelualueiden kokoukset &
yhteinen osuus, Naantali

25.11.2022

Turvallisuuspalveluiden palvelualueen
marraskuun II kokous

28.11.2022

Pelastuslaitosten viestintäverkoston
kokous, Teams

1.12.2022

Pelastuslaitosten TKI verkoston
kokous, Kuntatalo / Teams

16.12.2022

PVT Pelastuslaitosten varautumisen
työryhmän kokous, eTuve