

varha
Varsinais-Suomen
hyvinvointialue



Varsinais-Suomen pelastuslaitoksen vuosikertomus 2024

vspelastus.fi



Sisällysluettelo/Innehållsförteckning

Katsaus vuoteen 2024	4
Översikt över år 2024	6
Henkilöstön tunnusluvut vuonna 2024 Personalstatistik för år 2024	8
Pelastuspalveluiden kehittäminen	9
Utveckling av räddningstjänster	11
Turvallisuusviestinnän vuosi 2024 – Kohtaamisia, oppimista ja yhteistyötä	14
Säkerhetskommunikation ÅR 2024 – Möten, lärande och samarbete	17
Vuosi 2024 sosiaalisessa mediassa	19
År 2024 på sociala medier	20
Varautuminen	21
Beredskap	22
Onnettomuuksien ehkäisyn vuosi 2024	24
Förebyggande av olyckor ÅR 2024	28
Operatiivisen palveluntuotannon vuosi 2024	31
Operativ tjänsteproduktion ÅR 2024	32
Pelastustoiminnan suunnittelun ja johtamisen vuosi 2024	34
År 2024 med Planering och ledning inom räddningsverksamheten	35
Merkittävimmät pelastustoiminnan tehtävät VUONNA 2024	37
De mest betydande räddningsuppdragen ÅR 2024	38
Ensihoidon vuosi 2024	39
År 2024 inom prehospitalet akutsjukvård	40
Huoltovarmuuden palvelualueen vuosi 2024	41
Kiinteistöt ja tilat	43
Kalustohankinnat	43
Försörjningsberedskapens serviceområde år 2024	44
Fastigheter och lokaler	45
Utrustningsanskaffning	46
Tilastotietoa Statistik	47
Automaattiset paloilmittimet	49
Toimintavalmiusajat	50
Tulipalojen syttymissytyt	50
Palokuolemat	52
Pelastusyksiköt	52
Sopimuspalokunnat	55
Tehtävämäärät eri ajankohtina	56
Rakennuspalot ja rakennuspalovaarat	57
Ensivastetehtävät	59

Toimitus: Tanja Uusitalo, Kristian Eloluoto

Taitto: Kristian Eloluoto

Jakelu: vspelastus.fi

Vuoden 2024 alusta käyttöön otettu uusi organisaatio pelastuspalveluissa on ollut toiminnassa koko kuluvan vuoden ajan. Organisaatiomuutoksen tavoitteena on ollut, että organisaatio pystyy paremmin vastaamaan toimintaympäristön muutoksiin sekä asiakkaiden ja henkilöstön tarpeisiin. Uusi organisaatio on osoittanut toimivuutensa, ja vuoden havainnot osoittavat toiminnan vakiintuneen odotetusti. Organisaation keskittäminen esikuntapalveluihin, pelastuspalveluihin, operatiivisiin palveluihin ja ensihoitopalveluihin on selkeyttänyt vastuunjakoja ja tehostanut resurssien käyttöä. Vuoden puolivälissä toiminnallisten ja taloudellisten syiden takia organisaatiota hieman muokattiin. Tulosaluejohtaja otti hallinnollisesti riskienhallinnan tulosryhmän johtaakseen. Toiminnallista johtovastuuta jaettiin siten, että tulosaluejohtaja johti riskienhallinnan ja turvallisuusviestinnän. Palvelualueista huoltovarmuuden palvelualue liitettiin toiminnallisesti osaksi esikuntapalveluiden tulosryhmää, ja siviilivalmiuden palvelualue siirrettiin operatiivisten palveluiden tulosryhmään.



Kuva 1. Tulosaluejohtaja Vesa Halonen.

Kuvaaja: Kristian Eloluoto, Varsinais-Suomen pelastuslaitos.

Varsinais-Suomen hyvinvointialueen pelastuslaitoksen toiminnalliset tavoitteet ovat edenneet myönteisesti vuoden 2024 aikana. Pelastustoimen tehtävänä on tuottaa kiireellistä apua onnettomuuksien uhatessa tai niiden jo tapahduttua, jotta onnettomuuksien vaikutukset saadaan minimoitua. Varsinais-Suomen pelastuslaitoksen pelastustoiminnan suorituskyky on suunniteltu siten, että onnettomuuksiin kyetään vastaamaan riskiruutuihin asetetun toimintavalmiusajan puitteissa.

Vuoden 2024 aikana ensimmäisen yksikön toimintavalmiusaika on täyttynyt keskimäärin 89 prosentissa tehtävistä. Tulos on kaksi prosenttia parempi kuin vuosien 2019–2023 87 prosentin keskiarvo. Erityisen merkittävää kehitystä on tapahtunut haastavimmilla I-riskiruutualueilla, joissa ensimmäisen yksikön kuuden minuutin toimintavalmiusaika on saavutettu 75 prosentissa hälytystehtävistä. Tämä on huomattava parannus, sillä vuosien 2019–2023 keskiarvo I-riskiruutualueilla on 66 prosenttia.

Vuonna 2024 pelastuspalveluiden tekemien valvontasuoritteiden määrä kehittyi merkittävästi. Määräaikaista palotarkastuksia (A1–A6) tehtiin 1 962, mikä vastaa 78,5 prosenttia tavoitteesta ja on huomattava parannus vuoteen 2023 verrattuna, jolloin tarkastuksia oli 1 347 (53,9 %). Muiden valvontatoimenpiteiden määrä kasvoi 7 179:ään, kun vastaava luku oli vuonna 2023 6 419. Yhteensä valvontatoimenpiteiden määrä nousi 17,7 prosentilla, mikä osoittaa toiminnan tehostuneen.

Turvallisuusviestinnän vuosi oli tapahtumien osalta vilkas ja kävijämäärät olivat eri tilaisuuksissa ja tapahtumissa hyviä. Pelastuslaitos tavoitti ohjauksen, neuvonnan ja turvallisuusviestinnän keinoin fyysisesti vuonna 2024 yli 61 000 henkilöä, lähes 500 eri tilaisuudessa. Tämän lisäksi pelastuslaitos tavoitti joukkoviestinnän keinoin erityisesti sosiaalisen median kanavissa n. 5 miljoonaa henkilöä. Sopimuspälokunnilla oli merkittävä rooli turvallisuusviestinnässä.

Pelastustoimen palveluiden lisäksi tulosalueella tuotettiin edelleen ensihoitopalveluja Turussa, Naantalissa, Raisiossa, Kaarinassa ja Paraisilla. Pelastuspalveluiden ensihoitoyksiköt hoitivat vuonna 30 857 tehtävää,

joka on lähes 8 % vähemmän kuin edellisenä vuonna. Merkittävimmät syyt tehtävämäärän laskuun ovat puhelimitse tapahtuva ensihoidon hoidon tarpeen arvio sekä hätäkeskuksen päivitetyt hälytysohjeet.

Talousarviovuoden strategisena tavoitteena pelastuspalveluiden tulosalueella oli pelastustoimen henkilöstön riittävyyden turvaaminen osana Varhan strategista hanketta 12. Tavoitteena oli varmistaa, että pelastustoimen päätoimiset henkilöstöresurssit ovat riittävät ja että henkilöstö on osaavaa ja hyvinvoivaa. Tätä varten panostettiin pelastushenkilöstön määrän nostamiseen vaaditulle tasolle, osaamisen kehittämiseen sekä palkkausjärjestelmän kehittämiseen.

Lisäksi keskeinen strateginen painopiste oli sopimuspalokuntien elinvoimaisuuden turvaaminen. Tämä toteutettiin päivittämällä sopimuspalokuntasopimukset sekä viemällä käytäntöön sopimuspalokuntien kehittämishankkeessa (2022) tehdyt havainnot.

Palkkausjärjestelmän ja sopimuspalokuntasopimusten kehittämisessä saavutettiin asetetut tavoitteet, mikä luo vankan perustan tulevalle kehitykselle. Muiden osa-alueiden osalta kehitystyö jatkuu, ja vuonna 2025 panostetaan edelleen henkilöstön riittävyyden ja osaamisen varmistamiseen.

Pelastuspalveluiden talous toteutui talousarviota paremmin. Merkittävin tekijä onnistumiseen oli henkilöstökulujen hallinta, jonka toteuma alitti talousarvion 2,5 % ja 0,8 milj. €, mutta myös vuoden 2023 toteutuneen tason. Osaltaan henkilöstökulujen toteumaan vaikutti henkilöstöresurssien kriittinen tarkastelu ja tarkoituksenmukainen optimointi. Erityisesti kulutoteumaan pystyttiin vaikuttamaan toimintaa tehostamalla siten, että kertynyttä lomapalkkavelkaa onnistuttiin toimintavuoden aikana pienentämään 0,2 milj. € saavuttaen näin noin 0,5 milj. € säästö suhteessa talousarvioon. Huomattavaa on myös, että muutoinkin lähes kaikki ulkoiset kuluryhmät toteutuivat alle talousarviotason. Merkittävin poikkeama tähän oli sopimuspalokuntien avustuksissa, jotka kasvoivat edellisvuoteen nähden 8,3 % ylittäen selvästi alkuperäisen, mutta jonkin verran myös tarkennetun talousarviotason. Tuottojen osalta erityisesti palotarkastustoiminnan kehittyminen näkyi tarkastusmäärien kasvun lisäksi myös tarkastustoiminnan maksutuottojen kasvussa. Tarkastustoiminnan tuotot kasvoivatkin lähes 0,3 milj. € edellisvuoteen nähden ollen 0,5 milj. €. Näin ollen pelastuspalvelut saavuttivat tulosalueelle asetetut sitovat taloudelliset tavoitteet ulkoisten erien toimintakatteen ollessa 0,8 milj. € talousarviota parempi ja investointimenojen alittaessa tavoitetason selvästi.

Aluevaltuuston 25.9.2024 tekemän päätöksen (§ 82) mukaisesti ensihoitopalvelujen järjestäminen ja tuottaminen sekä yhteistoiminta-alueen ensihoitokeskuksen tehtävät siirretään 1.1.2025 alkaen Tyks/Sairaalapalveluiden tulosalueelta Pelastuspalveluiden tulosalueelle. Päätöksen tavoitteena on luoda organisaatorakenne, joka parhaalla mahdollisella tavalla suoriutuu hyvinvointialueen pelastustoimen ja pelastuslaitoksen tehtävistä (Pelastuslaki 379/2011) sekä ensihoidon järjestämisestä ja tuottamisesta, kuten terveydenhuoltolaissa (1326/2010) ja ensihoitoasetuksessa (585/2017) säädetään.

Organisaatiomuutoksen valmistelu ja toteutus käynnistettiin kolmannen osavuosikatsauksen aikana. Suunnittelun aikana painopiste oli organisaation rakenteen selkeyttämisessä ja tehtävien uudelleenjärjestelyssä. Prosessia hallittiin ja koordinoitiin Ensihoito Varhassa 2025 -projektina, ja se toteutettiin tiiviissä yhteistyössä Tyks Akuutin kanssa varmistaen ensihoitopalveluiden saumattoman siirtymisen pelastuspalveluiden tulosalueelle.

Organisaatiomuutos astuu voimaan vuoden 2025 alussa, ja sen myötä pelastuspalveluiden tulosalue jakaantuu neljään tulosryhmään: esikuntapalvelut, pelastuspalvelut, operatiiviset palvelut ja ensihoitopalvelut.

Vesa Halonen, tulosaluejohtaja

ÖVERSIKT ÖVER ÅR 2024

Den nya organisationen inom räddningstjänsten, som togs i bruk i början av 2024, har varit i drift under hela det innevarande året. Syftet med organisationsförändringen har varit att organisationen bättre ska kunna svara på förändringar i verksamhetsmiljön samt på kundernas och personalens behov. Den nya organisationen har visat sig vara funktionell och observationerna under året visar att verksamheten har stabiliserats enligt förväntningarna. Att organisationen har delats in i stabstjänster, räddningstjänster, operativa tjänster och prehospitalkakutsjukvårdstjänster har klargjort ansvarsfördelningen och effektiviserat resursanvändningen. Vid halvårsskiftet gjordes vissa justeringar i organisationen av funktionella och ekonomiska skäl. Resultatområdesdirektören tog administrativt över ledningen av resultatgruppen för riskhantering. Det operativa ledningsansvaret fördelades så att resultatområdesdirektören ledde riskhantering och säkerhetskommunikation. Inom serviceområdena/tjänsteområdena anslöts försörjningsberedskapens serviceområde/tjänsteområde funktionellt till stabstjänsternas resultatgrupp och civilberedskapens serviceområde/tjänsteområde överfördes till de operativa tjänsternas resultatgrupp.

Räddningsverkets operativa mål inom Egentliga Finlands välfärdsområde har framskridit positivt under 2024. Räddningsväsendets uppgift är att ge brådskande hjälp vid olyckor eller vid hot om olyckor för att minimera olyckornas konsekvenser. Egentliga Finlands räddningsverks operativa kapacitet är planerad så att olyckor kan hanteras inom insatstiderna för de fastställda riskrutorna.

Under 2024 uppnåddes den första enhetens insatstid i genomsnitt i 89 procent av uppdragen. Resultatet är två procentenheter bättre än genomsnittet på 87 procent för åren 2019–2023. En särskilt betydande förbättring har skett i de mest utmanande riskruta I-områdena, där den första enheten uppnådde en insatstid på sex minuter i 75 procent av larmen. Detta är en avsevärd förbättring, då genomsnittet för åren 2019–2023 i dessa områden var 66 procent.

År 2024 ökade antalet tillsynsåtgärder som genomfördes av räddningstjänsten avsevärt. Det genomfördes 1 962 periodiska brandsyner (A1–A6), vilket motsvarar 78,5 procent av målet och är en betydande förbättring jämfört med 2023, då antalet brandsyner var 1 347 (53,9 %). Antalet andra tillsynsåtgärder ökade till 7 179, jämfört med 6 419 år 2023. Totalt ökade antalet tillsynsåtgärder med 17,7 procent, vilket visar att verksamheten har effektiviserats.

Året var livligt vad gäller säkerhetskommunikation och antalet besökare vid olika evenemang var högt. Räddningsverket nådde fysiskt över 61 000 personer genom handledning, rådgivning och säkerhetskommunikation vid nästan 500 olika evenemang under 2024. Dessutom nådde räddningsverket genom masskommunikation, särskilt via sociala medier, cirka 5 miljoner personer. Avtalsbrandkårerna hade en betydande roll inom säkerhetskommunikationen.

Utöver räddningstjänster producerades även prehospitalkakutsjukvårdstjänster i Åbo, Nådendal, Reso, S:t Karins och Pargas. Räddningstjänstens prehospitalkakutsjukvårdsenheter hanterade 30 857 uppdrag under året, vilket är nästan 8 procent färre än föregående år. De främsta orsakerna till minskningen av uppdragsantalet är den telefonbaserade bedömningen av vårdbehov inom prehospital kakutsjukvård samt de uppdaterade larmdirektiven från nödcentralen.

Det strategiska målet för räddningstjänstens resultatområde under budgetåret var att säkerställa tillräcklig personal inom räddningsväsendet som en del av Varhas strategiska projekt 12. Målet var att säkerställa att de heltidsanställda räddningsresurserna är tillräckliga samt att personalen är kompetent och välmående. För detta ändamål satsades på att öka antalet räddningspersonal till den nödvändiga nivån, på kompetensutveckling samt på utveckling av lönesystemet.

En annan central strategisk prioritet var att säkerställa avtalsbrandkårens livskraft. Detta genomfördes genom att uppdatera avtalsbrandkårsavtalen samt genom att implementera observationerna från utvecklingsprojektet för avtalsbrandkårer (2022).

Målen för utvecklingen av lönesystemet och avtalsbrandkårsavtalen uppnåddes, vilket skapar en stabil grund för framtida utveckling. Utvecklingsarbetet fortsätter inom övriga områden och år 2025 kommer fokus att ligga på att säkerställa personalens tillräcklighet och kompetens.

Räddningstjänstens ekonomi utföll bättre än budgeterat. Den viktigaste faktorn bakom framgången var hanteringen av personalkostnaderna, som understeg budgeten med 2,5 procent och 0,8 miljoner euro, vilket även var en minskning jämfört med 2023. En kritisk granskning och optimering av personalresurserna bidrog till detta. Särskilt genom effektivisering av verksamheten lyckades man minska den ackumulerade semesterlöneskulden med 0,2 miljoner euro, vilket resulterade i en besparing på cirka 0,5 miljoner euro jämfört med budgeten. Det är även anmärkningsvärt att nästan alla externa kostnadsgrupper understeg budgetnivån, med det största undantaget i bidragen till avtalsbrandkårer, som ökade med 8,3 procent jämfört med föregående år och översteg både den ursprungliga och den justerade budgeten. På intäktssidan syns utvecklingen av brandsynsverksamheten inte bara i det ökade antalet brandsyner utan också i de ökade avgiftsintäkterna, som ökade med nästan 0,3 miljoner euro jämfört med föregående år och uppgick till 0,5 miljoner euro.

Enligt beslutet från områdesfullmäktige den 25 september 2024 (§ 82) överförs organiseringen och produktionen av prehospitala akutsjukvårdstjänster samt uppgifterna för samarbetsområdets prehospitala centrum från ÅUCS/Sjukhustjänster till räddningstjänstens resultatområde från och med den 1 januari 2025. Syftet med beslutet är att skapa en organisationsstruktur som på bästa möjliga sätt kan utföra räddningsväsendets och räddningsverkets uppgifter inom välfärdsområdet enligt räddningslagen (379/2011) samt organisera och producera prehospital akutsjukvård enligt hälso- och sjukvårdslagen (1326/2010) och förordningen om prehospital akutsjukvård (585/2017).

Organisationsförändringens förberedelse och genomförande inleddes under den tredje delårsrapporten. Under planeringsfasen låg fokus på att förtydliga organisationsstrukturen och omorganisera uppgifterna. Processen hanterades och samordnades som projektet "Prehospital akutsjukvård inom Varha 2025" och genomfördes i nära samarbete med ÅUCS Akuten för att säkerställa en smidig övergång av prehospitala akutsjukvårdstjänster till räddningstjänstens resultatområde.

Organisationsförändringen träder i kraft i början av 2025 och därmed kommer räddningstjänstens resultatområde att delas in i fyra resultatgrupper: stabstjänster, räddningstjänster, operativa tjänster och prehospitala akutsjukvårdstjänster.

Vesa Halonen, resultatområdesdirektör



Kuva 2. Palomestarin johtauto. Kuvaaja: Kristian Eلولو.

Henkilöstömäärä

636

joista vakituisia

71 %

Yleisimmät nimikkeet:

pelastaja/palomies
ensihoitaja (hoitotaso)
ensihoitaja (perustaso)

Osa-aikaiset

1,9 %

<2,4 %, 2023

Palkkakulut

44,2 milj.€

>43,7 milj.€, 2023

Sairauspoissaolo%

3,59 %

<3,75 %, 2023

Vaihtuvuus%

1,7 %

<1,9 %, 2023

Henkilöstön keski-ikä **42,6 vuotta**

Henkilötyövuodet (HTV2)

567

palkallinen työssäolo osa-aikaisuus huomioiden

Eläköityminen

Ennuste 5 v, 15 henkilöä/vuosi

Pelastuspalveluiden kehittäminen

Kehittämisyksikkö aloitti tammikuussa 2024 neljän hengen kokoonpanolla. Tiimiin kuuluivat:

- Palopäällikkö Pasi Paloluoma, palontutinnan kokonaisuus
- Johtava palotarkastaja Knut Lehtinen, paikkatieto ja riskianalyysi
- Suunnittelija Joonas Hänninen, hankkeet ja tietojohdaminen
- Kehittämispäällikkö, Mika Lankinen, yksikön johtaminen
- Syyskuussa yksikössä aloitti lisäksi Hankekoordinaattori, Sami Peltoniemi, AidVerse-hanke.



Kuva 3. Kehittämisyksikön henkilöstöä toteuttamassa koulutuspoltoa Kärsämäen pelastusaseman pihalla syksyllä 2024. Kuvassa vasemmalta Joonas Hänninen, Pasi Paloluoma, poliisi Timo Uola, Knut Lehtinen sekä alempana kehittämispäällikkö Mika Lankinen ja palopäällikkö Markus Rautio. Kuvaaja: Kristian Eloluoto

Varsinais-Suomen hyvinvointialueen pelastuspalveluiden kehittämissyksikön vuosi 2024 on ollut täynnä aktiivista kehitystyötä ja uusia avauksia.

Vuoden 2024 aikana pyrittiin lisäämään yhteistyötä palvelualueiden kesken ja toimintaa varten perustettiin Toimintaympäristön yhteistyöryhmä (TyYT). Sisältöä tuotettiin yhteistyöryhmässä palvelualueiden toiveiden mukaisesti ja jaettiin tutkittua tietoa muiden yksiköiden tarpeita varten, toiminnan tehostamisen ja vaikuttavuuden lisäämiseksi. Toimme palvelualueiden toimintaa näkyväksi erilaisilla kartta- ja Power Bi näkymillä, jotta kokonaisuus, tilannekuva ja kehitystarpeet nousisivat paremmin esille. Tässä onnistuttiin ja palvelualueet voivat jatkossakin pyytää apua näissä tilanteissa.

Palveluverkon, eli asemaverkon suunnittelu 2030 luvulle on ollut osa kehittämissyksikön työnkuvaa 2024 aikana. Olemme tarjonneet saavutettavuuslaskentoja ja tehokkuuslukuja eri alueille, jotta tulevaisuuden

asemien sijainti olisi mahdollisimman optimaalinen ja näin palvelisi mahdollisimman pitkään muuttuvassa ja kasvavassa toimintaympäristössä.

Pelastustoimen Länsi-Suomen yhteistoiminta-alueen (YTA) toimintojen aloitus ja kehittäminen alkoivat 2024 aikana erittäin hyvin. Pelastusjohtajat ja palvelualueet ovat kokoontuneet useamman kerran vuoden aikana, niin läsnäolotapaamisiin kuin myös etäyhteyksien kautta. Toiminta jatkuu hyvällä sykkeellä 2025 aikana.

Kuntien kanssa olemme olleet aktiivisesti yhteistyössä liikenneturvallisuusasioissa ja Varha-tasoisesti olemme osallistuneet niin kestäväen kehityksen kuin myös kaksi- ja monikielisyyden työryhmiin.

Hankkeiden vuosi

Hankkeiden osalta vuosi 2024 oli vilkas, käynnissä oli samanaikaisesti useita hankkeita eri palvelualueilla ja uusia valmisteltiin vuoden 2025 rahoitushakuihin. Hyvinvointialueen nykyisessä, heikossa taloustilanteessa hankkeiden kautta saadaan tuotua uusia innovaatioita toimintaan sekä kehitettyä mm. kalustokokonaisuuksia, joita ei samassa laajuudessa ilman ulkopuolista rahoitusta pystyttäisi toteuttamaan.

- Onnettomuuksien ehkäisy sai alkukesästä 2024 käyttöönsä turvallisuusviestinnän tapahtumakontin, TuVi-kontin, ja sitä käytettiin menestyksekkäästi kesän yleisötapahtumissa. Kontti jatkaa erilaisten tapahtumien kiertämistä ja käyttökokemusten keräämistä Palosuojelurahaston tuella myös vuonna 2025.
- Pelastustoiminnan kehittämiseksi hankittiin CBRNE-kalustohankkeessa muuttuneen turvallisuusympäristön riskeihin vastaamiseksi CBRNE-mittaus- ja todentamismittareita sekä suoja- ja dekontaminaatiovarusteita. Hankkeen osarahoitti Euroopan unioni.
- Ensihoidossa alkoi keväällä 2024 AidVerse-hanke yhteistyössä Turun ammattikorkeakoulun kanssa. Hankkeessa kehitetään uutta metaversumitekniologiaa hyödyntävä virtuaalitodellisuuden perehdytys- ja harjoitusympäristö ensihoidossa työskenteleville. Hanke jatkuu vuoteen 2026 asti, osarahoittajana on Euroopan unioni.

Muita pienimuotoisempia yhteistyöhankkeita on myös käynnissä. Näistä mainittakoon Pelastusopiston Litiumioniakkujen elinkaaren paloturvallisuus- ja varautumisohteet (LION) -hanke sekä Turun ammattikorkeakoulun Ensihoitajien työturvallisuuden edistäminen väkivallan riskin tunnistusmenetelmällä -hanke. Näissä hankkeissa pelastuslaitoksen asiantuntijat ovat tuomassa kentän kokemusta ja näkemystä hankkeeseen.

Palontutkinnan vuosi

Vuosi 2024 oli palontutkinnan kannalta varsin tavanomainen ja palontutkinnan painopiste oli omaisuusvahinkopaloissa. Vuoden aikana oli käynnissä myös pelastuslaitosten valtakunnallinen teematutkinta, joka kohdistui rakennusten ja erityisesti rivi- ja luhtitalojen yläpohjapaloihin. Varsinais-Suomen pelastuslaitoksen palontutkintaryhmä tutki vuoden 2024 aikana yhteensä 46 paloa.

Palokuolemien määrä on ollut neljä henkeä, sekä yksi vakava loukkaantuminen. Suurimmat omaisuusvahingot syntyivät tulitöiden seurauksena syttyneistä paloista Turussa ja Raisiossa. Tulityöt, tulisijatuhkien huolimaton käsittely sekä akkujen lataaminen olivat keskeisiä tulipalojen taustalla olleita tekijöitä. Käytännössä kaikissa tapauksissa voidaan todeta parannettavaa ihmisten huolellisuudessa sekä valvonnassa.

Palontutkinnan, hankkeiden, palveluverkon valmistelun, paikkatietoanalyysin, omavalvonnan, asiakaspalautteen, kestäväen kehityksen ja monikielisyyden saralla on saavutettu merkittäviä edistysaskelia, jotka kehittävät toimintaa ja sitä kautta asiakkaiden hyvinvointia ja turvallisuutta.

Mika Lankinen, kehittämispäällikkö

UTVECKLING AV RÄDDNINGSTJÄNSTER

Utvecklingsenheten inledde i januari år 2024 med fyra personer. Teamet bestod av:

- Brandchef Pasi Paloluoma, helheten av brandutredningar
- Ledande brandinspektör Knut Lehtinen, geodata och riskanalys
- Planerare Joonas Hänninen, projekt och informationsledning
- Utvecklingschef Mika Lankinen, enhetens ledning
- I september började också projektkoordinator Sami Peltoniemi i enheten inom AidVerse-projektet.



Kuva 4. AidVerse-hankkeen promokuva, jossa ensihoitajat Petri Rintala ja Marissa Kauhanen demoavat virtuaaliodellisuuskoulutusta. Kuvaaja: Kristian Eloluoto.

År 2024 har varit fullt av aktivt utvecklingsarbete och nya initiativ för utvecklingsenheten vid räddningstjänster inom Egentliga Finlands välfärdsområde.

Under 2024 strävade man efter att öka samarbetet mellan serviceområdena/tjänsteområdena. För verksamheten bildades arbetsmiljöns samarbetsgrupp (TyYT). Innehållet producerades i samarbetsgruppen enligt serviceområdenas/tjänsteområdenas önskemål och delades med andra enheter för att effektivisera och öka verksamhetens genomslag/effekter. Vi synliggjorde serviceområdenas/tjänsteområdenas verksamhet med olika kart- och Power Bi-vyer för att bättre belysa helheten, situationsbilden och utvecklingsbehoven. I detta lyckades vi och serviceområdena/tjänsteområdena kan även fortsättningsvis be om hjälp i dessa situationer.

Planeringen av service- eller stationnätverket för 2030-talet har varit en del av utvecklingsenhetens arbetsbeskrivning under 2024. Vi har erbjudit tillgänglighetsberäkningar och effektivitetstal för olika områden för att placeringen för framtida stationer skulle vara så optimal som möjligt och därmed tjäna så länge som möjligt i en föränderlig och växande arbetsmiljö.

Inledningen och utvecklingen av funktionerna inom räddningsväsendets samarbetsområde i Västra Finland började mycket bra under 2024. Räddningschefer och serviceområden har samlats flera gånger under året, både vid närvaromöten och via fjärranslutningar. Verksamheten fortsätter med god fart under 2025.

Vi har samarbetat aktivt med kommunerna när det gäller trafiksäkerhetsfrågor och deltagit på en tidig nivå i arbetsgrupper såväl för hållbar utveckling som för två- och flerspråkighet.

Projektens år

När det gäller projekt, var 2024 ett hektiskt år med flera projekt på gång samtidigt inom olika serviceområden/tjänsteområden och nya projekt förbereddes för finansieringsansökningar 2025. I välfärdsområdets nuvarande svaga ekonomiska situation kan nya innovationer införas genom projekt och bland annat utveckla utrustningshelheter som inte skulle kunna genomföras i samma omfattning utan extern finansiering.

- Förebyggande av olyckor fick i början av sommaren 2024 en säkerhetskommunikationscontainer "TuVi-kontti", som framgångsrikt användes vid sommarens offentliga evenemang. Containern fortsätter att turnera på olika evenemang och samla användarerfarenheter med stöd av Brandskyddsfonden även under 2025.
- För att utveckla räddningsverksamheten anskaffades CBRNE-mät- och verifieringsutrustning samt skydds- och dekontamineringsutrustning inom CBRNE-projektet (kemiska ämnen (C), biologiska patogener (B), radioaktiva ämnen (R), kärnvapen (N) och explosiva ämnen (E)) för att möta riskerna i en förändrad säkerhetsmiljö. Projektet delfinansierades av Europeiska unionen.
- Inom den prehospitla akutsjukvården inleddes AidVerse-projektet våren 2024 i samarbete med Åbo yrkeshögskola. Projektet utvecklar en virtuell verklighetsintroduktions- och träningsmiljö som utnyttjar ny metaversumteknologi för paramedicinare. Projektet fortsätter fram till 2026 och finansieras delvis av Europeiska unionen.

Flera småskaliga samarbetsprojekt pågår också, däribland projektet för Brandsäkerhets- och beredskapsinstruktioner för litiumjonbatterier (LION) vid Räddningsinstitutet samt Åbo yrkeshögskolas projekt för att främja paramedicinarnas arbetssäkerhet genom att identifiera risker för våld. I dessa projekt bidrar räddningsverkets experter med fälterfarenhet och insikter.



Kuva 5. Pelastaja sammuttaa palontutkinnan merikonttia, johon lavastettiin asuntopalo palontutkintakoulutuksia varten.
Kuvaaja: Kristian Eloluoto.

Året för brandskyddsutredning

År 2024 var ganska vanligt vad gäller brandskyddsutredningar och fokus låg på bränder med materiella skador. Under året pågick också ett nationellt temautredningsprojekt för räddningsverken, som fokuserade på bränder i byggnader och särskilt på vindsbränder i radhus och loftgångshus. Brandutredningsgruppen/Brandskyddsutredningsgruppen hos Egentliga Finlands räddningsverk undersökte totalt 46 bränder under 2024.

Antalet branddödsfall har varit 4 personer och en allvarlig skada. De största materiella skadorna orsakades av bränder som utbröt under heta arbeten i Åbo och Reso. Heta arbeten, slarvig hantering av spisaska och laddning av batterier var viktiga faktorer bakom bränderna. Praktiskt taget i alla fall kan det konstateras att människors noggrannhet och övervakning kan förbättras.

Inom brandskyddsutredningen, projekten, förberedelsen av servicenätverket, geodataanalysen, egenkontrollen, kundresponserna, hållbar utveckling och flerspråkighet har betydande framsteg gjorts som utvecklar verksamheten och därigenom kundernas välbefinnande och säkerhet.

Mika Lankinen, utvecklingschef

Vuonna 2024 turvallisuusviestintämme tavoitti 61 443 kansalaista 476 erillisessä tapahtumassa. Kampanjat, oppitunnit ja tapahtumat veivät turvallisuustaidot kouluihin, perheille ja yhteisöihin eri puolilla Varsinais-Suomea. Vuoteen mahtui muun muassa lapsille ja nuorille suunnattuja oppitunteja ja liikenneturvallisuustapahtumia, paloasemapäiviä perheen pienimmille sekä Paloturvallisuusviikon huipentaneita Päivä Paloasemalla -tapahtumia. Jokainen kohtaaminen edisti turvallisuustietoisuutta ja teki arjesta hieman turvallisempaa.



Kuva 6. NouHätä!-aluekilpailut Raision pelastusasemalla. Tapahtuman juonsivat Tanja Uusitalo ja ruotsiksi Knut Lehtinen.
Kuvaaja: Kristian Eloluoto.

Nuorten turvallisuustaidot keskiössä

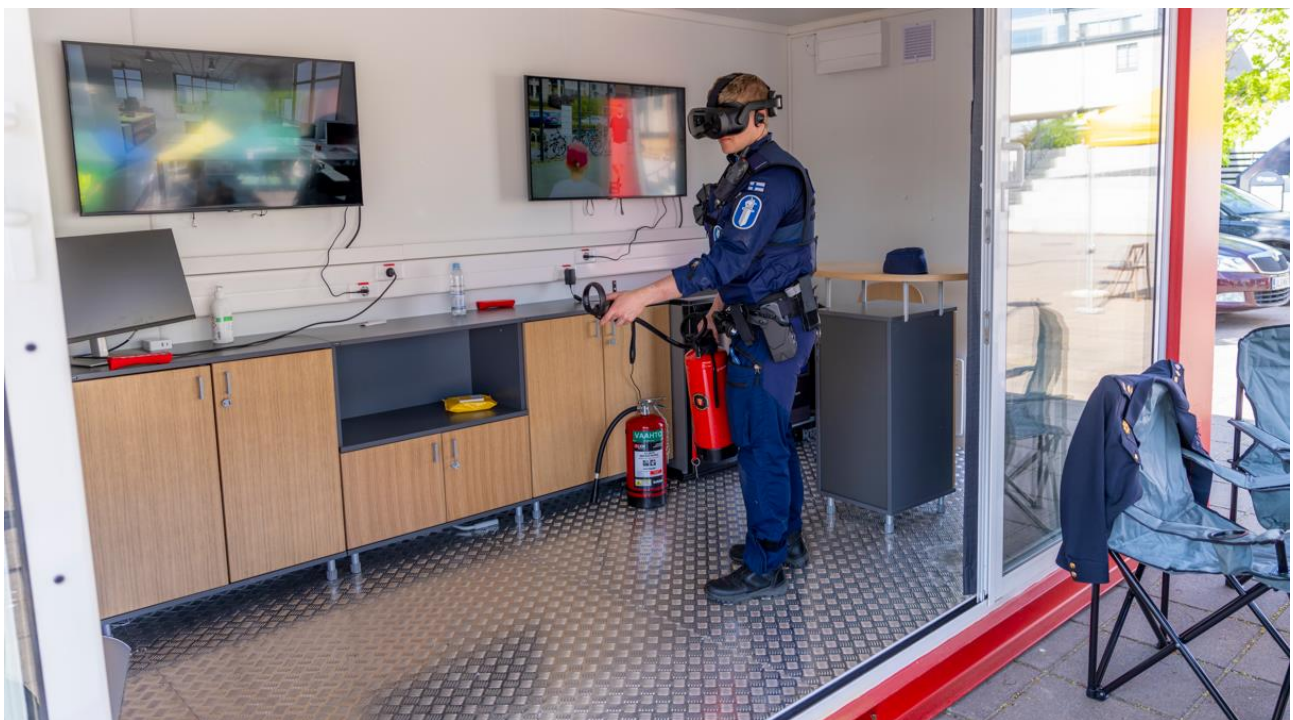
Vuosi alkoi kahdeksaluokkalaisille suunnatulla NouHätä!-kampanjan virtuaalisella turvallisuusoppitunnilla. Kampanjan tavoitteena on lisätä nuorten valmiuksia ennakoida ja estää vaaratilanteita sekä antaa taitoja toimia onnettomuustilanteissa oikein. Kampanja huipentui huhtikuussa aluekilpailuun Raision Kuninkojen paloasemalla, jossa voiton vei Nummenpakan koulun Aurajoen yksikön joukkue.

Kevään aikana järjestimme turvallisuusoppitunteja myös Varsinais-Suomen kakkosluokkalaisille, joko virtuaalisesti tai livetunteina. Oppitunneilla lapset oppivat tunnistamaan vaaratekijöitä ja toimimaan oikein hätätilanteissa. Helmikuussa vietimme hätänumeropäivää Turussa keskustan alueella yhdessä eri viranomaisten ja yhdistysten kanssa, kohderyhmänä olivat lapset ja nuoret. Samanaikaisesti olimme mukana Turun Rakennusmessuilla, jossa teemana oli kodin paloturvallisuus. Osastollamme kävijät pääsivät kokeilemaan muun muassa alkusammutusta VR-laseilla.

Huhtikuun puolivälissä järjestimme Punainen Liitu -esitykset Raision Martinsalissa. Toisen asteen opiskelijoille suunnattu Punainen Liitu -esitys koostuu kahdesta osasta. Tunnin kestävä tilaisuuden aikana salissa vuorottelivat todelliseen nuorten onnettomuuteen pohjautuva videotarina sekä omakohtaiset kertomukset nuorten liikenneonnettomuuksista pelastuslaitoksen, ensihoitajan, poliisin ja onnettomuuteen joutuneen näkökulmasta. Esityksiin kutsuttiin lähialueen toisen asteen oppilaat. Samoihin aikoihin osallistuimme Naantalin kaupungin järjestämään liikenneturvallisuustempaukseen yhdessä Liikenneturvan ja Varhan terveystalveluiden kanssa. Tapahtumassa 8. ja 9.-luokkalaiset oppilaat kiersivät erilaisilla liikenneturvallisuusrasteilla.

Liikkuva koulutus- ja viestintäympäristö tehostamaan turvallisuusviestintää

Varsinais-Suomen pelastuslaitos on ottanut käyttöön TuVi-kontin, liikuteltavan koulutus- ja esittelykontin, sekä sen toimintaa tukevan turvallisuusviestinnän perävaunun. Kontti tarjoaa moderneja, osallistavia koulutusmahdollisuuksia, kuten alkusammutustaitojen harjoittelua VR-lasien ja digitaalisten välineiden avulla, sekä esittelee paloteknisiä laitteita ja poistumisopasteita. Perävaunu toimii joustavasti tukialustana tai itsenäisesti pienemmissä tapahtumissa, mikä lisää turvallisuusviestinnän saavutettavuutta. Hankkeen tavoitteena on parantaa viestinnän vaikuttavuutta ja laatua sekä edistää onnettomuuksien ennaltaehkäisyä ja kansalaisten turvallisuustietoisuutta. Innovatiivinen kontti ja perävaunu tukevat pelastuslaitoksen strategisia tavoitteita.



Kuva 7. VR-alkusammutuslaitteisto kiinnosti myös vanhempaa konstaapeli Juuso Jonnista. Kuvaaja: Kristian Eloluoto.

Monipuolisia kohtaamisia ja kasvavaa turvallisuustietoisuutta

Kesän kynnyksellä olimme mukana MPK:n (Maanpuolustuskoulutusyhdistys) koordinoimassa Merellisessä Turvallisuustapahtumassa Turun Varvintorilla, jossa pelastuslaitoksen pisteellä pääsi harjoittelemaan alkusammutusta ja kyselemään paloturvallisuusasioista. Kesällä osallistuimme Paavon Sporttipäivään, jossa esittelimme hälytysajoneuvoja ja pelastuslaitoksen toimintaa lapsiperheille. Syyskuun alussa osallistuimme Varhan sidosryhmätapaamiseen "Uudistamme palvelujamme yhdessä" -tapahtumaan Turun Messukeskuksessa. Tapahtuma järjestettiin päättäjille, hyvinvointialan yrityksille, järjestöille ja oppilaitosten

ammattilaisille. Tapahtuman tarkoituksena oli saada päättäjät niin kunnista, yrityksistä, järjestöistä kuin hyvinvointialueeltakin yhteiseen keskusteluun.

Syyskuun kolmantena sunnuntaina vietettiin Turun päivää ja keskuspaloasemalla oli avointen ovien tapahtuma yleisölle. Järjestimme pelastusajoneuvojen esittelyä aseman etupihalla, alkusammutusta VR- ja digilaitteistolla sekä palomuseokierroksia, joita vetivät paljon kokeneet veteraanimme. Mukana päivässä oli myös Hätäkeskus, Liikenneturva ja Länsi Suomen Pelastusalan liitto. Järjestimme myös syksyn aikana päiväkot- ja esikouluikäisille paloasemapäiviä. Tarkoituksena on tutustuttaa tämän ikäiset lapset pelastusalaan mahdollisesti ensimmäistä kertaa ja tuoda näin pelastusalan henkilöstö heille tutuksi sekä helpommin lähestyttäväksi. Tapahtumiin ilmoittauduttiin ja tapahtumassa esiteltiin pelastusajoneuvoja sekä kerrottiin pelastuslaitoksen toiminnasta ikätaso huomioiden.

Vuosi huipentui Paloturvallisuusviikkoon, joka alkoi Päivä Paloasemalla -tapahtumilla ympäri Suomea. Varsinais-Suomesta mukana oli 37 sopimuspalokuntaa sekä vakituisista asemista Kaarinan, Naantalin, Liedon ja Loimaan paloasemat. Vuosi 2024 oli täynnä monipuolisia tapahtumia ja kampanjoita, jotka edistivät turvallisuustietoisuutta kaiken ikäisten keskuudessa.

Pelastusalan mielenilmaus turvallisemman liikenteen puolesta

Kun liikenneturvallisuuden ja tieliikennepelastamisen parissa elämäntyönsä tehnyt palomies kuoli traagisesti yliajon uhrina, päätettiin järjestää hiljainen hetki, joka oli samalla mielenilmaus turvallisemman liikenteen puolesta.

Pelastuslaitosten ja palokuntien väki ympäri Suomen pysähtyi 16.10.2024 klo 18 viideksi minuutiksi kunnioittamaan liikenneonnettomuudessa menehtyneen kollegan muistoa ja tuomaan esille parempaa liikenneturvallisuutta. Saimme Varsinais-Suomessa huiman määrän osallistujia liikkeelle näkyvään mielenilmaukseen turvallisemman liikenteen puolesta. Tapahtumasta pelastuslaitokselle ilmoittautuneita oli 60 palokuntaa ja tapahtumissa mukana oli noin 600 henkilöä.

Monella paikkakunnalla tapahtuma toteutettiin yhteisvoimin eri palokuntien ja henkilöstöryhmien kesken "kaikki yhdessä" -periaatteella. Koko Suomessa ilmoitettuja osallistujia oli eri tapahtumissa 3 798 ja 634 somejulkaisua aihetunnisteella #TurvallisemmanLiikenteenPuolesta.

Palokuntien panostus mielenilmaukseen on hieno osoitus pelastustoimen yhteisöllisyydestä ja sitoutumisesta hyvään asiaan. Samalla korostettiin pelastusalan merkitystä ja vahvistettiin yhteisöä.



Kuva 8. Pelastuslaitokset ja sopimuspalokunnat ympäri Suomen protestoivat turvallisemman liikenteen vuoksi isojen teiden laitamilla.

Tanja Uusitalo, viestintäsuunnittelija

Ar 2024 nådde vår säkerhetskommunikation 61 443 medborgare vid 476 separata evenemang. Kampanjer, lektioner och evenemang förmedlade säkerhetskunskap till skolor, familjer och samhällen runt om i Egentliga Finland. Under året genomfördes bland annat lektioner och trafiksäkerhetsevenemang för barn och unga, brandstationsdagar för de minsta samt evenemanget En Dag på Brandstationen, som var höjdpunkten under Brandsäkerhetsveckan. Varje möte ökade medvetenheten om säkerhet och gjorde vardagen lite tryggare.

Ungas säkerhetskunskaper i fokus

Året inleddes med en virtuell säkerhetslektion inom ramen för NouHätä!-kampanjen, riktad till åttondeklassare. Kampanjens mål är att öka de ungas förmåga att förutse och förebygga farliga situationer samt ge dem kunskap om hur man agerar rätt vid olyckor. Kampanjen kulminerade i en regionfinal i april vid Kuninkoja brandstation i Reso, där laget från Aurajoki-enheten vid Nummisbackens skola/Nummenpakan koulu segrade.

Under våren arrangerade vi säkerhetslektioner även för andra klassens elever i Egentliga Finland, antingen virtuellt eller som fysiska lektioner. Under dessa lektioner lärde sig barnen att identifiera risker och agera rätt i nödsituationer. I februari firade vi den traditionella nödnumrets dag i Åbo centrum tillsammans med olika myndigheter och organisationer med barn och unga som målgrupp. Samtidigt deltog vi i Åbo byggmässa, där temat var brandsäkerhet i hemmet. Vid vår monter kunde besökarna bland annat prova på primärläckning med VR-glasögon.

I mitten av april arrangerade vi föreställningarna *Punainen Liitu* i auditoriet Martinsali i Reso. De här föreställningarna, riktade till studerande på andra stadiet, består av två delar. Under det timslånga evenemanget varvas en videoberättelse baserad på en verklig olycka med unga inblandade med personliga berättelser från räddningsverket, akutvårdaren, polisen och den som varit inblandad i olyckan. Studerande från närliggande gymnasier och yrkesskolor bjöds in till föreställningarna. Vid samma tid deltog vi i ett trafiksäkerhetsevenemang arrangerat av Nådendals stad i samarbete med Trafikskyddet och Varhas hälsovårdstjänster, där elever i årskurs 8–9 fick delta i olika trafiksäkerhetsstationer.

En mobil utbildnings- och kommunikationsmiljö för att effektivisera säkerhetskommunikationen

Räddningsverket i Egentliga Finland har tagit i bruk *TuVi-kontti*, en mobil utbildnings- och demonstrationscontainer samt en tillhörande säkerhetskommunikationssläpvagn. Containern erbjuder moderna, interaktiva utbildningsmöjligheter, såsom övning i primärläckning med VR-glasögon och digitala verktyg samt demonstrationer av brandskyddsutrustning och utrymningsskyltar. Släpvagnen fungerar flexibelt som stödplattform eller självständigt vid mindre evenemang, vilket förbättrar tillgången till säkerhetskommunikationen. Syftet med projektet är att öka effektiviteten och kvaliteten på kommunikationen samt att främja olycksförebyggande och allmän säkerhetsmedvetenhet. Den innovativa containern och släpvagnen stödjer räddningsverkets strategiska mål.

Mångsidiga möten och växande säkerhetsmedvetenhet

Inför sommaren deltog vi i *Maritima Säkerhetsevenemanget* på Varvstorget i Åbo, som samordnades av MPK (Försvarsutbildningsföreningen). Vid räddningsverkets informationsmonter kunde besökarna öva på primärläckning och ställa frågor om brandsäkerhet. Under sommaren deltog vi i *Paavos Sportdag*, där vi presenterade utryckningsfordon och räddningsverkets verksamhet för barnfamiljer. I början av september medverkade vi vid Varhas intressentmöte "*Vi utvecklar våra tjänster tillsammans*" i Åbo Mässcentrum. Evenemanget riktade sig till beslutsfattare, välfärdsföretag, organisationer och yrkesverksamma inom utbildningssektorn. Syftet var att samla in beslutsfattare från kommuner, företag, organisationer och välfärdsområdet för en gemensam diskussion.

Den tredje söndagen i september firades *Åbo-dagen* och vid centralbrandstationen hölls ett öppet husevenemang för allmänheten. På stationens gård presenterades räddningsfordon, primärläckning kunde övas med VR- och digital utrustning och brandmuseet erbjöd guidade turer av erfarna veteraner. Bland samarbetspartnerna fanns Nödcentralen, Trafikskyddet och Västra Finlands Räddningsförbund. Under hösten arrangerade vi även brandstationsdagar för daghems- och förskolebarn. Syftet är att introducera barn i denna ålder till räddningsbranschen på ett lättillgängligt och engagerande sätt. Anmälan krävdes och vid evenemangen fick barnen se räddningsfordon och lära sig om räddningsverkets verksamhet på ett åldersanpassat sätt.

Året kulminerade i *Brandsäkerhetsveckan*, som inleddes med evenemanget *En Dag på Brandstationen* över hela Finland. I Egentliga Finland deltog 37 avtalsbrandkårer samt de fasta brandstationerna i S:t Karins, Nådendal, Lundo och Loimaa. År 2024 var fyllt av mångsidiga evenemang och kampanjer som ökade säkerhetsmedvetenheten hos människor i alla åldrar.



Kuva 9. Vuonna 2024 Varha tuotti ensihoitoa Tyks Akuutin ja Varsinais-Suomen pelastuslaitoksen kautta. Tyks Akuutin ambulanssit olivat keltavihreitä ja pelastuslaitoksen punavalkoisia. Kuvaaja: Kristian Eloluoto.

Räddningsbranschens manifestation för en säkrare trafikmiljö

När en räddningsperson, som ägnat sitt liv åt trafiksäkerhet och vägtrafikräddning, tragiskt omkom i en påkörning, beslutades det att en tyst minut skulle hållas som en manifestation för säkrare trafik/för en säkrare trafikmiljö.

Räddningsverk och brandkårer i hela Finland stannade upp den 16 oktober 2024 klockan 18 i fem minuter för att hedra minnet av den omkomne kollegan och uppmärksamma vikten av bättre trafiksäkerhet. I Egentliga Finland deltog ett stort antal brandkårer i den synliga manifestationen. Sammanlagt 60 brandkårer och cirka 600 personer registrerade sig för att delta.

På många orter genomfördes evenemanget i samarbete mellan olika brandkårer och personalgrupper enligt principen "*alla tillsammans*". Totalt deltog 3 798 personer i hela Finland och 634 inlägg publicerades på sociala medier med hashtagen #FörEnSäkrareTrafik.

Brandkårernas insats i manifestationen är ett starkt bevis på räddningsväsendets gemenskap och engagemang för en god sak. Samtidigt lyftes räddningsbranschens betydelse fram och gemenskapen stärktes.

Tanja Uusitalo, kommunikationsplanerare

Pelastuslaitoksen sosiaalisen median turvallisuusviestinnän ja julkisen kuvan vuosi oli jälleen varsin tavoittava.

Facebookissa tavoitettiin 954,7 t. katselua. Facebookin suosituimpia sisältöjä olivat mm. Loimaan paloaseman suorittama pukeutumishaaste, Raision paloaseman MIRG-koulutus ja AidVerse-hankkeen VR-havainnevideo. Turvallisuusviestinnän sisällöistä eniten huomiota saivat uuden vuoden rakettimuistutukset, julkaisu eläimen kuumaan autoon jättämisestä ja ensimmäisen luokansa aloittavien lasten koulumatkasta kertova video.

Instagramissa puolestaan 595,5 t. katselua. Instagramin suosituimpia sisältöjä olivat mm. ensihoitajien kohtaamasta väkivallasta kertova julkaisu, ystävänpäivän positiivinen toivotus sekä Facebookissakin kiinnostanut koululaisten koulumatkavideo ja maailman elvytyspäivän kunniaksi tehty elvytysopasvideo.

Youtubessa oli 189 506 videoiden katselua ja 2,7 milj. impressiota, joka tarkoittaa peräti 14,7 tuhatta katselutuntia.

Youtubessa suosituin video oli Raision paloaseman ensihoitoyksikön työpäivää seuraava *A Day in the Life* -dokumentti, jossa katsojille opetettiin muun muassa sydäninfarktista ja alkoholin liiallisesta käytöstä.



Kuinka vaikuttavaa someviestintä oli?

Vaikuttavuutta on pelkän somestatistiikan kautta hankala todentaa, mutta ihmisten tietoisuuden onnettomuustilanteissa voidaan ainakin raisiolaisnuorten oikeanlaisen alkusammutus- ja auttamistoiminnan tiimoilta havaita olevan asianmukainen.

Yle-uutisten mukaan (Yle: <https://yle.fi/a/74-20134511>) Raisiossa nuorten nopea toiminta esti uudenvuodenaattona 2024–2025 vaihteessa rivitalon vakavan tulipalon, kun he hälyttivät pelastuslaitoksen ja aloittivat itse alkusammutuksen ulkokalusteista levinneelle palolle. Nuorten julkaisemassa somevideossa näkyy määrätietoinen alkusammutustoiminta, joka kertoo jotain turvallisuusviestinnän opeista.

– Tiesimme koko ajan, mitä pitää tehdä. Me vain toimimme, **Auni Sorsakivi**, 16, kertoo tapahtuneesta uutisartikkelissa Ylelle.

Jo yksikin estetty tulipalo on turvallisuusviestinnän ja turvallisuuskoulutuksen arvoista.

Kristian Eloluoto, viestintäsuunnittelija

ÅR 2024 PÅ SOCIALA MEDIER

Räddningsverkets säkerhetskommunikation och offentliga bild på sociala medier har återigen varit mycket framgångsrik.

På Facebook nådde vi 954,7 tusen visningar. De mest populära innehållen på Facebook var bland annat Loimaa brandstations klädutmaning, Reso brandstations MIRG-utbildning (Maritime Incident Response Group) och AidVerse-projektets VR-illustrationsvideo. Bland säkerhetskommunikationsinnehållen fick nyårsrakettpåminnelserna, inlägget om att lämna ett djur i en varm bil och videon om skolvägen för barn som börjar första klass mest uppmärksamhet.

På Instagram nådde vi 595,5 tusen visningar. De mest populära innehållen på Instagram var bland annat inlägget om våld mot akutmottagare, den positiva hälsningen på Alla hjärtans dag samt den skolvägsvideo som också var populär på Facebook och den återupplivningsguidevideon till ära av världens återupplivningsdag.

På YouTube hade vi 189 506 videovisningar och 2,7 miljoner intryck, vilket motsvarar hela 14,7 tusen timmar.

Den mest populära videon på YouTube var dokumentären *A Day in the Life*, som följde arbetsdagen för Reso brandstations akutmottagning, där tittarna lärde sig om hjärtinfarkt och överdriven alkoholkonsumtion.

Hur effektiv var kommunikation på sociala medier?

Effektiviteten är svår att verifiera enbart genom statistik från sociala medier, men medvetenheten hos människor i olyckssituationer kan åtminstone observeras vara korrekt, när det gäller de Reso ungas rätta primärläcknings- och hjälpinsatser.

Enligt Yle-nyheterna (Yle: <https://yle.fi/a/74-20134511>) förhindrade de ungas snabba agerande en allvarlig brand i ett radhus på nyårsafton i Reso, när de larmade räddningsverket och började själva primärläckning av branden som spridit sig från utemöblerna. I det av de unga publicerade videoklipppet på sociala medier syns en målmedveten primärläckningsinsats, vilket säger något om kunskaper om säkerhetskommunikation.

– Vi visste hela tiden vad vi skulle göra. Vi bara agerade, berättar **Auni Sorsakivi**, 16, till Yle i en nyhetsartikel om vad som hänt.

En enda förhindrad brand är värt all säkerhetskommunikation och säkerhetsutbildning.

Kristian Eloluoto, kommunikationsplanerare

Pelastuslaitos on nyt vakiintunut osa suurempaa kokonaisuutta, joka tuo varautumiseen ja siihen liittyvään yhteistoimintaan uusia ulottuvuuksia. Olemme olleet kansallisesti aktiivinen ja kansainvälisesti aktiivinen toimija, muun muassa pelastuslaitosten kumppanuusverkostossa ja Euroopan unionin pelastuspalvelumekanismin asiantuntijuuden vaihdossa.

Turvallisuussympäristömme on viimeisten vuosien aikana muuttunut dramaattisesti. Kiristynyt turvallisuustilanne Euroopassa aiheutti kiireellisen tarpeen arvioida ja päivittää myös pelastuslaitoksen valmiussuunnitelmia sekä turvallisuuden toimintamalleja.

Suunnitelmia on jouduttu arvioimaan uudesta näkökulmasta ja huomioon on otettu muun muassa väestönsuojaamisen ja varautumisen oppeja aseellisista konflikteista, kuten Ukrainan sodasta. Oman ulottuvuutensa tuo Suomen Nato-jäsenyys, joka tuo jatkossa oman lisäyksen sekä vaatimukset siviilivalmiuden toimijoille.

Pelastuslaitos vastaa alueellaan väestönsuojaamisen liittyvien suunnitelmien ja toimien toteuttamisesta. Keskeisenä osana poikkeusolojen väestönsuojelua on kyky toteuttaa väestönsiirtoja, eli evakuoiteja. Suurten evakuointien toimintamallin uudistamista jatkettiin vuonna 2024 ja tavoitteena on nykyaikaistaa ja yhteensovittaa tämä kyvykyys hyvinvointialueen toimijoiden, yhteistoiminta-alueen sekä muiden viranomaisten kanssa.



Kuva 10. Siviilivalmiuden, SPR:n, sosiaali- ja kriisipäivystyksen ja Kaarinan kaupungin turvallisuuskokous. Kuvaaja: Kristian Eloluoto.

Pelastuslaitos ja pelastustoimi toimialana, ovat keskeisiä toimijoita kansallisen kokonaisturvallisuuden kentällä. Onnettomuuksien ehkäisyn ja torjunnan lisäksi uhkien arviointi ja niihin varautuminen ovat osa pelastuslaitoksen lakisääteisiä tehtäviä. Siviilivalmiuden palvelualue toteuttaa ja vastaa muun muassa alueellisen riskiarvion sekä sodanajan uhka-arvion toteutuksesta. Tämän lisäksi palvelualue tuottaa

säännöllisesti siviilivalmiuden tilannekuvaa, jolla pyritään seuraamaan pelastuslaitoksen toimintaan sekä turvallisuuteen vaikuttavia ilmiöitä.

Säännöllisesti koostettu siviilivalmiuden tilannekuva on vakiinnuttanut paikkansa organisaation päätöksenteon tukivälineenä. Tilannekuvan kautta on kyetty analysoimaan ja arvioimaan muuttuvaa turvallisuusympäristöä pelastuslaitoksen näkökulmasta. Tämä on tuonut arvokasta tietoa esimerkiksi organisaation varautumiseen liittyen sekä lisännyt henkilöstön tietämystä pelastuslaitokseenkin vaikuttavista ilmiöistä ja tapahtumista. Siviilivalmiuden tilannekuva ja sen tuottaminen on myös osaltaan edistänyt paikallista viranomaisyhteistyötä sekä aktivoinut entisestään tiedonvaihtoa turvallisuusviranomaisten välillä.

Parantaaksemme kykyä reagoida äkillisiin häiriötilanteisiin, tai jopa poikkeusoloihin, pelastuslaitoksen valmiussuunnitelman päivittämistä on kehitetty sekä nykyaikaistettu yhteistyössä pelastuslaitoksen palvelualueiden ja hyvinvointialueen muiden toimijoiden kanssa. Valmiussuunnitelman keskeisenä tavoitteena on luoda pohja pelastuslaitoksen jatkuvuuden hallinnalle ja toimintakyvyn säilyttämiselle kaikissa turvallisuustilanteissa.

Tulevaisuus siviilivalmiuden näkökulmasta on haasteellinen. Syvän rauhan aika on takana ja elämme yhä jatkuvassa epävarmuuden ajassa. Ajassa, jossa jopa pelastuslaitoksen turvallisuuteen on kohdistunut haasteita. Haasteet eivät kuitenkaan liity vain valtioiden välisiin konflikteihin tai meitä uhkaaviin vaikuttamisyrityksiin. Edessämme on näiden lisäksi ilmastonmuutoksen tuomat vaikeudet, kuten luonnon kantokyvyn mureneminen.

Pelastuslaitoksen on kyettävä säilyttämään toimintakykynsä myös tulevaisuudessa, jotta kykenemme tuottamaan palveluitamme hyvinvointialueella, alueen kunnilla ja kuntien asukkaille.

Mikael Mattila, valmiuspäällikkö

BEREDSKAP

Räddningsverket är nu en etablerad del av en större helhet som ger nya dimensioner till beredskap och relaterat samarbete. Vi har varit aktiva både nationellt och internationellt, bland annat i räddningsverkens partnerskapsnätverk och i utbytet av expertis inom Europeiska unionens civilskyddsmekanism.

Vår säkerhetsmiljö har förändrats dramatiskt under de senaste åren. Den skärpta säkerhetssituationen i Europa har skapat ett akut behov av att bedöma och uppdatera räddningsverkets beredskapsplaner och verksamhetsmodeller för säkerheten. Planerna har behövt ombedömas ur ett nytt perspektiv och lärdomar om civilskydd och beredskap som rör väpnade konflikter, såsom kriget i Ukraina, har beaktats. Finlands Nato-medlemskap ger nya dimensioner och tillför också nya krav och förväntningar på aktörer inom civil beredskap i framtiden.

Räddningsverket ansvarar för genomförandet av planer och åtgärder relaterade till civilskydd inom sitt område. En central del av civilskyddet under undantagsförhållanden är förmågan att genomföra befolkningsförflyttningar, det vill säga evakueringar. Moderniseringen av modellen för stora evakueringar fortsatte under 2024 med målet att uppdatera och samordna denna kapacitet med aktörer inom välfärdsområdet, samarbetsområdet och andra myndigheter.

Räddningsverket och räddningsväsendet som sektor är centrala aktörer inom det nationella fältet för övergripande säkerheten. Förutom att förebygga och bekämpa olyckor är hotbedömning och beredskap en del av räddningsverkets lagstadgade uppgifter. Tjänsteområdet för civil beredskap genomför och ansvarar bland annat för den regionala riskbedömningen och hotbedömningen under krigstid. Dessutom producerar

tjänsteområdet regelbundet en lägesbild av civil beredskap för att kunna övervaka fenomen som påverkar räddningsverkets verksamhet och säkerhet.

Den regelbundet sammanställda lägesbilden av civil beredskap har etablerat sig som ett stödverktyg för beslutsfattande inom organisationen. Genom lägesbilden har vi/man? kunnat analysera och bedöma den föränderliga säkerhetsmiljön ur räddningsverkets perspektiv. Detta har gett värdefull information bland annat om organisationens beredskap och ökat personalens kunskap om fenomen och händelser som också påverkar räddningsverket. Lägesbilden av civil beredskap och dess produktion har också främjat det lokala myndighetssamarbetet och ytterligare aktiverat informationsutbytet mellan säkerhetsmyndigheterna.



Kuva 11. Paikallispuolustusharjoitus 2024:n teorialäöpaja. Kuvaaja: Kristian Eloluoto.

För att förbättra vår förmåga att reagera på plötsliga störningar eller till och med undantagsförhållanden har uppdateringen av räddningsverkets beredskapsplan utvecklats och moderniserats i samarbete med räddningsverkets serviceområden och andra aktörer inom välfärdsområdet. Det centrala målet med beredskapsplanen är att skapa en grund för räddningsverkets kontinuitetshantering och förmåga att upprätthålla verksamheten i alla säkerhetssituationer.

Framtiden ur civil beredskaps perspektiv är utmanande. Den djupa fredens tid är förbi och vi lever fortfarande i en tid av ständig osäkerhet. I en tid där även räddningsverkets säkerhet har utmanats. Utmaningarna handlar dock inte bara om konflikter mellan stater eller om försök att påverka oss. Framför oss ligger också svårigheter som klimatförändringen medför, såsom naturens bärkraft som bryts ner.

Räddningsverket måste kunna upprätthålla sin funktionsförmåga även i framtiden för att kunna tillhandahålla sina tjänster inom välfärdsområdet, inom kommunerna och till kommuninvånarna.

Mikael Mattila, beredskapschef

Vuosi 2024 oli uuden palvelutasopäätöskauden ensimmäinen vuosi ja toinen vuosi vuoden 2023 alusta perustetulla Varsinais-Suomen hyvinvointialueella.

Palotarkastustoiminnassa jatkettiin hyvän hallintotavan mukaista valvontatyötä. Vuonna 2024 valvoimme selvästi enemmän valvontasuunnitelman mukaisia palotarkastuskohteita kuin vuotta aikaisemmin.

Yleisötapauksia järjestettiin maakunnan alueella normaaliin tapaan ja riskiasukasilmoituksissa kirjattiin jälleen uusi ennätysmäärä ilmoituksia. Rakentamiseen liittyvä ohjaus- ja neuvontatoiminta oli laskussa toista vuotta peräkkäin. Pientalojen omapalotarkastustoimintaa toteutettiin viime vuosien tapaan.



Kuva 12. Palotarkastaja Toni Riuttanen tutkimassa automaattisen paloilmittimen asiakirjoja. Kuvaaja: Kristian Eloluoto.

Toiminnan suunnitelmallisuus

Pelastuslaitoksen toimintaa ohjaa palvelutasopäätös ja onnettomuuksien ehkäisytoimintaa paremmin sen liitteenä oleva valvontasuunnitelma.

Vuonna 2023 laadittuun palvelutasopäätökseen kirjattiin onnettomuuksien ehkäisytyöhön viisi uutta virkaa, joiden täyttö tehtäisiin palvelutasopäätöskauden aikana. Yhtenä hyvinvointialueen tuottavuus- ja taloudellisuusohjelman keinona, uusia virkoja ei täytetty vuoden 2024 aikana.

Palvelutasopäätös perustui aikaisempaa enemmän pelastuslaitoksen laatimaan riskianalyyysiin. Sen perusteella kohdensimme myös onnettomuuksien ehkäisytyötä. Käytännössä tämä kohdentaminen näkyi

vuonna 2024 parhaiten saariston kohteiden lisääntyneenä valvontatyönä Turun saaristossa, Paraisten ja Kemiönsaaren alueilla.

Loppuvuonna päivitimme valvontasuunnitelman vuodelle 2025. Valvontasuunnitelmaan tehtiin vain pieniä muutoksia. Valvontasuunnitelman liitteenä olevaan valvontavälitaulukkoon teimme merkittävämpiä muutoksia ja muutimme kerran vuoteen tarkastettavien valvontakohteiden valvontaväliä kahden tai jopa kolmen vuoden valvontaväleiksi. Samalla tarkasteltiin osaa kahden ja kolmen vuoden välein valvottavien kohteiden siirtämisestä vielä pidemmälle valvontavälille. Muutokset toteutetaan itse kohteille vuoden 2025 aikana normaalin valvonnan myötä.



Kuva 13. Palotarkastaja Sonja Pohjosaho suorittamassa kerrostaloyhtiön palotarkastusta. Kuvaaja: Kristian Eloluoto.

Henkilöstöasiat

Henkilöstöhallinnon näkökulmasta kulunut vuosi oli varsin normaali. Kesällä rekrytoitiin vakinaiseen palotarkastajan virkaan työntekijä tekemään riskiasukastoimintaa.

Loppuvuodesta käynnistettiin eläköitymisen johdosta yhden palotarkastajan viran täyttöprosessi, joka saatiin päätökseen alkuvuonna 2025. Virkahaussa painotettiin ruotsin kielen osaamista, koska valvonta-alue käsittää vahvasti ruotsinkieliset alueet, Parainen ja Kemiönsaari. Molempiin virkoihin löysimme hyvät työntekijät.

Kesäaikana onnettomuuksien ehkäisyn palvelualueella työskenteli yhteensä kaksi kesätyöntekijää. Kesätyöntekijät tekivät palotarkastuksia ja selvensivät palotarkastusrekisterin kohdemerkintöjä.

Vuoden 2023 syksystä alkaen järjestimme omalle henkilöstölle koulutuksia kahden viikon välein. Toimintamallia jatkettiin koko 2024 vuoden ajan. Koulutuksissa käsiteltiin ajankohtaisia asioita ja tuotiin esille myös muuta ajankohtaista tietoa.

Valvontamäärät valvontasuunnitelman mukaisissa kohteissa nousivat selvästi edellisvuoden tasosta. Myös kokonaisasiakaskontaktien määrä nousi. Hyvään tulokseen vaikutti valvontahenkilöstöön kohdistuneet vähäiset muutokset, positiivinen asenne, onnistuneet rekrytoinnit ja panostus johtamiseen ja esimiestyöhön.

Omapalotarkastustoiminta, asiakirjavalvonta

Pientaloille suunnattua omapalotarkastustoimintaa toteutettiin noin 5 000 valvottavan kohteen osalta.

Valvottavia kohteita oli eniten Turussa, Salossa, Vehmaalla ja vähiten Kaarinassa.

86 % valvottavista kohteista palautti pientalon itsearviointilomakkeen vuoden loppuun mennessä. Palautuneiden itsearviointilomakkeiden määrä on prosentuaalisesti samaa luokkaa aikaisempien vuosien määristä.

Paloriskiasunnot ja niiden valvonta

Paloriskiasunnoksi kutsutaan yksityisasuntoa, jossa on merkittävästi kohonnut tulipalon tai muun onnettomuuden vaara. Paloriskiasukkaana käsitetään asukas, joka omalla toiminnallaan aiheuttaa merkittävää palovaaraa itselleen tai muille kiinteistössä asuville.

Pelastuslain mukaisesti viranomaisilla on ilmoitusvelvollisuus havaitsemastaan palovaarasta tai muusta onnettomuusvaarasta. Ilmoitusvelvollisuus koskee myös hyvinvointialuetta, kuntaa, muuta julkisyhteisöä ja näiden palveluksessa olevaa henkilöstöä sekä 18 §:n 2 momentissa tarkoitettua hoitolaitoksen ylläpidosta ja palvelu- ja tukiasumisen järjestämisestä huolehtivaa toiminnanharjoittajaa ja tämän palveluksessa olevaa henkilöstöä.

Paloriski-ilmoituksiin perustuvia riskiperusteisia palotarkastuksia pelastuslaitoksella tekee kaksi henkilöä päätyökseen. Kyseiset palotarkastajat huolehtivat myös asumisturvallisuuteen liittyvien koulutusten toteuttamisesta. Vuonna 2024 pelastuslaitos kehitti ilmoitusmenettelymallia, jonka avulla havaittuihin turvallisuusriskeihin pystytään nyt vastaamaan aiempaa tehokkaammin ja nopeammin.

Paloriski-ilmoitusten määrä on noussut jokaisena vuotena toiminnan alusta lähtien. Vuonna 2024 ilmoituksia tuli yhteensä 553 kpl. 2024 ilmoitusmäärä oli odotuksiin nähden maltillinen. Palovaroittimia koskeva lainsäädännön uudistus ei ole näkynyt vielä 2024 aikana. Vuoden 2025 aikana odotetaan ilmoitusmäärän pysyttelevän samalla tasolla tai jopa hieman kohoavan. Vuonna 2024 tehtiin yli 400 paloriski-ilmoitukseen perustuvaa palotarkastusta sekä 165 jälkivalvontakäyntiä. Paloriskiasuntojen tarkastustoiminnalla olemme todennäköisesti onnistuneet ehkäisemään sekä palokuolemia että merkittäviä omaisuusvahinkoja. Palokuolemien määrä on edelleen pysynyt alueellamme laskusuhdanteisena.

Valtakunnallisena edelläkävijänä Varsinais-Suomen pelastuslaitos on vuonna 2024 käynnistänyt ja tehostanut oppilaitosyhteistyötä muun muassa Turun ammattikorkeakoulun kanssa. Lisäksi koulutusta on toteutettu ammattioppilaitoksissa perustason ensihoitajille sekä lähihoitajille. Koulutuksella pyritään vahvistamaan tulevien sote-ammattilaisten sekä ensihoitajien turvallisuusosaamista, parantamaan turvallisuuspuutteiden havainnointia sekä opastamaan ilmoitusvelvollisuuteen liittyvissä asioissa. Lisäksi pelastuslaitos järjestää säännöllisesti asumisturvallisuuskoulutuksia alueensa sosiaali- ja terveydenhuollon ammattilaisille sekä pyrkii omalla toiminnallaan kehittämään sujuvaa moniviranomaistoimintaa alueensa asukkaiden asumisturvallisuuden parantamiseksi.

Varsinais-Suomen pelastuslaitos on myös vahvasti mukana valtakunnallisessa riskiasumisen asiantuntijaverkostossa (puheenjohtajistossa). Asiantuntijaverkoston toiminta palkittiin joulukuussa 2024 sosiaali- ja terveysalan turvallisuuspalkinnolla. Palkinnon taustalla on sosiaali- ja terveysalan turvallisuustoimikunta, jonka muodostavat Diakonissalaitos, Hyvil, Varsinais-Suomen hyvinvointialue, Suomen Palopäälystöliitto, Suomen Pelastusalan Keskusjärjestö, Ykköskodit, THL sekä Helsingin kaupungin sosiaali- ja terveysvirasto.

Lisäksi Varsinais-Suomen pelastuslaitokselta on ollut asumisturvallisuuden asiantuntijana palotarkastaja mukana päivittämässä Sisäministeriön onnettomuuksien ehkäisyn toimintaohjelmaa sekä Pirkanmaan pelastuslaitoksen vetämässä, PSR:n rahoittamassa Paikkatieto hankkeessa.

Yleisötapatumaturvallisuus ja moniviranomaisyhteistyö

Pelastuslaitos tekee merkittävää viranomaisyhteistyötä poliisin, hyvinvointialueen terveystoimen ja aluehallintoviranomaisen kanssa yleisötapatumiin liittyvän turvallisuuden eteen. Lisäksi Varsinais-Suomen pelastuslaitoksella on valtakunnallisesti vahvaa yhteistyötä kumppanuusverkoston pelastuslaitosten kanssa sekä tapahtumaturvallisuuden asiantuntijaverkostossa muun muassa tapahtumaturvallisuusinfojen muodossa. Yleisötapatumuissa ihmisiä kokoontuu pienelle alueelle isoja määriä ja tilaisuuksissa käytetään nykyään yhä enemmän erilaisia tehosteita. Yleisötapatumuissa korostuu ennakoitu turvallisuussuunnittelu ja turvallisuuskäytänteet. Varsinais-Suomen pelastuslaitos on vahvasti mukana kehittämässä valtakunnallisesti tapahtumaturvallisuutta. Pelastuslaitos kehittää myös alueen tapahtumaturvallisuutta edelleen yhdessä viranomaisten kuin myös tapahtumajärjestäjien kanssa.

Varsinais-Suomen pelastuslaitos on tapahtumaturvallisuuden osalta merkittävä tekijä yleisötapatumaturvallisuuden ja viranomaisyhteistyön toiminnassa. Poliisihallitus on vuonna 2020 perustanut valtakunnallisen ohjausryhmän, jonka tavoitteena on valtakunnallisesti kehittää viranomaisyhteistyötä ja tapahtumaturvallisuuteen liittyvää toimintamallia koko Suomessa. Toimintamallia otetaan Varsinais-Suomesta.



Kuva 14. Tall Ships Races. Kuvaaja: Kristian Eloluoto.

Yhteistoimialueen (YTA, Varsinais-Suomi, Satakunta, Pohjanmaa) merkittävin yhteinen onnettomuuksien ehkäisyyn liittyvä käytännön yhteistyö on tehty yleisötapatumaturvallisuuden parissa.

Moniviranomaisyhteistyön ansiosta Varsinais-Suomessa on saatu nuorison järjestämät mopomiittit turvallisemmiksi ja tapahtumilla on nykyään tarvittavat luvat. Mopomiittien luvanvarainen toiminta on siirtynyt myös automiittien puolelle ja siten myös automiittien turvallisuus on parantunut. Poliisille ja ensihoidolle ilmoitetut tehtävämäärät ovat muutamassa vuodessa laskeneet lähelle nollaa. Toimintamallia ei ole muualla

Suomessa ja Suomen muut isot kaupungit näkevät toiminnan ongelmallisena ensihoidolle ja poliisille tulleiden tehtävämäärien muodossa.

Moniviranomaisyhteistyöllä on saatu hyvä keskusteluyhteys mopomiittejä järjestäviin nuoriin. Nykyään nuoret laativat tapahtuman nuorille, kaupunki hakee maankäyttölupia ja poliisi luvittaa tapahtumia. Pelastuslaitos kouluttaa tapahtumajärjestäjiä ensiapu- ja alkusammutustaidoilla. Suomen Punainen Risti lahjoittaa ensiaputarvikkeita ja Liikenneturva on vahvasti mukana kouluttamassa liikenneturvallisuuteen liittyviä asioita. Erilaisten miittien turvallisuus on jatkuvaa kehittämistä ja ohjaamista, kun järjestäjät vaihtuvat ja uusia nuoria nousee järjestäjän organisaatioon. Lisäksi alati vaihtuvat osallistujat tuovat haasteita miittien järjestämiseen. Siksi toiminnan kehittäminen on tärkeää.

Vuoden 2024 lopulla nähtiin tarpeelliseksi jalkauttaa toimintamallia YTA (yhteistoiminta-alue) -tasoisesti. Vuoden 2025 aikana toimintamallia tullaan viemään satakunnan pelastuslaitokselle.

Rakentaminen suunta laskussa

Pelastuslaitos antaa pyydettäessä kaupunkien ja kuntien rakennusvalvontaviranomaiselle rakentamiseen liittyvistä suunnitelmista paloturvallisuuslausuntoja. Rakennusvalvonnoille tehtävää neuvonta- ja lausuntotyötä pelastuslaitoksella päätyökseen tekee kolme henkilöä.

Kaupunkien ja kuntien rakennusvalvonnoille annettiin vuonna 2024 hieman alle 500 lausuntoa, kun edellisvuotena määrä oli yli 500 ja vuonna 2022 yli 600.

Lausuntojen määrän lasku ennakoii rakentamisen hiipumista. Myös uusiin rakennuksiin tehtävien palotarkastusten määrä oli laskussa toista vuotta peräkkäin.

Pelastuslaitos kokee lausuntotyön olevan merkittävä paloturvallisuuteen ennalta vaikuttavista asioista. Uuden rakennuksen paloturvallisuuteen liittyviin asioihin saadaan parhaiten vaikutettua suunnittelupöydällä. Lausunnoissa saadaan huomioitua palo- ja pelastusturvallisuuteen sekä pelastuslaitoksen toimintaedellytyksiin liittyviä asioita jo rakennusvaiheessa.

Petri Tassila, riskienhallintapäällikkö

FÖREBYGGANDE AV OLYCKOR ÅR 2024

En brandriskbostad kallas en privat bostad där risken för brand eller annan olycka är avsevärt högre. En brandriskboende är en person som på egen hand orsakar betydande brandrisk för sig själv eller andra som bor i fastigheten.

Anmälningsskyldighet

Enligt räddningslagen har myndigheterna en anmälningsskyldighet om de upptäcker brandrisk eller annan olycksrisk. Anmälningsskyldigheten gäller också välfärdsområdet, kommunen, andra offentliga samfund och deras anställda samt verksamhetsidkare enligt 18 § 2 mom. som ombesörjer driften av vårdinrättningar och ordnandet av service- och stödboende och deras anställda.

Riskbaserade brandsyner

Brandriskanmälningar som ligger till grund för riskbaserade brandsyner utförs av två personer hos räddningsväsendet som huvudsaklig arbetsuppgift. Dessa brandspektörer ansvarar också för genomförandet av utbildningar relaterade till boendesäkerhet. År 2024 utvecklade räddningsverket en anmälningsmodell som gör det möjligt att bemöta upptäckta säkerhetsrisker effektivare och snabbare än tidigare.

Statistik över brandriskanmälningar

Antalet brandriskanmälningar har ökat varje år sedan verksamhetens början. År 2024 inkom totalt 553 anmälningar. Antalet anmälningar 2024 var moderat i förhållande till förväntningarna. Lagändringen avseende brandvarnare har ännu inte haft någon effekt under 2024. Under år 2025 förväntas antalet anmälningar ligga kvar på samma nivå eller till och med öka något. År 2024 genomfördes över 400 brandsyner baserade på brandriskanmälningar och 165 uppföljningsbesök. Genom inspektionen av brandriskbostäder har vi sannolikt lyckats förhindra både branddödsfall och betydande egendomsskador. Antalet branddödsfall har fortsatt att vara nedåtgående i vårt område.

Samarbete med utbildningsinstitutioner

Som nationell föregångare har Egentliga Finlands räddningsverk år 2024 inlett och intensifierat samarbetet med utbildningsinstitutioner, bland annat med Åbo yrkeshögskola. Dessutom har utbildningar genomförts på yrkesläroanstalter för akutvårdare på basnivå och närvårdare. Syftet med utbildningarna är att stärka säkerhetskompetensen hos blivande social- och hälsovårdspersonal samt akutvårdare, förbättra upptäckten av säkerhetsbrister och informera om anmälningsskyldigheten. Räddningsverket organiserar också regelbundna boendesäkerhetsutbildningar för social- och hälsovårdspersonal i sitt område och strävar efter genom sitt eget handlande att utveckla smidigt samarbete mellan flera myndigheter för att förbättra boendesäkerheten för invånarna inom sitt område.

Nationellt nätverk för brandriskbostäder

Egentliga Finlands räddningsverk är också starkt engagerat i det nationella nätverket för brandriskbostäder (ordförandeskap). Expertverksamheten i nätverket belönades i december 2024 med säkerhetspriset för social- och hälsovårdssektorn. Priset är baserat på social- och hälsovårdens säkerhetskommitté som består av Diakonissanstalten, Välfärdsområdesbolaget Hyvil Ab, Egentliga Finlands välfärdsområde, Finlands Brandbefälsförbund, Räddningsbranschens Centralorganisation i Finland (SPEK), Ykköskodit, Institutet för hälsa och välfärd (THL) och Helsingfors stads social- och hälsovårdsverk.

Boendesäkerhetsexpert

Dessutom har en brandinspektör från Egentliga Finlands räddningsverk deltagit som boendesäkerhetsexpert i uppdateringen av Räddningsväsendets åtgärdsprogram för förebyggande av olyckor (Inrikesministeriet) och i en geodataprojekt som leds av Birkalands räddningsverk och finansieras av Brandskyddsfonden.

Säkerhet vid publikevenemang och samarbete mellan flera myndigheter

Räddningsverket gör betydande myndighetssamarbete med polisen, välfärdsområdets hälsovård och regionförvaltningsmyndigheten för säkerheten vid publikevenemang. Dessutom har Egentliga Finlands räddningsverk ett starkt nationellt samarbete med räddningsverk inom partnerskapsnätverket och inom expertnätverket för säkerhet vid evenemang, bland annat genom säkerhetsinformationer vid evenemang. Vid publikevenemang samlas människor i stort antal på ett litet område och olika effekter används alltmer vid evenemangen. Vid publikevenemang betonas förutsedd säkerhetsplanering samt säkerhetsrutiner och -praxis. Egentliga Finlands räddningsverk är starkt engagerat i att nationellt utveckla säkerheten vid evenemang. Räddningsverket utvecklar också säkerheten vid evenemang inom området vidare tillsammans med myndigheter och evenemangsarrangörer.

Nationell styrgrupp

Egentliga Finlands räddningsverk är en betydande aktör, när det gäller säkerhet vid publikevenemang och myndighetssamarbete. År 2020 bildade Polisstyrelsen en nationell styrgrupp, vars mål är att nationellt utveckla myndighetssamarbete och en verksamhetsmodell för säkerhet vid evenemang i hela Finland. Verksamhetsmodellen tas efter Egentliga Finland.

Det mest betydande praktiska samarbetet inom samarbetsområdets (YTA, Egentliga Finland, Satakunta, Österbotten) olycksförebyggande verksamhet har gjorts inom säkerheten vid publikevenemang.

Tack vare myndighetssamarbetet har de ungas mopedträffar i Egentliga Finland blivit säkrare och evenemangen har numera de nödvändiga tillstånden. Den verksamhet som är anknuten till mopedträffar och som kräver tillstånd har också överförs till bilträffar, vilket också har förbättrat säkerheten vid bilträffar. Antalet uppdrag som anmälts till polisen och den prehospitla akutsjukvården har under några år minskat till nära noll. Verksamhetsmodellen finns inte någon annanstans i Finland och andra stora städer i Finland ser verksamheten som problematisk på grund av antalet uppdrag som anmälts till den prehospitla akutsjukvården och polisen.

Dialog med de unga

Genom myndighetssamarbete har vi fått en god dialog med de unga som arrangerar mopedträffar. Numera arrangerar de unga evenemang för de unga, staden ansöker om markanvändningstillstånd och polisen beviljar tillstånden. Räddningsverket utbildar evenemangsarrangörerna i kunskaper i första hjälpen och i primärsläckningen. Röda Korset donerar första hjälpen-tillbehör och artiklar och Trafikskyddet är starkt engagerat i att utbilda i frågor som gäller trafiksäkerheten. Säkerheten vid olika träffar är en ständigt pågående utveckling och vägledning, eftersom arrangörerna byts ut och nya unga stiger upp i arrangörernas organisation. Dessutom medför ständigt förändrade deltagare vid träffarna utmaningar för att arrangera träffarna. Därför är utvecklingen av verksamheten viktig.

Verksamhetsmodell på samarbetsområdets (YTA) nivå

I slutet av år 2024 ansågs det nödvändigt att implementera verksamhetsmodellen på samarbetsområdets (YTA) nivå. Under år 2025 kommer verksamhetsmodellen att föras till Satakunta räddningsverk.

Bygandet minskar

Räddningsverket ger utlåtanden om brandsäkerhet angående byggplaner till städernas och kommunernas byggnadstillsynsmyndigheter, på begäran. Tre personer på räddningsverket utför rådgivnings- och utlåtandearbete gällande byggnadstillsyn som sin huvudsakliga arbetsuppgift.

Till städernas och kommunernas byggnadstillsyner lämnades något under 500 utlåtanden år 2024, medan antalet var över 500 föregående år och över 600 år 2022.

Minskningen i antalet utlåtanden tyder på att bygandet minskar. Även antalet brandsyner av nya byggnader har minskat för andra året i rad.

Räddningsverket anser att utlåtandearbetet är viktigt för att kunna påverka brandsäkerheten i förväg. Brandsäkerhetsfrågor för nya byggnader kan bäst påverkas vid planeringsbordet. Utlåtanden kan ta hänsyn till frågor om brand- och räddningssäkerhet samt räddningsverkets verksamhetsföresättningar redan i byggskedet.

Petri Tassila, riskhanteringschef

Operatiivisen palveluntuotannon vuosi 2024

Organisaatiomuutos käynnisti vuoden 2024 sekä operatiivisen palveluntuotannon. Uudessa organisaatiossa eriytettiin asiantuntijuus ja tuotanto eri palvelualueille. Operatiivisen palveluntuotannon tehtävä on tuottaa pelastustoiminnan ja ensihoidon aikakriittiset palvelut asiakasrajapintaan, samalla tukien onnettomuuksien ehkäisytyötä. Palvelualue rakentui kahden palvelupäällikön johtamaan ensihoidon palveluntuotantoon, jossa työskentelee noin 130 ensihoitajaa ja kahden palopäällikön johtaman pelastustoiminnan palveluntuotantoon, jossa työskentelee noin 270 pelastajaa, vanhempaa pelastajaa ja pelastusryhmänjohtajaa.

Palveluntuotannon tehtävä on toteuttaa palvelu asiantuntijaorganisaatioiden suunnitelmien pohjalta, palvelutasopäätösten mukaisesti, hyvää henkilöstöhallintoa toteuttaen ja työnhyvinvointia ylläpitäen, samalla tuottavasti ja taloudellisesti. Vuosi 2024 sisälsi paljon henkilöstöhallinnollista työtä, joista keskeisimpinä:

- Yhteisen palveluntuotannon keskitetyn resurssisuunnittelun kehittäminen.
- Noin 50 virka- ja työsuhteen täyttäminen vakinaisesti.
- Ensihoidon työaikajohtamisen kehittäminen ja TUTA 2024.
- Sukupuolineutraalien ammattinimikkeiden muutokset.
- Palkkarakenneuudistuksen valmistelu ja toteutus.
- Työkykyjohtamisen kehittäminen ja toimintamallin luominen.
- Työaikajohtamisen paikalliset sopimukset.
- Ensihoitajien virkasuhteiden muuttaminen työsuhteiksi.
- Ensihoito Varhassa 2025 -projekti.
- Operatiiviset palvelut -tulosryhmän valmistelu.



Kuva 15. Ensihoitajia ja pelastajia tehtävällä Turun keskustassa kesällä 2024. Kuvaaja: Kristian Eloluoto.

Kevään 2024 aikana toteutettu ensihoidon työaikaohjauksen kehittäminen ja palveluntuotannon yhteinen resurssointi, olivat merkittävimpiä onnistumisia vuoteen. Yhteisöllisellä ja kysyntäohjatulla työvuorosuunnittelulla, joka mahdollistaa pelastajien tuottaman synergian, saavutettiin ensihoitoon noin 5 % tuottavuuden parannus. Keskitetty resurssiohjaus mahdollisti myös koko palveluntuotannon lomasuunnittelun tehostamisen ja lomapalkkavarauksen purkamisen. Tällä tehostamisella saavutettiin merkittävä taloudellisuus 2024 tilinpäätökseen.

Pelastuspalveluiden (HYVTES, liite 7) palkkarakenneuudistus oli myös yksi vuoden 2024 tärkeimpiä onnistumisia. Uudistusta valmisteltiin alkuvuodesta asti ja ammattijärjestöjen mahdollistamana uudistus sovittiin paikallisesti kesän alussa. Tällä sopimuksella Varsinais-Suomen pelastuslaitoksen tehtäväkohtaisten palkkojen taso saatiin lokakuun alusta korjattua valtakunnallisesti kilpailukykyiselle tasolle. Joulukuussa saatiin vielä päätökseen pitkään jatkunut valmistelu kiinteästä työaikakorvauksesta pelastustoiminnan tuotantoon. Tämä paikallinen sopimus astui voimaan 1.1.2025. Näillä uudistuksilla parannettiin merkittävästi Varsinais-Suomen pelastuslaitoksen pito- ja vetovoimaa ja näin kilpailuasemaa osaavasta henkilöstöstä.

Loppuvuoden 2024 suurin työ oli Ensihoito Varhassa 2025 -hanke ja uuden Operatiiviset palvelut tulosryhmän valmistelu. Vuoden 2025 alusta Varhan ensihoitopalvelun järjestäminen ja tuottaminen keskitetään uudelle Pelastus- ja ensihoitopalveluiden tulosalueelle. Muutoksen jälkeen uudessa palveluntuotannon tulosryhmässä työskentelee yli 500 ensihoidon- ja pelastustoiminnan osaajaa.

Olli Högmänder, esikuntapäällikkö

OPERATIV TJÄNSTEPRODUKTION ÅR 2024

Organisationsförändringen inledde år 2024 och den operativa tjänsteproduktionen. I den nya organisationen separerades expertis och produktion inom olika serviceområden. Den operativa tjänsteproduktionens uppgift är att tillhandahålla tidskritiska tjänster inom räddningsverksamhet och prehospital akutsjukvård i kundgränssnittet, samtidigt som den stöder olycksförebyggande arbete.

Tjänsteområdet/Serviceområdet byggdes upp av två tjänsteföringsenheter för produktionen av tjänster för prehospital akutsjukvård, där cirka 130 akutsjukvårdare arbetar samt av två brandföringsenheter för produktionen av tjänster för räddningsverksamhet, där cirka 270 räddningspersoner, äldre räddningspersoner och räddningsgruppschefer arbetar.

Tjänsteproduktionens uppgift är att genomföra tjänsterna enligt expertorganisationernas planer och servicenivåbeslut genom att genomföra god personalförvaltning och upprätthålla välbefinnande på arbetsplatsen, samtidigt på ett produktivt och ekonomiskt hållbart sätt. År 2024 innefattade omfattande personaladministrativa åtgärder, varav de mest centrala var:

- Utveckling av centraliserad resursplanering för gemensam tjänsteproduktion
- Tillsättning av cirka 50 fasta tjänster och anställningar
- Utveckling av arbetstidsledning inom prehospital akutsjukvård och TUTA 2024
- Införande av könsneutrala yrkestitlar
- Förberedelse och genomförande av en ny lönestruktur
- Utveckling av arbetsförmågeledning och skapande av en verksamhetsmodell
- Lokala avtal om arbetstidsledning
- Omvandling av akutsjukvårdarnas tjänsteförhållanden till anställningsförhållanden

- Projektet "Prehospital akutsjukvård inom Varha 2025"
- Förberedelser för resultatområdet Operativa tjänster

Den under våren 2024 genomförda utvecklingen av arbetstidsledningen inom prehospital akutsjukvård och den gemensamma resursplaneringen för tjänsteproduktionen utgjorde några av årets största framgångar. Genom en gemenskapsbaserad och efterfrågestyrd arbetsschemamodell, som möjliggjorde synergier genom räddningspersoners bidrag, uppnåddes en produktivitetsökning på cirka 5 % inom prehospital akutsjukvård. Den centraliserade resursstyrningen möjliggjorde också en effektivare semesterplanering för hela tjänsteproduktionen och en avveckling av semesterlöneavsättningar. Denna effektivisering ledde till betydande ekonomiska besparingar i bokslutet för 2024.

Lönestrukturreformen inom räddningstjänsten (Det allmänna tjänste- och arbetskollektivavtalet för välfärdssektorn, VÄLKA, Bilaga 7) var också en av de största framgångarna under 2024. Reformen förbereddes från början av året och, tack vare fackföreningarnas stöd, kunde ett lokalt avtal träffas i början av sommaren. Genom detta avtal kunde lönenivån för uppdragen inom Egentliga Finlands räddningsverk justeras till en konkurrenskraftig nationell nivå från och med början av oktober. I december slutfördes dessutom den långvariga beredningen av en fast arbetstidsersättning för produktionen av tjänster för räddningsverksamheten. Detta lokala avtal trädde i kraft den 1 januari 2025. Dessa reformer förbättrade avsevärt Egentliga Finlands räddningsverks attraktionskraft och förmåga att behålla kompetent personal, vilket stärkte dess konkurrensläge med tanke på kompetens hos personalen.

Under slutet av 2024 var det största arbetet projektet Prehospital akutsjukvård inom Varha 2025 samt förberedelserna för det nya resultatområdet operativa tjänster. Från och med början av 2025 kommer organiseringen och produktionen av prehospital akutsjukvård inom Varha att centraliseras till det nya resultatområdet för räddnings- och prehospitala akutvårdstjänster. Efter förändringen kommer det nya resultatområdet för tjänsteproduktion att sysselsätta över 500 experter inom prehospital akutsjukvård och räddningsverksamhet.



Kuva 16. Pelastus- ja ensihoitohenkilökuntaa suurella tehtävällä Turun Kupittaaalla. Kuvaaja: Kristian Eloluoto.

Olli Högmänder, stabschef

Pelastustoiminnan suunnittelun ja johtamisen vuosi 2024

Vuosi 2024 käynnistyi organisaatiomuutoksen täytäntöönpanolla. Aikaisempi pelastustoiminnan palvelualue jakautui pelastustoiminnan suunnittelun ja johtamisen palvelualueeksi sekä operatiivisen palvelutuotannon palvelualueeksi. Operatiivisen palvelutuotannon palvelualueelle siirtyi pelastajien, vanhempien pelastajien ja pelastusryhmänjohtajien henkilöstöhallinto, työvuorosuunnittelu ja lähiesihenkilötyö. Pelastustoiminnan suunnittelun ja johtamisen palvelualueen päätehtäväksi muodostui johtaa ja koordinoita pelastustoiminnan suunnittelua, kehittämistä sekä ohjata operatiivisten palveluiden pelastustoiminnan palvelutuotantoa. Lisäksi palvelualue vastaa pelastustoiminnan päällystön päivystysjärjestelmästä ja sen tuottamisesta sekä pelastuslaitoksen sopimuspälokuntatoiminnasta.

Pelastustoiminnan suunnittelun osalta muodostettiin kolme toimintokokonaisuutta: pelastustoiminta, pelastustoiminnan johtaminen sekä ympäristö- ja vesistötoiminta.

Kutakin toimintokokonaisuutta johtaa apulaispalopäällikkö, jotka valittiin määräaikaan tehtäviin vuoden 2023 lopussa. Toimintokokonaisuuksien alle luotiin eri aihealueiden työryhmiä, joiden vastuuhenkilönä toimii apulaispalopäällikkö tai palomestari. Työryhmien jäseniksi toteutettiin haku vuoden 2024 keväällä ja kaikkien pelastustoimintaan osallistuvien päätoimisten viranhaltijoiden oli mahdollista hakeutua työryhmiin. Varsinaisesti työryhmätyöskentely käynnistyi syksyllä 2024. Näkyvimpinä tuotoksina työryhmätyöskentelystä syntyivät muun muassa täydentävien sammutusmenetelmien kehittäminen, tieliikennepelastamisen koulutusmateriaalin luominen, CBRNE-tietoisuuden lisääminen, viranomaisten kenttäjohtajaseminaari ja ympäristövahinkojen torjunnan kalustohankintoja sekä osaamisen kehittämisen ja ylläpitämisen toimintamallit, joiden kehittäminen jatkuu vuonna 2025.

Syksyllä 2024 toteutettiin Länsi-Suomen yhteistyöalueen yhteinen vesisukelluskurssi, jolta valmistui kolme uutta vesisukeltajaa Varsinais-Suomeen. Kurssi toteutettiin kolmessa kahden viikon osassa, joista kustakin vastasi vuorollaan yksi yhteistyöalueen pelastuslaitoksista. Varsinais-Suomen vastuulla oli järjestää kurssin kaksi viimeistä viikkoa, joissa suoritettiin soveltavia harjoituksia meri- ja kaivosympäristössä.



Kuva 17. Pelastajat sukelluskurssilla 1.10.2024 Gyltössä. Kuvaaja: Kristian Eloluoto.

Vuonna 2024 Varsinais-Suomessa oli 7662 pelastustoiminnan tehtävää, joka oli 583 tehtävää vähemmän kuin vuonna 2023. Tehtävämäärän lasku selittyy pääasiassa myrsky- ja ensivastetehtävien määrän vähentymisellä. Toimintavalmiusajat ovat edelleen yleisesti parantuneet, mutta alueella on kuitenkin edelleen useita I- ja II-riskiluokan riskiruutuja, joita ei tavoiteta palvelutasopäätöksen ja kansallisten ohjeiden mukaisesti. Riskiruutujen lukumäärä, joita ei tavoiteta kiireellisissä tehtävissä 50 %:ssa, on noussut I-riskiluokan osalta 12 ruutuun (v. 2023 9 ruutua) ja II-riskiluokan osalta 17 ruutuun (v. 2023 8 ruutua). I-riskiluokan osalta tavoittamattomien ruutujen määrän kasvu selittyy pääosin uusilla I-riskiluokan ruuduilla, joita ei tavoiteta nykyisellä paloasemaverkostolla. II-riskiluokan osalta tavoittamattomien ruutujen määrän kasvu selittyy yksittäisillä hälytystehtävillä, joissa toimintavalmiusaika on pitkittynyt. Korjaustarpeet toimintavalmiudessa on huomioitu pelastustoimen palvelutasopäätöksessä vuosille 2024–2025. Tarkemmat tilastot tehtävien lukumäärästä ja toimintavalmiudesta löytyvät sivulta 42 alkaen.

Sopimuspalokuntien uusien alue- ja palokuntasopimusten valmistelu aloitettiin vuonna 2023.

Aluesopimuksen sisällön ja palokuntasopimus pohjan neuvottelut saatiin päätökseen keväällä 2024. Uusi aluesopimus allekirjoitettiin juhlallisesti Turun VPK:n talolla 4.6.2024. Aluesopimuksen allekirjoittivat kaikki alueen sopimuspalokunnat. Sopimuspalokuntakohtaisten palokuntasopimusten sisältö sovittiin erikseen jokaisen sopimuspalokunnan kanssa syksyllä 2024. Uusien alue- ja palokuntasopimusten myötä saatiin luotua tasapuoliset, yhdenvertaiset ja kannustavat sopimus pohjat jokaiselle sopimuspalokunnalle.

Sopimuksissa painotettiin muun muassa osaamisen ylläpitämisen vähimmäismääriä, terveystarkastuksia ja korvausten maksamista toteutuneesta toiminnasta. Lisäksi palokuntasopimuksiin luotiin päivitysmekanismi, jolla sopimuksien sisältöä tarkastetaan ja päivitetään vuosittain. Uusien sopimusten vaikutus näkyi positiivisesti loppuvuonna 2024, sillä hälytyskelpoisuudet täyttävien henkilöiden määrä kasvoi 20 %:lla ja savusukelluskelpoisten henkilöiden määrä kasvoi 25 %:lla.

Sebastian Holm, aluepalopäällikkö

ÅR 2024 MED PLANERING OCH LEDNING INOM RÄDDNINGSVERSAMHETEN

Ar 2024 inleddes med genomförandet av en organisationsförändring. Det tidigare serviceområdet för räddningsverksamhet delades upp i serviceområdet för planering och ledning av räddningsverksamhet samt i serviceområdet för operativ tjänsteproduktion. Till tjänsteområdet/serviceområdet för operativ tjänsteproduktion överfördes personaladministration, arbetsskiftsplanering och närmaste chefsarbete för räddningspersoner, äldre räddningspersoner och räddningsgruppleddare. Serviceområdet för planering och ledning av räddningsverksamhet fick som huvuduppgift att leda och samordna planeringen och utvecklingen av räddningsverksamheten samt att styra produktionen av tjänster för räddningsverksamhet inom operativa tjänster. Dessutom ansvarar serviceområdet för journalsystemet för räddningsverksamhetens befäl och dess produktion samt för räddningsverkets avtalsbrandkårsverksamhet.

Inom planeringen av räddningsverksamheten bildades tre verksamhetshelheter: räddningsverksamhet, ledning av räddningsverksamhet samt miljö- och vattendragsverksamhet. Varje verksamhetshelhet leds av en biträdande brandchef, som valdes till tidsbegränsade uppgifter i slutet av 2023. Under verksamhetshelheterna skapades arbetsgrupper för olika ämnesområden, där en biträdande brandchef eller en brandmästare är verksam som ansvarig person. Ansökan om medlemskap i arbetsgrupperna genomfördes våren 2024 och alla heltidsanställda tjänsteinnehavare som deltar i räddningsverksamheten hade möjlighet att söka sig till arbetsgrupperna. Arbetsgruppsarbetet inleddes formellt hösten 2024. De mest synliga resultaten av arbetsgruppsarbetet inkluderade bland annat utveckling av kompletterande släckningsmetoder, skapande av utbildningsmaterial för vägtrafikräddning, ökad CBRNE-medvetenhet (kemiska ämnen (C), biologiska patogener (B), radioaktiva ämnen (R), kärnvapen (N) och explosiva ämnen (E), ett myndighetsseminarium för fältledare och anskaffning av utrustning för miljöskadebekämpning samt verksamhetsmodeller för utveckling och upprätthållande av kompetens, vilkas utveckling fortsätter under 2025.

Under hösten 2024 genomfördes en gemensam vattendykarkurs för/inom Västra Finlands samarbetsområde, från vilken tre nya vattendykare examinerades till Egentliga Finland. Kursen genomfördes i tre tvåveckors delar, där varje räddningsverk inom samarbetsområdet ansvarade för sin del i tur och ordning. Egentliga Finland ansvarade för att arrangera de två sista veckorna av kursen, där tillämpade övningar genomfördes i havs- och gruvmiljö.

År 2024 hade Egentliga Finland 7 662 räddningsuppdrag, vilket var 583 uppdrag färre än år 2023. Minskningen i antalet uppdrag beror huvudsakligen på minskningen av antalet storm- och första insatsuppdrag. Insatstiderna har fortsatt att förbättras generellt, men det finns fortfarande flera riskrutor i riskklass I och II i området som inte nås enligt servicenivåbeslutet och de nationella riktlinjerna. Antalet riskrutor som inte nås vid brådskande uppdrag i 50 % av fallen har ökat till 12 rutor i riskklass I (9 rutor år 2023) och till 17 rutor i riskklass II (8 rutor år 2023). Ökningen av antalet otillgängliga rutor i riskklass I beror huvudsakligen på nya rutor i riskklass I som inte nås med det nuvarande nätverket av brandstationer. Ökningen av antalet otillgängliga rutor i riskklass II beror på enskilda larmuppdrag, där insatstiden har förlängts. Behovet av förbättringar i insatstiderna har beaktats i beslutet om räddningsväsendets servicenivå för åren 2024–2025.



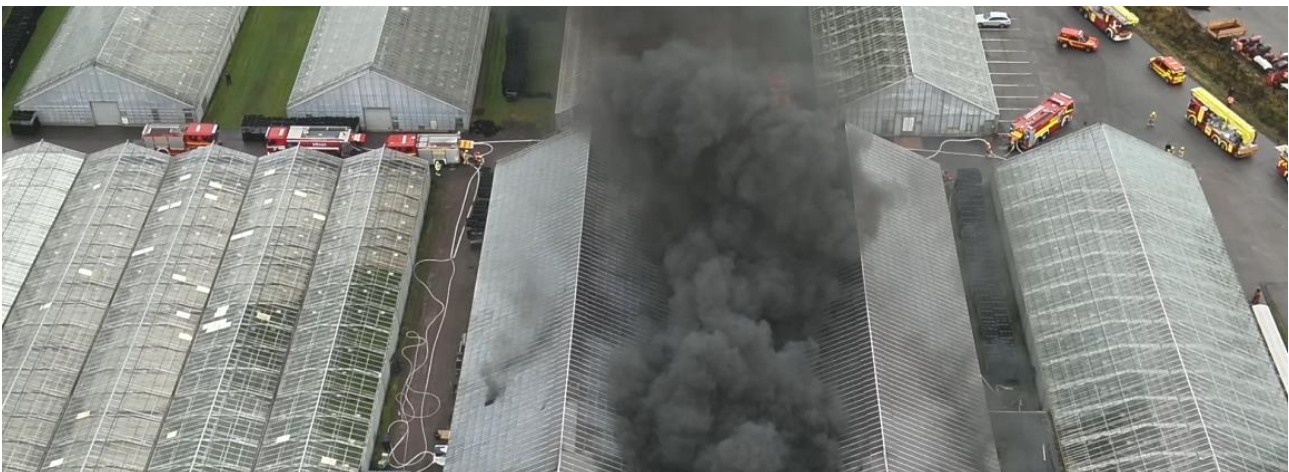
Kuva 18. Sopimuspalokuntalaisia Tulinummi-leirillä heinäkuussa 2024. Kuvaaja: Kristian Eloluoto.

Förberedelserna för nya områdes- och brandkårsavtal för avtalsbrandkårerna inleddes år 2023. Förhandlingarna om innehållet i områdesavtalet och brandkårsavtalsmallen avslutades våren 2024. Det nya områdesavtalet undertecknades högtidligt i Åbo FBK:s hus den 4 juni 2024. Områdesavtalet undertecknades av alla avtalsbrandkårer inom området. Innehållet i de brandkårsavtal som gäller varje enskild avtalsbrandkår avtalades separat med varje avtalsbrandkår hösten 2024. Genom de nya områdes- och brandkårsavtalen skapades jämlika, likvärdiga och uppmuntrande avtalsmallar för varje avtalsbrandkår. I avtalen betonades bland annat minimikrav för upprätthållande av kompetens, hälsokontroller och betalningar av ersättningar för genomförd verksamhet. Dessutom skapades en uppdateringsmekanism för brandkårsavtalen, genom vilken avtalens innehåll granskas och uppdateras årligen. Effekten av de nya avtalen syntes positivt i slutet av 2024, då antalet personer som uppfyller larmbehörigheten ökade med 20 % och antalet personer som är kvalificerade för rökdykning ökade med 25 %.

Sebastian Holm, regional brandchef

MERKITTÄVIMMÄT PELASTUSTOIMINNAN TEHTÄVÄT VUONNA 2024

- 7.1.2024 - 1200 neliön pienteollisuusrakennuksen palo Salossa.
- 9.1.2024 - uhkaava tulipalo 1200 neliön suuruudessa navettarakennuksessa karjatilalla.
- 11.3.2024 - liikerakennuksen tulipalo Oripäässä.
- 8.4.2024 - pitkäkestoinen sammutustehtävä puurakennuksessa Portsassa, Turussa.
- 12.4.2024 - tulipalo käytöstä poistetun päiväkodin kattorakenteissa Pernossa, Turussa.
- 17.4.2024 - Tupurin päiväkodin rakennuspalo Salossa.
- 21.4.2024 - noin 2000 neliön maatalousrakennuksen kattorakenteissa tulipalo Loimaalla.
- 16.5.2024 - jätekasan tulipalo Metsämäessä, Turussa.
- 25.5.2024 - raju ukonilma aiheutti samanaikaisesti useita maasto- ja rakennuspaloja Varsinais-Suomessa.
- 28.5.2024 - noin viiden hehtaarin metsäpalo hankalakulkuisessa maastossa Varvojärven läheisyydessä Salossa.
- 17.6.2024 - kemikaalivuoto Uudenkaupungin lannoitetehtaalla.
- 28.6.2024 - uhkaava tulipalo Uudenkaupungin autotehtaan akkulinjastolla.
- 12.7.2024 - 1500 neliön teollisuushallin seinärakenteita paloi Vähäheikkilässä, Turussa.
- 16.7.2024 - uhkaava tulipalo Turkuhallin katsomossa.
- 28.8.2024 - 3000 neliön tyhjiöllään olleen teollisuushallin kattorakenteita paloi 500 neliön alalta Turussa, Pläkkikaupungissa.
- 1.9.2024 - tulipalo maatalouden varastorakennuksessa Aurassa.
- 19.9.2024 - varastohallin kattorakenteita paloi noin 1000 neliön alalta Raisiossa. Monimutkainen kattorakenne teki sammutustöistä haastavaa, koko rakennuksen koon ollessa noin 10 000 neliötä. Aktiivinen sammutusvaihe kesti lähes vuorokauden ja sitoi resursseja koko Varsinais-Suomen alueelta.
- 27.9.2024 - uhkaava tulipalo Turun Mäntymäen perhetukikeskuksessa.
- 29.9.2024 - purkukuntoinen pienkerrostalo tuhoutui tulipalossa Raunistulassa, Turussa. Palosta aiheutui yksi palokuolema.
- 11.10.2024 - tulipalo puutarha-alueen laajassa kasvihuonekokonaisuudessa. Palo saatiin rajattua kahden kasvihuoneen alueelle.
- 1.11.2024 - syysmyrsky aiheutti noin 450 vahingontorjuntatehtävää Varsinais-Suomessa.
- 9.11.2024 - vanha meijerirakennus tuhoutui tulipalossa Loimaan Metsämaalla.
- 25–26.11.2024 - lumien sulaminen ja runsaat vesisateet aiheuttivat jokien tulvimista Varsinais-Suomessa. Pelastuslaitoksella oli 60 vahingontorjuntatehtävää.
- 4.12.2024 uhkaava tulipalo kattorakenteissa Paraisten kivivillatehtaalla. Tulipalo saatiin rajattua noin 50 neliön alalle.



Kuva 19. Kasvihuonepalo Turussa.

DE MEST BETYDANDE RÄDDNINGSUPPDRAGEN ÅR 2024

- 8.4.2024 - långvarig släckningsinsats i träbyggnad i Portsa, Åbo
- 12.4.2024 - brand i takkonstruktioner på en nedlagd daghemsbyggnad i Perno, Åbo
- 17.4.2024 - byggnadsbrand i Tupuri daghem i Salo
- 21.4.2024 - brand i takkonstruktioner på en cirka 2000 kvadratmeter jordbruksbyggnad i Loimaa
- 16.5.2024 - brand i en avfallshög i Skogsbacka, Åbo
- 25.5.2024 - kraftig åska orsakade samtidigt flera skogs- och byggnadsbränder i Egentliga Finland.
- 28.5.2024 - cirka fem hektar skogsbrand i svårframkomlig terräng nära Varvojärvi i Salo
- 17.6.2024 - kemikalieläckage vid gödselfabriken i Nystad
- 28.6.2024 - hotande brand på batterilinjén vid bilfabriken i Nystad
- 12.7.2024 - väggkonstruktioner på en 1500 kvadratmeter industribyggnad brann i Lillheikkilä, Åbo.
- 16.7.2024 - hotande brand på läktaren i Åbohallen
- 28.8.2024 - takkonstruktioner på en 3000 kvadratmeter tom industribyggnad brann på ett område av 500 kvadratmeter i Pläkkikaupunki, Åbo.
- 1.9.2024 - brand i en jordbruksförvaringsbyggnad i Aura
- 19.9.2024 - takkonstruktioner på en lagerhall brann på ett område av cirka 1000 kvadratmeter i Reso. Den komplicerade takkonstruktionen gjorde släckningsarbetet utmanande, hela bygganden var cirka 10 000 kvadratmeter stor. Den aktiva släckningsfasen varade nästan ett dygn och band resurser från hela Egentliga Finlands område.
- 27.9.2024 - hotande brand i Tallbackens familjecentral i Åbo
- 29.9.2024 - ett rivningsklart låghus förstördes i en brand i Raunistula, Åbo. En person omkom i branden.
- 11.10.2024 - brand i ett stort växthuskomplex i ett trädgårdsområde. Branden begränsades till ett område med två växthus.
- 1.11.2024 - höststormen orsakade cirka 450 skadeförebyggande uppdrag i Egentliga Finland.
- 9.11.2024 - en gammal mejeribyggnad förstördes i en brand i Metsämaa, Loimaa.
- 25–26.11.2024 - smältande snö och kraftiga regn orsakade översvämningar i åarna i Egentliga Finland. Räddningsverket hade 60 skadeförebyggande uppdrag.
- 4.12.2024 - hotande brand i takkonstruktioner på stenullsfabriken i Pargas. Branden begränsades till ett område av cirka 50 kvadratmeter.



Kuva 20. Teollisuusrakennuksen tulipalo Raisiossa.

Ensihoidon vuosi 2024

Tyks Akuutin ja Pelastuspalveluiden ensihoidon asiakaspalvelun ja tuotannonohjauksen uudelleenasetointia valmisteltiin tiiviissä yhteistyössä hyvinvointialueen muiden toimijoiden kanssa. Valmistelun tuloksena ensihoito siirtyi vuoden 2025 alussa yhteiseen organisaatioon. Muutosta varten käynnistettiin *Ensihoito Varhassa 2025* -hanke, ja uusi toimintamalli suunniteltiin yhdessä Tyks Akuutin ja Pelastuspalveluiden henkilöstön kanssa.

Muutoksen johtamisessa keskeisenä tavoitteena oli se, ettei asiakas kokisi muutosta arjen palvelutuotannossa – ja tässä onnistuttiin hyvin. Ensihoitotehtävien kokonaismäärä jatkoi kuitenkin laskuaan koko maakunnan alueella. Huolellisesta analyysistä huolimatta ilmiölle ei löytynyt yksittäistä selittävää tekijää. Tehtävämäärän väheneminen heijastui myös pelastuspalveluiden tulokertymään.

Vuoden 2025 aikana keskiössä ovat toiminnallisten prosessien luominen sekä ensihoidon organisaation kehittäminen toimimaan matriisissa eri palvelualueiden kanssa. Uusi organisaatio jakautuu kolmeen palvelualueeseen: palveluntuotantoon, asiantuntijapalveluihin ja operatiivisiin palveluihin.



Kuva 21. Ensihoitajat Janina Etu-Anttila ja Teea Kohonen lastaamassa ambulanssia potilaskuljetuksen jälkeen.
Kuvaaja: Kristian Elovuoto.

Markku Rajamäki, ensihoitopäällikkö

ÅR 2024 INOM PREHOSPITAL AKUTSJUKVÅRD

Förberedelserna för ompositioneringen av kundservice och produktionsstyrning inom prehospital akutsjukvård vid ÅUCS Akuten och räddningstjänsterna gjordes i nära samarbete med andra aktörer inom välfärdsområdet. Som ett resultat av detta övergick prehospital akutsjukvård vid ÅUCS Akuten och räddningstjänsterna till en gemensam organisation från början av 2025.

Den nya verksamhetsmodellen krävde mycket planering tillsammans både med personalen vid ÅUCS Akuten och räddningstjänsterna. För detta ändamål inrättades projektet Prehospital akutsjukvård inom Varha 2025. Ett av de centrala målen i förändringsledningen har varit att kunden inte ska märka någon förändring i den dagliga tjänsteproduktionen. Detta lyckades vi väl med.

Det centrala målet för det påbörjade året 2025 är, förutom att skapa funktionella processer, att vänja sig vid och vidareutveckla organisationen för prehospital akutsjukvård att arbeta i en matris med olika serviceområden. Den prehospitala akutsjukvården är i den nya organisationen uppdelad i följande tre serviceområden: tjänsteproduktion, expert- och operativa tjänster.



Kuva 22. Ensihoitajat Piia Ruuska ja Lassi Räihä tehtävällä Itä-Turussa. Kuvaaja: Kristian Eloluoto.

Prehospital akutsjukvård

Vad som gäller verksamheten hos prehospital akutsjukvård förbereddes ompositioneringen av kundservice och produktionsstyrning inom prehospital akutsjukvård vid ÅUCS Akuten och räddningstjänsterna i samarbete med andra aktörer inom välfärdsområdet. Som ett resultat av detta övergick prehospital akutsjukvård vid ÅUCS Akuten och räddningstjänsterna till en gemensam organisation från början av 2025. Den nya verksamhetsmodellen krävde mycket planering tillsammans både med personalen vid ÅUCS Akuten och räddningstjänsterna. För detta ändamål inrättades projektet Prehospital akutsjukvård inom Varha 2025. Ett av de centrala målen i förändringsledningen har varit att kunden inte ska märka någon förändring i den dagliga tjänsteproduktionen. Detta lyckades vi väl med. Det totala antalet uppdrag inom den prehospitala akutsjukvården fortsatte att minska i hela landskapet. Trots analysen hittades ingen egentlig "huvudorsak" till förändringen. En minskning av antalet uppdrag påverkade negativt räddningstjänsternas totalinkomster.

Det centrala målet inom prehospital akutsjukvård för år 2025 är att skapa funktionella processer och utveckla dess organisation för att arbeta med olika serviceområden.

Markku Rajamäki, Chef för akutsjukvården

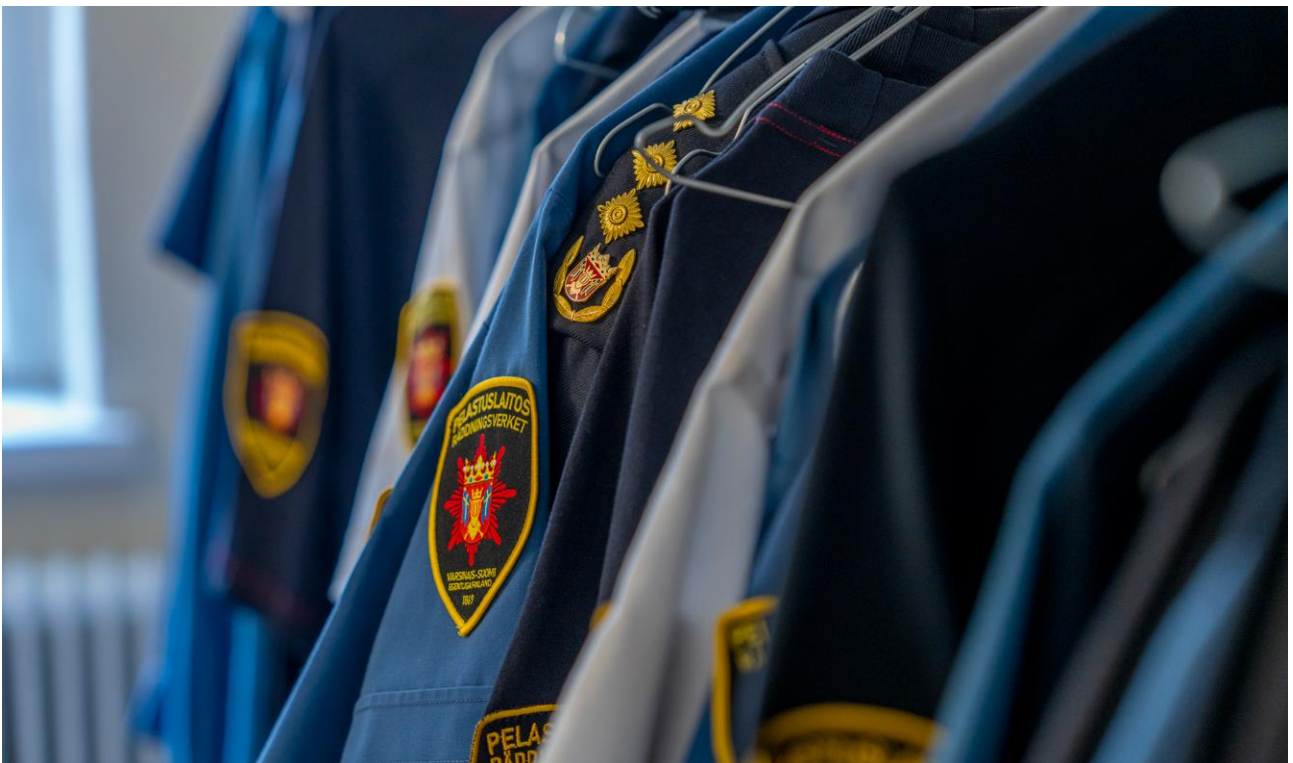
Varushuolto

Varushuollon toiminta ja pelastuslaitoksen logistiikka on keskitetty Artukaisten paloasemalle.

Kuluneena vuonna sopimuspalokunnille hankittiin varusteita edellisvuotta enemmän, mutta vakinaiselle henkilöstölle hankittavien varsinaisten virkavaatteiden määrä taas väheni puoleen edellisvuoteen verrattuna. Vakinaisen henkilöstön korvaavia varuste- ja virkavaatehankintoja jatkettiin. Virkavaatteiden hankintamäärä oli runsaat 1 200 nimikettä ja arvoltaan noin 38 000 €.

Sopimuspalokunnille hankittiin yli 2 000 varustetta vuoden 2024 aikana ja näiden hankintojen arvo oli yhteensä 250 000 €. Tämän lisäksi 112 uutta sopimuspalokuntien hälytysosastoihin tullutta henkilöä varustettiin kuluneen vuoden aikana. Uusien varustettujen henkilöiden määrä kasvoi huomattavasti edellisvuoteen verrattuna.

Sammutusasuja ja virkavaateita varushuollossa pestään vuosittain noin 5 000 kpl. Muiden työsuoritteiden kuten vaatteiden ja varusteiden korjauksien, brodeerauksien ja ompelutöiden määrä väheni hieman edellisvuodesta ollen nyt runsaat 7 000 kpl.



Kuva 23. Virkapukuja. Kuvaaja: Kristian Eloluoto

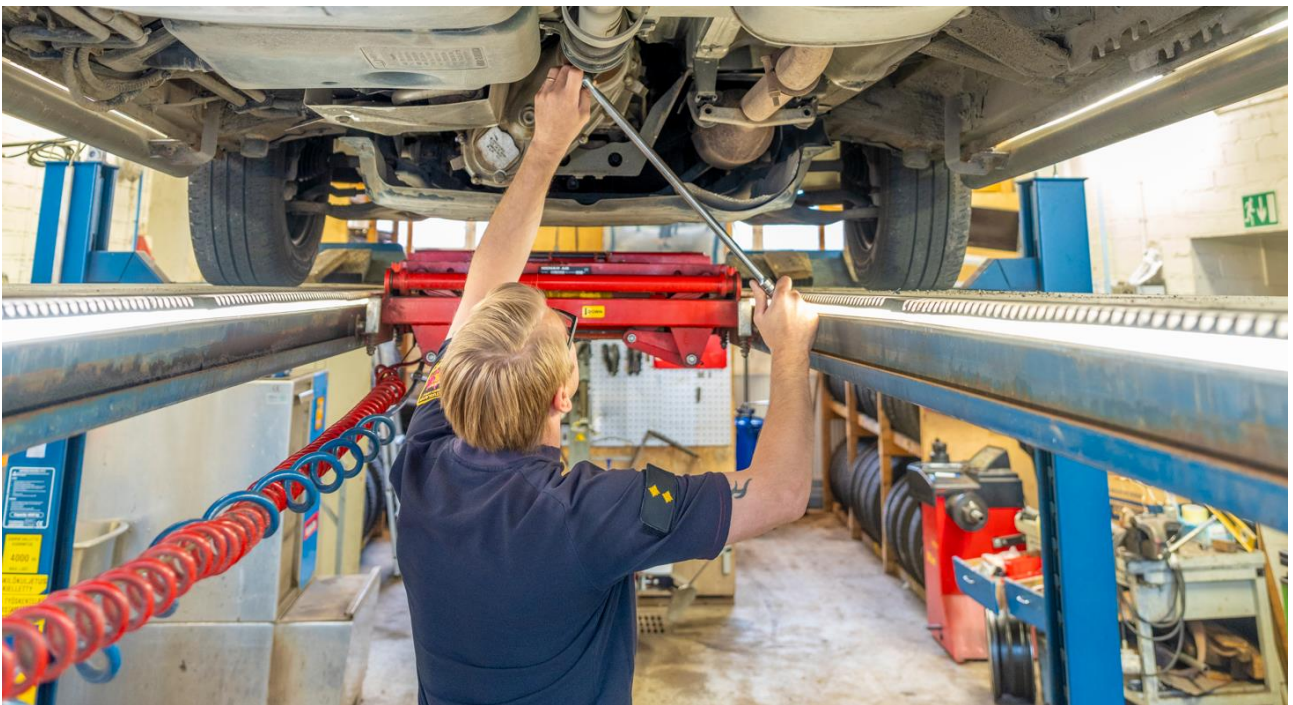
Kaluston kunnossapito

Pelastuslaitoksen korjaamo Turussa huolehtii alueensa kaikesta pelastuskaluston kunnossapidosta. Korjaamolle on rakentumassa uudet tilat Krossin paloasemalle Kaarinaan, jonne päästään muuttamaan syksyllä 2025. Näin ollen kulunut vuosi oli viimeinen kokonainen toimintavuosi pelastuslaitoksen korjaamotoiminnalle Turussa.

Sopimuspalokuntien käytössä olevan kaluston kunnossapito on järjestetty koko laitoksen alueella kattavasti ja on osana kalustonhoitajien tehtäviä. Korjaamolla henkilöstöä ovat esimies ja kolme asentajaa sekä alueilla on kahdeksan kalustonhoitajaa.

Ensihoidon uusi asemoituminen vuoden 2025 alusta työllisti korjaamoa ja kunnossapitoa jo vuoden lopulla, kun varauduttiin muutoksen seurauksena ambulanssien määrän kaksinkertaistumiseen.

Työkäytössä olevan kalustonhallintaohjelmiston korvaamiseksi uudella Trail-ohjelmistolla aloitettiin syksyllä ja uusi ohjelmisto on tarkoitus saada käyttöön vuoden 2025 aikana.



Kuva 24. Yliasentaja Jani Dahl huoltamassa pelastusajoneuvoa. Kuvaaja: Kristian Eloluoto

Krossin paloasema

Kulunut vuosi oli Krossin paloaseman osalta rakentamisen vuosi ja rakentaminen jatkuu vielä alkuvuoden 2025. Asema saadaan käyttöön aikataulun mukaisesti elokuussa 2025. Uusi asema tulee tarjoamaan tilat pelastukselle, ensihoidolle, sopimuspaloikunnalle ja korjaamolle.



Kuva 25. Krossin pelastus- ja ensihoitoasema rakentumassa kesällä 2024. Kuvaaja: Kristian Eloluoto.

Uudisrakentaminen

Jäkärän, Paraisten ja Västanfjärdin paloasemahankkeiden tarvemäärittely ja suunnittelu saatiin varsin pitkälle yhteistyössä Varhan rakennuttamisen kanssa. Näiden hankkeiden varsinainen rakentamisaikataulu selvinnee tämän vuoden aikana. Työnimeltään Länsi-Turun, Keskustan ja Skanssin paloasemahankkeiden suunnittelu aloitettiin ja työ jatkuu vuoden 2025 aikana, jolloin myös näille hankkeille saadaan alustava aikataulu.

Huoltovarmuuden palvelualueelle perustettiin tilatiimi, jotta muuttuneisiin toimintatapoihin ja toimintaympäristön muutoksista johtuviin vaatimuksiin pystytään vastaamaan entistä paremmin.

Tämä tarkoittaa käytännössä olemassa olevien kiinteistöjen turvallisuustason nostoa ja huomioimista jo suunnitteluvaiheessa uusien tilojen osalta. Tämän lisäksi myös näköpiirissä olevien uudishankkeiden verrattain suuri määrä vaatii myös huomattavasti enemmän resursseja kuin ennen.

Hyvinvointialueella oleva tilojen 6 % säästötavoite koskee myös pelastuslaitosta ja näiden säästöjen aikaansaaminen vaatii tilojen kokonaisvaltaista hallintaa sekä tilojen käytön koordinoitua ja myös tähän vaatimukseen tilatiimillä pyritään vastaamaan.

KALUSTOHANKINNAT

Loppuvuodesta valmistui viisi sammutusautoa, joiden sijoituspaikat ovat Lieto, Loimaa, Parainen, Raisio ja Salo. Autot saadaan operatiiviseen käyttöön alkuvuodesta 2025. Kuluneen vuoden aikana työn alla oli myös kolme vuorossa olevien palomestareiden käyttöön tulevaa johtautoa ja myös nämä autot saadaan käyttöön alkuvuodesta 2025. Näiden lisäksi kolme A-luokan venettä, kaksi öljyntorjunnan puomikonttia, kahdeksan tarkastusautoa ja kuusi varavoimakonetta kilpailutettiin ja tilattiin kuluneen vuoden aikana.

Vuoden 2024 kaluston hankintasuunnitelmaan kuului kaksi säiliöautoa, sammutusauto, raskas kärkiyksikkö ja kevyt kärkiyksikkö. Näiden tilaukset ja/tai kilpailutukset saatiin tehtyä ja näistä sammutusauto valmistunee keväällä, mutta muun kaluston osalta valmistuminen menee näillä näkymin vuoden 2026 puolelle.



Kuva 26. Uusi RVS 201 -sammutusauto. Kuvaaja: Kristian Eloluoto.

Mikko Särmä, tekninen päällikkö

FÖRSÖRJNINGSBEREDSKAPENS SERVICEOMRÅDE ÅR 2024

Utrustningsunderhåll

Utrustningsunderhållets verksamhet och räddningsverkets logistik är centraliserade till Artukais brandstation.

Under det gångna året anskaffades mer utrustning till avtalsbrandkårerna än föregående år, men mängden egentliga tjänstekläder som anskaffades till den fasta personalen minskade till hälften jämfört med föregående år. Anskaffningen av ersättande utrustning och tjänstekläder för den fasta personalen fortsatte. Mängden tjänstekläder som anskaffades var drygt 1 200 artiklar till ett värde av cirka 38 000 €.

Till avtalsbrandkårerna anskaffades över 2 000 utrustningsartiklar under 2024 och värdet av dessa anskaffningar var totalt 250 000 €. Dessutom utrustades 112 nya personer som anslöt sig till avtalsbrandkårernas larmavdelningar under det gångna året. Antalet nya utrustade personer ökade avsevärt jämfört med föregående år.

Årligen tvättas cirka 5 000 släckdräkter och tjänstekläder inom utrustningsunderhållet. Mängden andra arbetsuppgifter, såsom reparationer av kläder och utrustning, broderier och sömnadsarbeten, minskade något jämfört med föregående år och uppgick nu till drygt 7 000 artiklar.

Underhåll av räddningsutrustning

Räddningsverkets verkstad i Åbo ansvarar för underhållet av all räddningsutrustning inom sitt område. Nya lokaler håller på att byggas för verkstaden vid Krossi brandstation i S:t Karins, dit man kommer att flytta hösten 2025. Därmed var det gångna året det sista hela verksamhetsåret för räddningsverkets verkstadsverksamhet i Åbo.

Underhållet av den utrustning/räddningsutrustning som används av avtalsbrandkårerna är organiserat omfattande i hela räddningsverkets område och ingår som en del i utrustningsförvaltarnas uppgifter. Personalen vid verkstaden omfattar en chef och tre montörer och i områdena finns åtta utrustningsförvaltare verksamma.

Den nya positioneringen av den prehospitla akutsjukvården från början av 2025 sysselsatte verkstaden och underhållet redan i slutet av året, då man förberedde sig för en fördubbling av antalet ambulanser till följd av förändringen.

På hösten började man arbetet för att ersätta det befintliga utrustningshanteringsprogrammet med det nya Trail-programmet som är avsett att tas i bruk under 2025.

FASTIGHETER OCH LOKALER

Krossi brandstation

Det gångna året var ett byggnadsår för Krossi brandstation och byggandet fortsätter ännu i början av 2025. Stationen kommer att tas i bruk enligt tidtabell i augusti 2025. Den nya stationen kommer att erbjuda lokaler för räddningsverket, den prehospitla akutsjukvården, avtalsbrandkåren och verkstaden.

Nybyggande

Behovsbedömningen och planeringen av brandstationsprojekten i Jäkärä, Pargas och Västanfjärd kom långt i samarbete med Varhas byggnadsavdelning. Den egentliga byggtidtabellen för dessa projekt kommer väl att lösa sig upp under detta år. Planeringen av brandstationsprojekten med arbetsnamn Västra Åbo, Centrum och Skanssi inleddes och arbetet fortsätter under 2025, då även en preliminär tidtabell för dessa projekt kommer att fastställas.

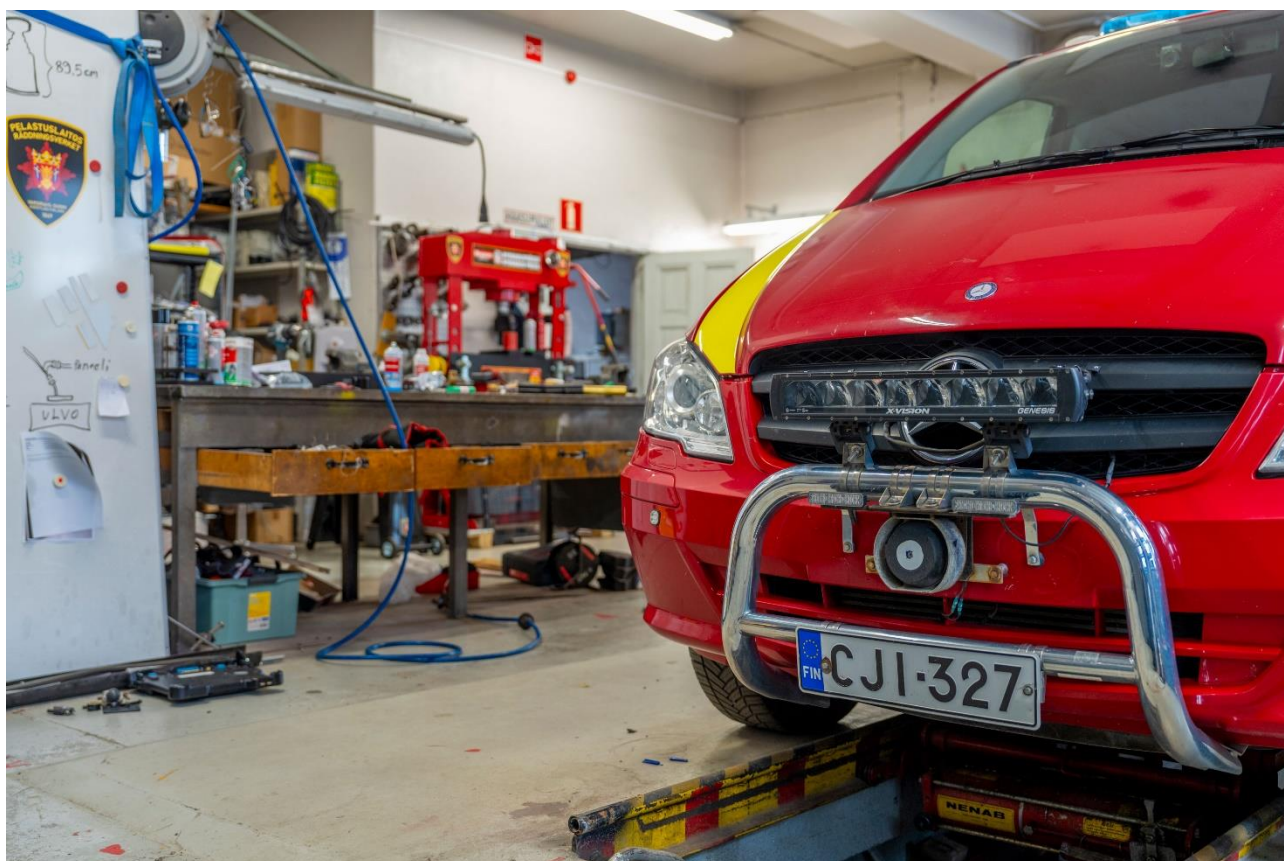
Ett lokalteam bildades för försörjningsberedskapens serviceområde för att bättre kunna svara på de krav som uppstår till följd av förändrade arbetsmetoder och tillvägagångssätt samt förändringar i verksamhetsmiljön. Detta innebär i praktiken att höja säkerhetsnivån i befintliga fastigheter och att beakta nivån redan i planeringsskedet för nya lokaler. Dessutom kräver det relativt stora antalet nybyggnadsprojekt som är i sikte betydligt mer resurser än tidigare.

Målet att spara 6 % av lokalerna inom välfärdsområdet gäller även räddningsverket och för att uppnå dessa besparingar krävs en omfattande förvaltning av lokalerna samt samordning av användningen av lokalerna och lokalteamet strävar efter att uppfylla också detta krav.

UTRUSTNINGSANSKAFFNING

I slutet av året färdigställdes fem släckningsbilar, vilkas placeringsorter är Lundo, Loimaa, Pargas, Reso och Salo. Bilarna kommer att tas i operativt bruk i början av 2025. Under det gångna året höll man på att arbeta även med tre ledningsbilar för brandmästarna i tjänst och även dessa bilar kommer att tas i bruk i början av 2025. Dessutom upphandlades och beställdes tre A-klassbåtar, två oljebekämpningsbomcontainrar, åtta inspektionsbilar och sex reservkraftverk under det gångna året.

I utrustningsansaffningsplanen för 2024 ingick två tankbilar, en släckningsbil, en spetsenhet och en lätt enhet. Beställningarna och/eller upphandlingarna av dessa genomfördes och av dessa kommer /släckningsbilen att troligen färdigställas på våren, men för övrig utrustning kommer färdigställandet enligt nuvarande plan att ske under 2026.



Kuva 27. Keskuspelastusaseman korjaamo. Kuvaaja: Kristian Eloluoto.

Mikko Särmä, teknisk chef

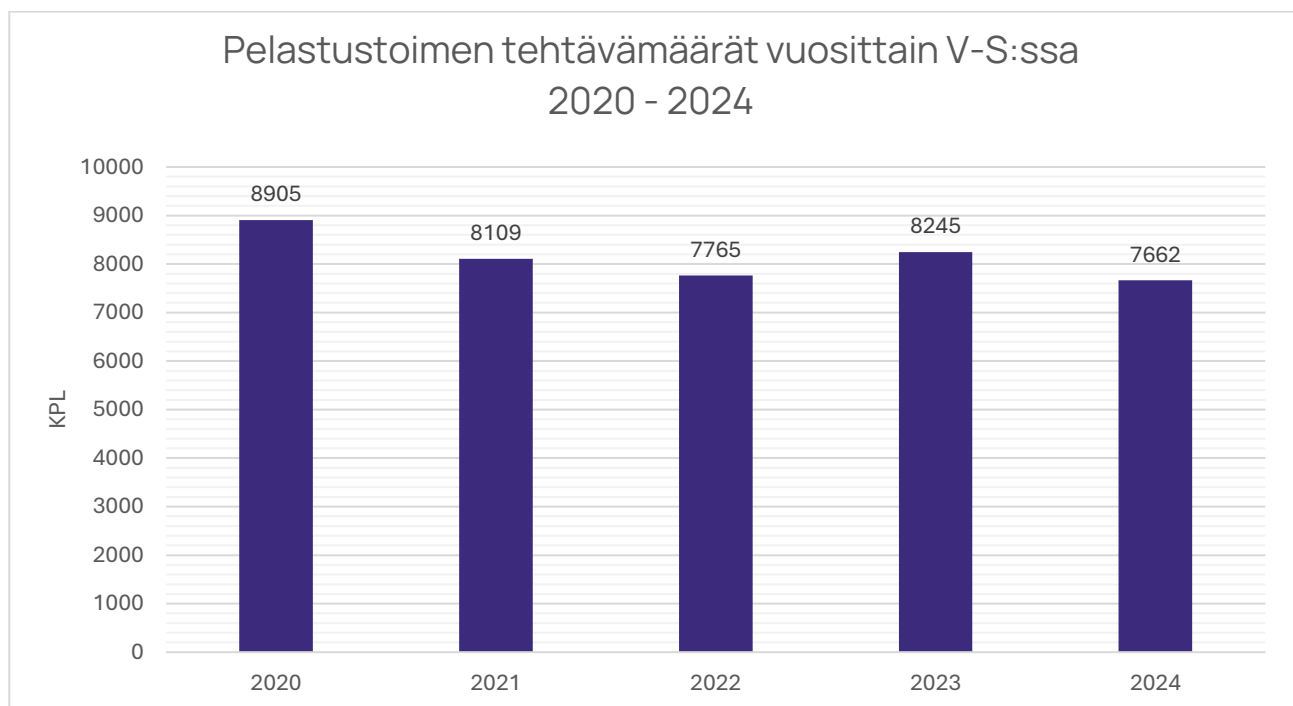
Varsinais-Suomen hyvinvointialueen Pelastuspalvelut -tulosalueen (2024) tilastot kattavat laajan kirjon onnettomuustyppejä, kuten rakennuspalot, liikenneonnettomuudet, öljyvahingot ja ensivastetehtävät.

Erityisesti rakennuspalojen ja rakennuspalovaarojen määrä on pysynyt tasaisena viime vuosina, ja alkusammutuksen merkitys korostuu, sillä useissa tapauksissa alkusammutus on onnistunut rajoittamaan tai sammuttamaan palon. Lisäksi tilastoista käy ilmi, että ensivastetehtävien määrä on vähentynyt merkittävästi vuodesta 2018 lähtien.

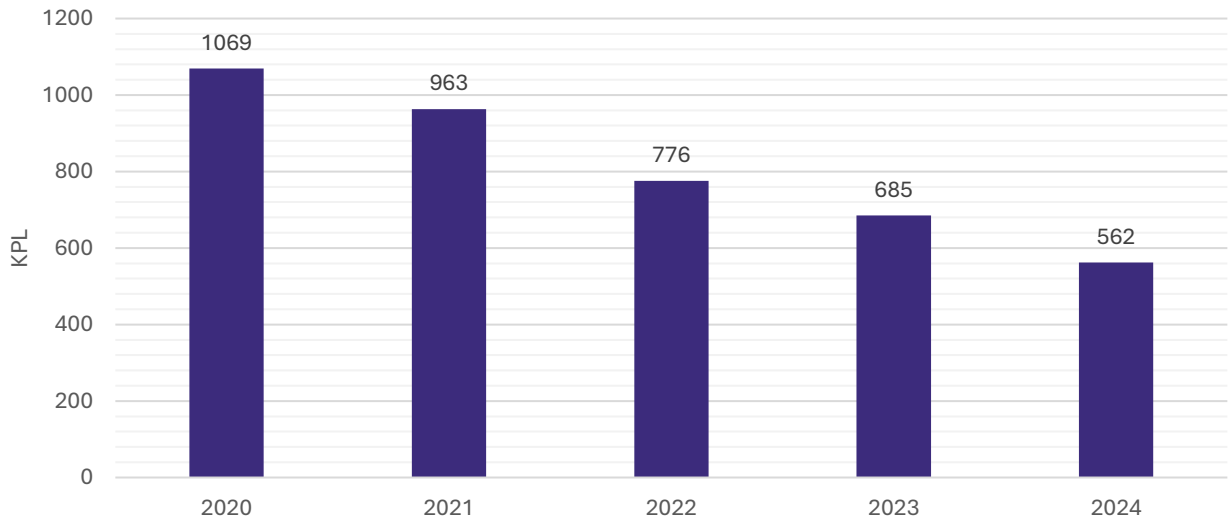
Statistiken över resultatområdet för räddningstjänster inom Egentliga Finlands välfärdsområde (2024) omfattar många olika typer av olyckor, såsom byggnadsbränder, trafikolyckor, oljeskador och första insatser.

Särskilt antalet byggnadsbränder och byggnadsbrandrisker har hållit sig stabilt under de senaste åren och betydelsen av primärsläckning betonas, för i flera fall har primärsläckning lyckats begränsa eller släcka branden. Dessutom visar statistiken att antalet första insatser har minskat avsevärt sedan 2018.

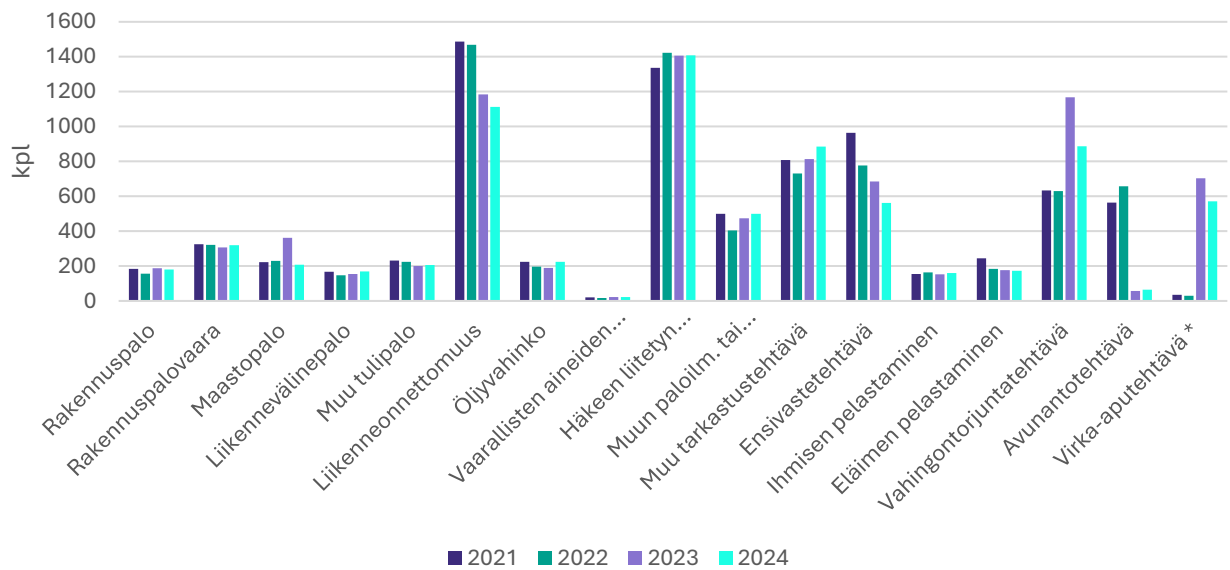
All statistik presenteras endast på finska.



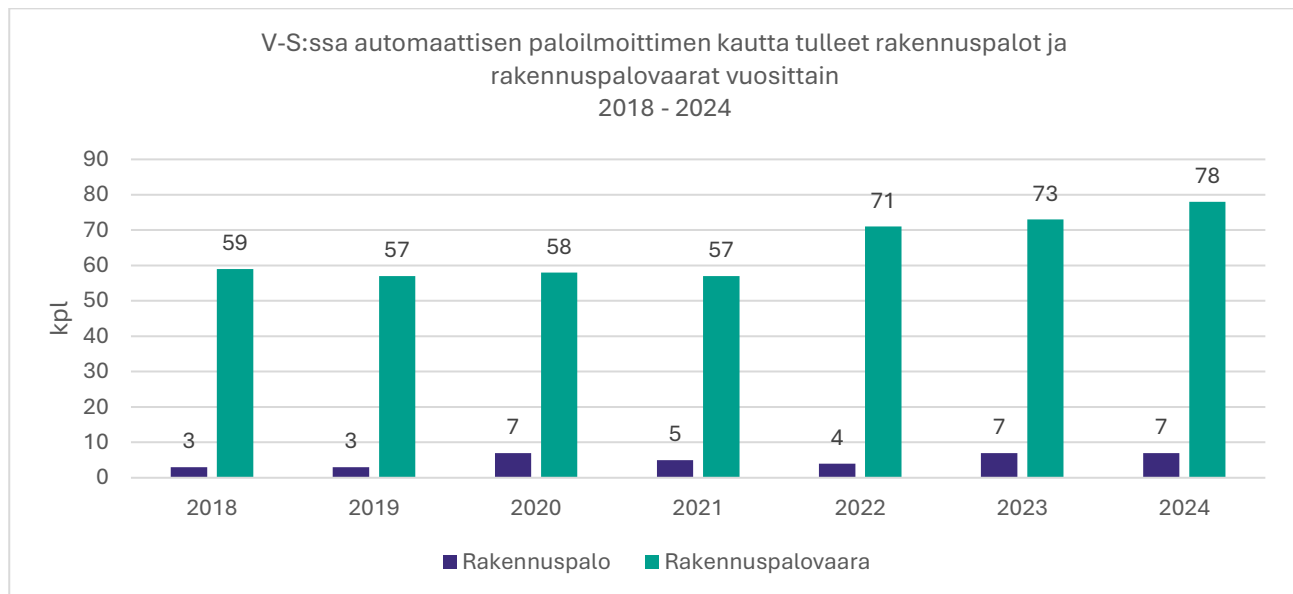
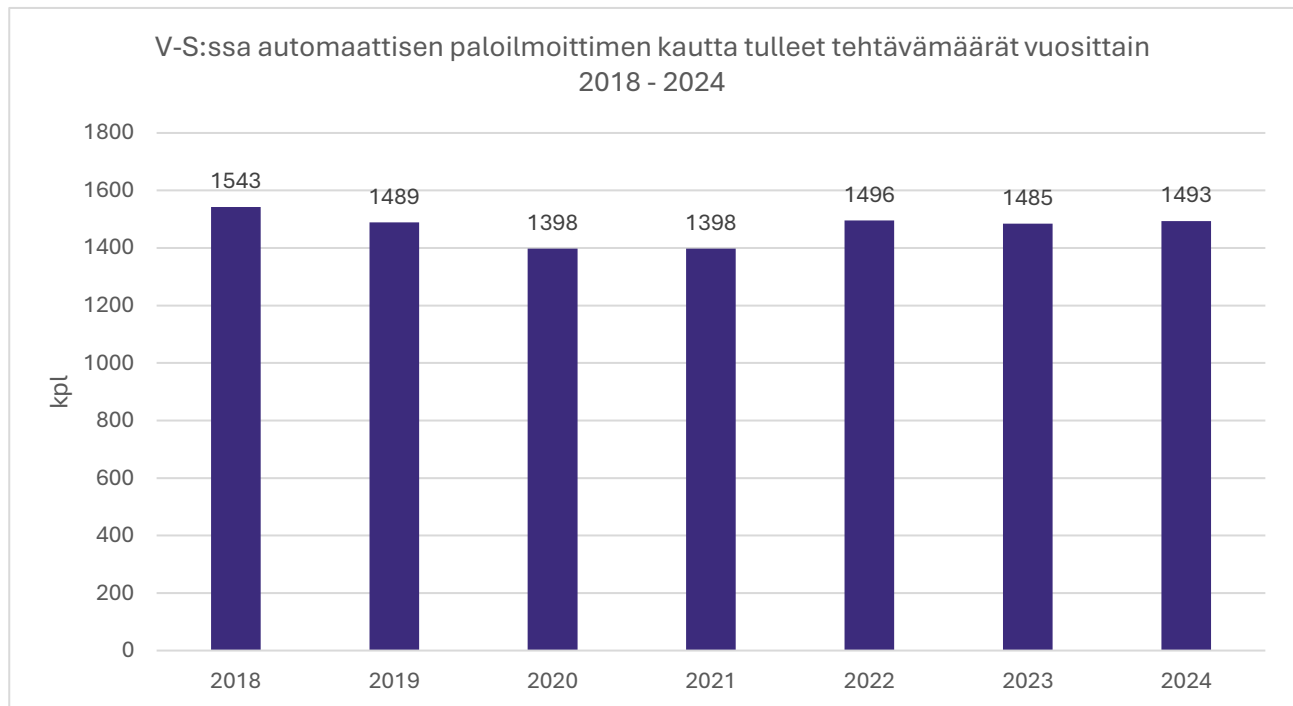
Ensivastetehtävät vuosittain 2020 - 2024



Pelastustoimen tehtävämäärät onnettomuustyypeittäin V-S:ssä vuosittain



Automaattiset paloilmittimet



Toimintavalmiusajat

Toimintavalmiusaikatavoitteiden täyttyminen I - IV riskiluokissa vuosittain, 2021 - 2024

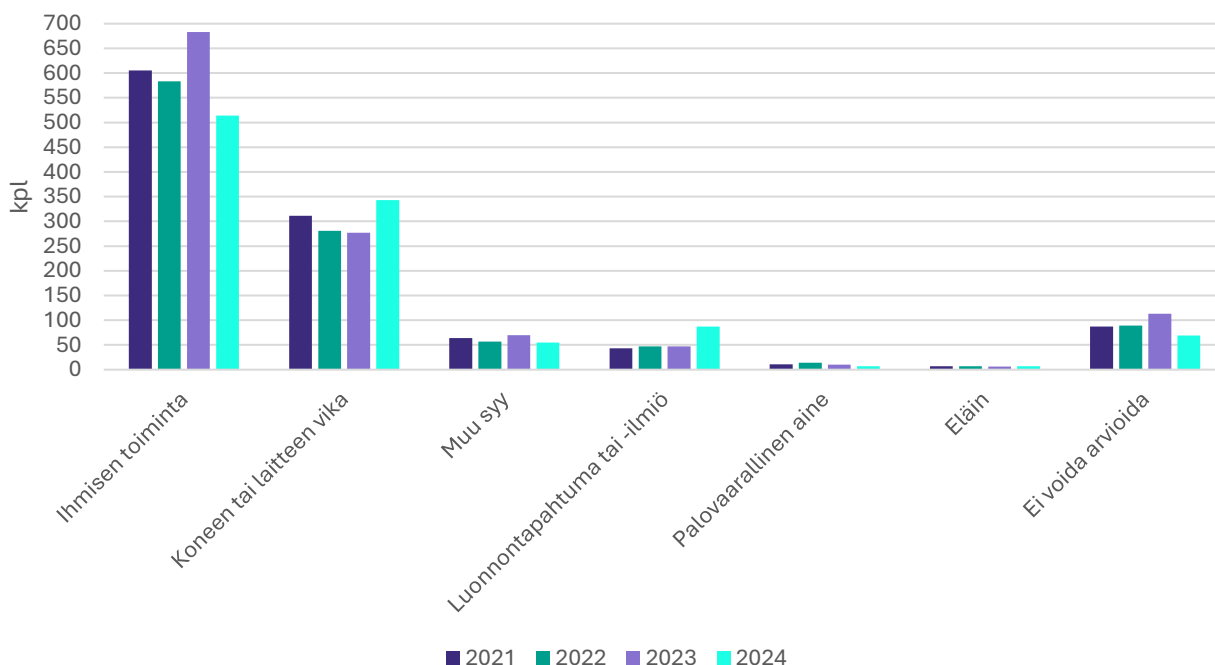
Vuosi	Kaikkien tehtävien lukumäärä	Ensimmäisen yksikön toimintavalmiusaika (mmm:ss)				Pelastustoiminnan toimintavalmiusaika (mmm:ss)					
		Tehtävien lukumäärä, joissa ens. yksikön toimintavalmiusaika mitattu	Täyttyy (lkm)	Ei täyty (lkm)	Täyttymis-%	Ajan mediaani (mm:ss)	Tehtävien lukumäärä, joissa pelastustoiminnan toimintavalmiusaika mitattu	Täyttyy (lkm)	Ei täyty (lkm)	Täyttymis-%	Ajan mediaani (mm:ss)
2021	4983	4983	4306	677	86	7:16	2146	2049	97	95	11:22
2022	4882	4882	4184	698	86	7:23	1624	1552	72	96	11:19
2023	4672	4672	4116	556	88	7:10	1563	1486	77	95	10:12
2024	4401	4401	3916	485	89	7:06	1675	1624	51	97	10:16

Toimintavalmiusaikatavoitteiden täyttyminen I riskiluokassa vuosittain, 2021 - 2024

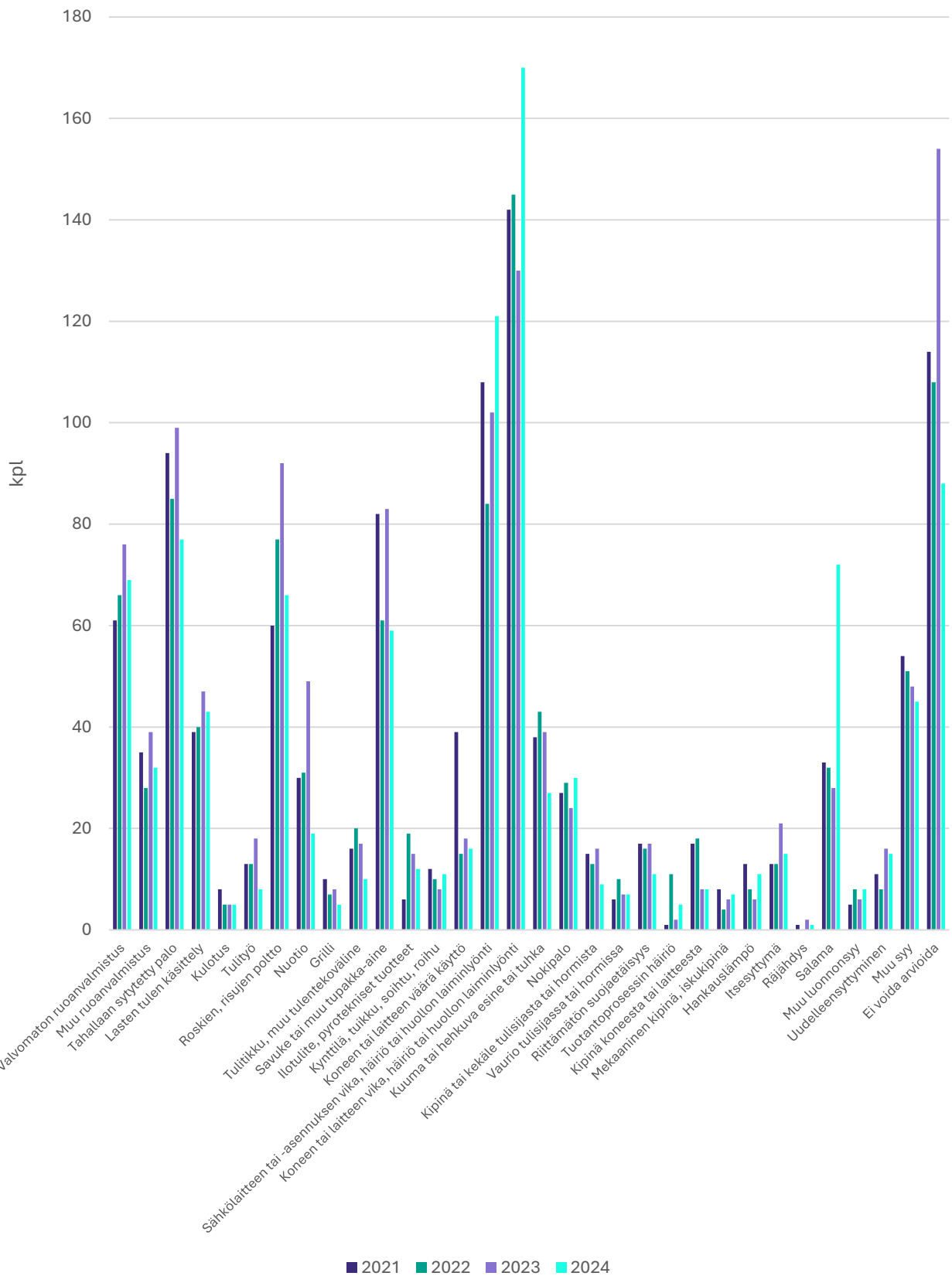
Vuosi	Kaikkien tehtävien lukumäärä	Ensimmäisen yksikön toimintavalmiusaika (mmm:ss)				Pelastustoiminnan toimintavalmiusaika (mmm:ss)					
		Tehtävien lukumäärä, joissa ens. yksikön toimintavalmiusaika mitattu	Täyttyy (lkm)	Ei täyty (lkm)	Täyttymis-%	Ajan mediaani (mm:ss)	Tehtävien lukumäärä, joissa pelastustoiminnan toimintavalmiusaika mitattu	Täyttyy (lkm)	Ei täyty (lkm)	Täyttymis-%	Ajan mediaani (mm:ss)
2021	1496	1496	987	509	66	5:22	412	369	43	90	9:30
2022	1408	1408	916	492	65	5:23	278	247	31	89	9:06
2023	1386	1386	985	401	71	5:19	304	286	18	94	6:48
2024	1340	1340	1006	334	75	5:14	279	260	19	93	6:20

Tulipalojen syttymissyyt

Arvio tulipalon pääasiallisesta aiheuttajasta



Arvio tulipalon sytymissyystä

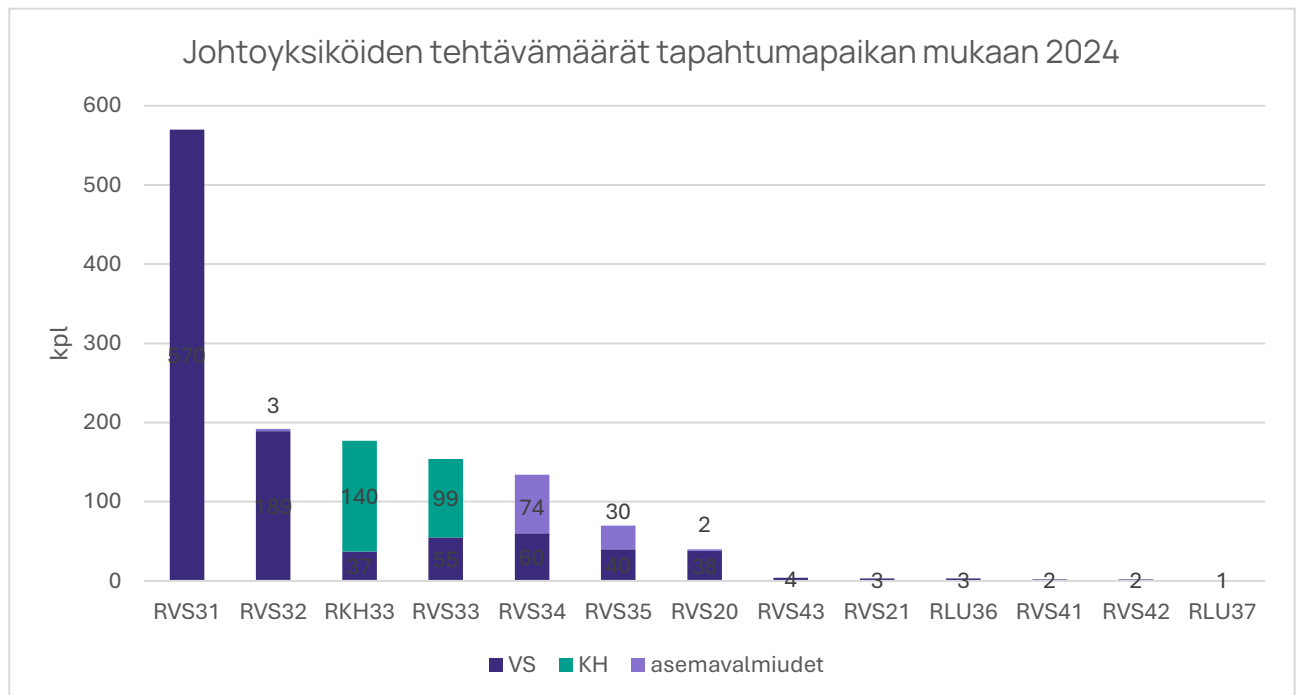


Palokuolemat

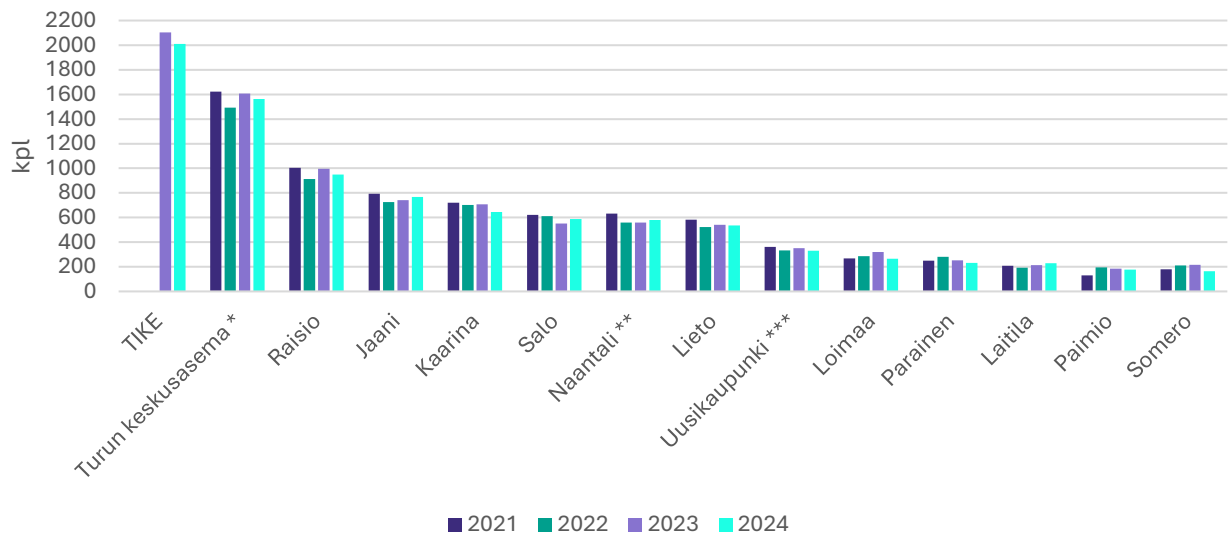
Palokuolemat ensitiedon mukaan kuukausittain 2024

Tapahtumakunta	Tammi- kuu	Helmi- kuu	Maalis- kuu	Huhti- kuu	Touko- kuu	Kesä- kuu	Heinä- kuu	Elo- kuu	Syys- kuu	Loka- kuu	Marras- kuu	Joulu- kuu	Yhteensä
Kaarina	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Loimaa	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Masku	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Turku	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
2024	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	4
2023	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
2022	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
2021	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5
2020	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	2	0	7
2019	1	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	6
2018	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3
2017	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	7
2016	2	0	1	3	2	0	0	0	1	1	0	1	11
2015	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	1	5
2014	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	4	0	6
2013	2	0	1	0	0	0	0	0	2	1	1	0	7
2012	1	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	7

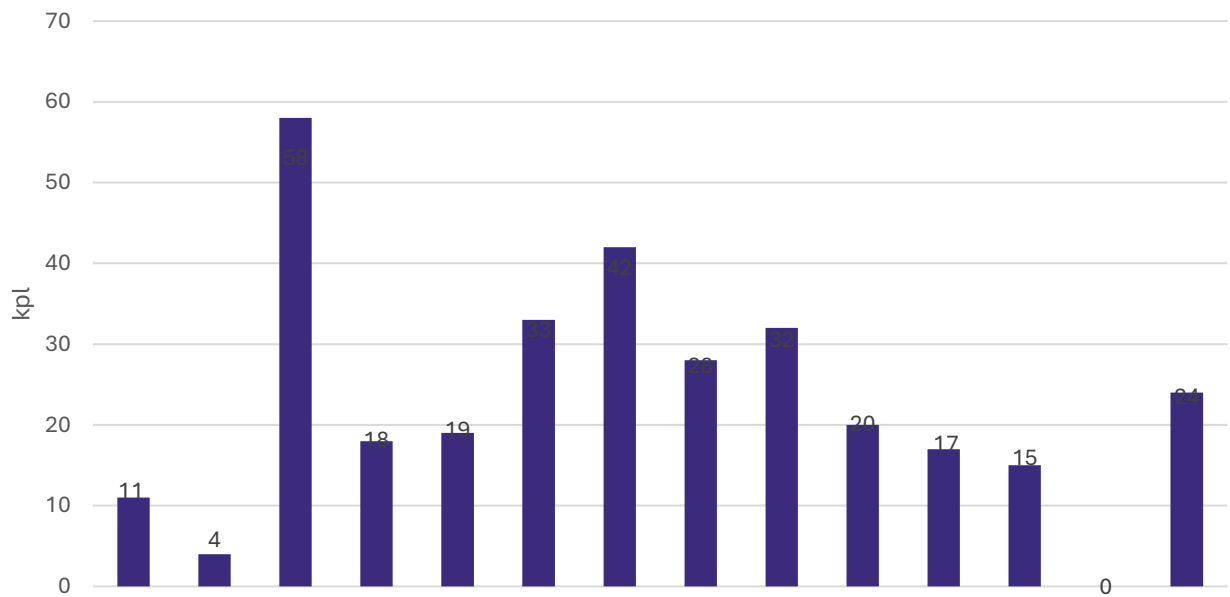
Pelastusyksiköt



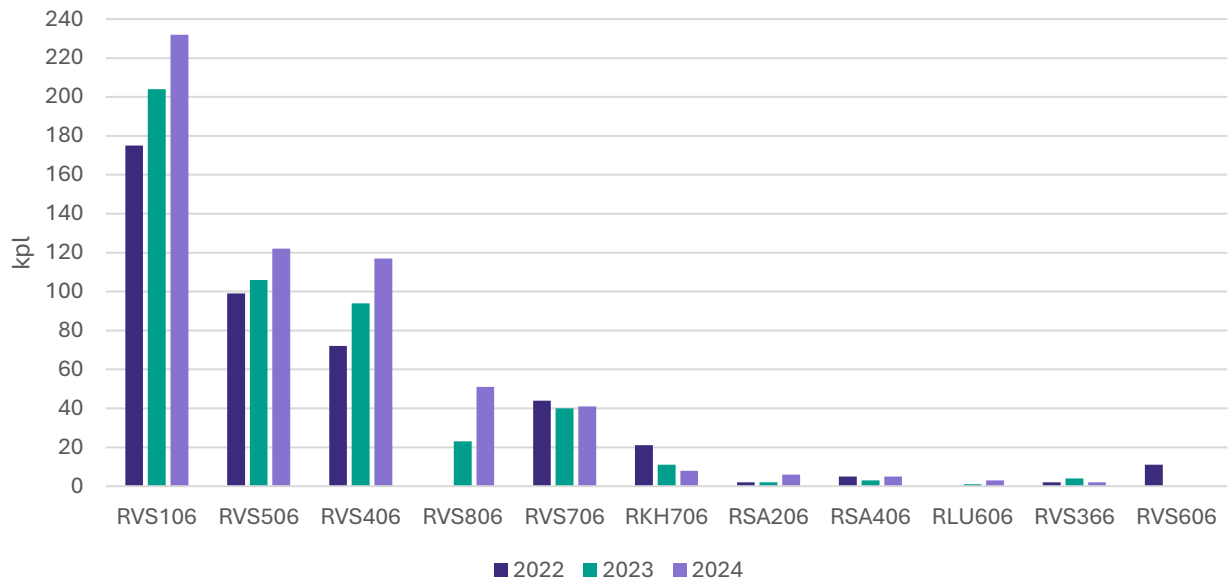
Pelastustoimen tehtävämäärät vakinaisilla ja
päiväpaloasemien pelastusyksiköillä 2021 - 2024



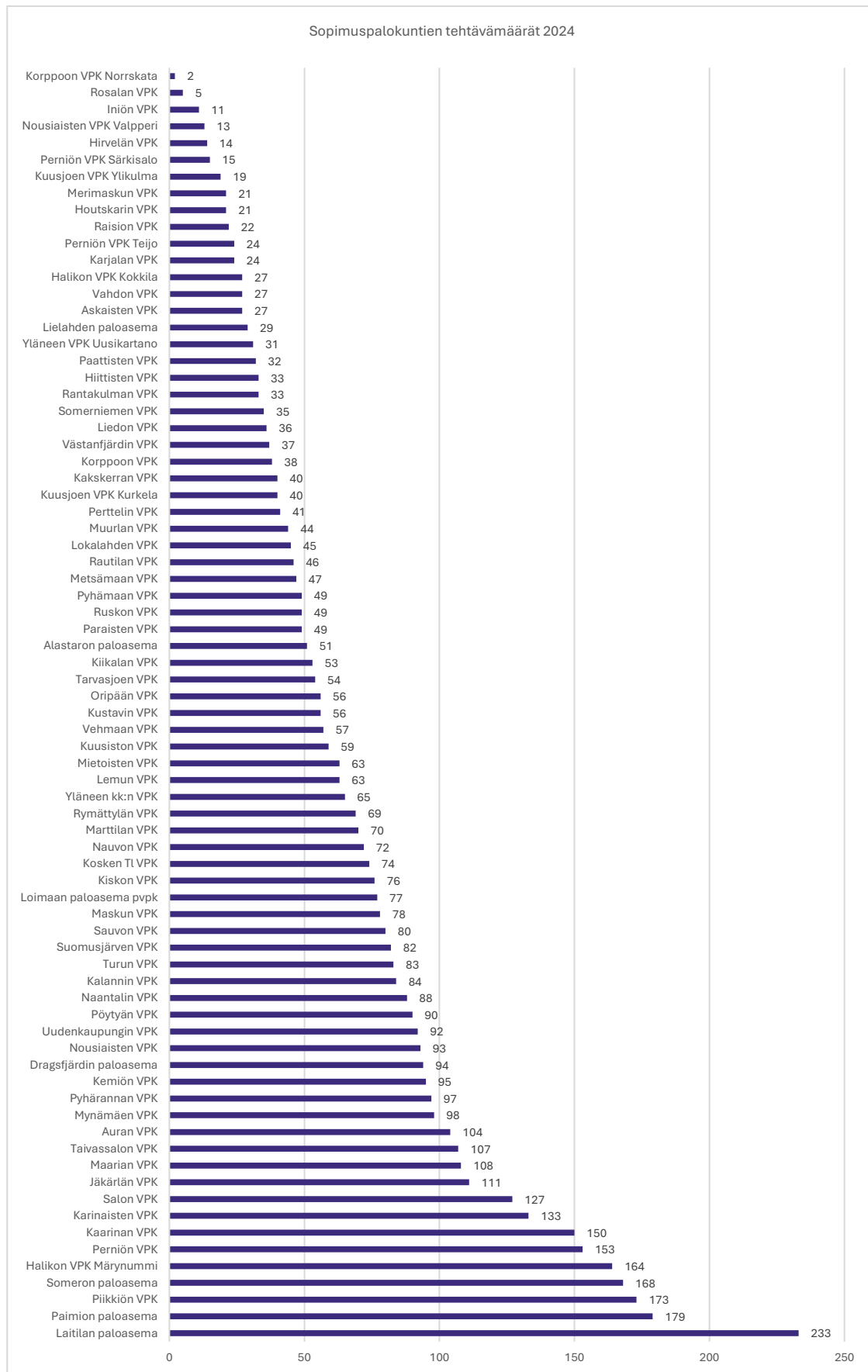
Ensivastetehtävämäärät vakinaisilla ja päiväpaloasemien
pelastusyksiköillä 2024



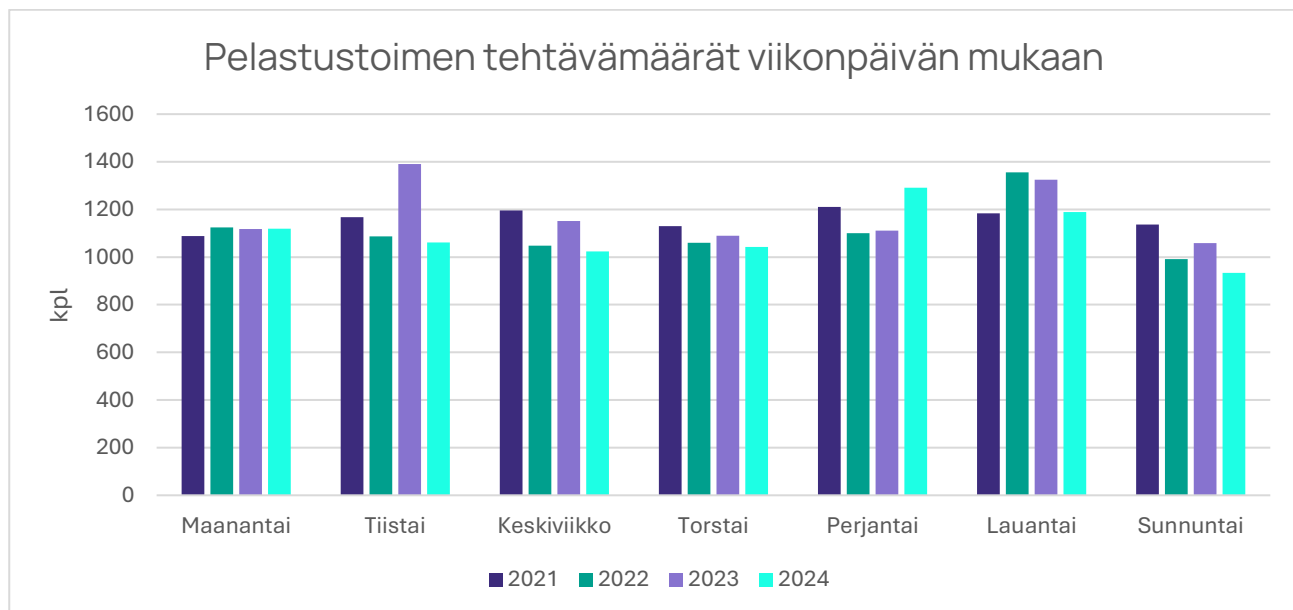
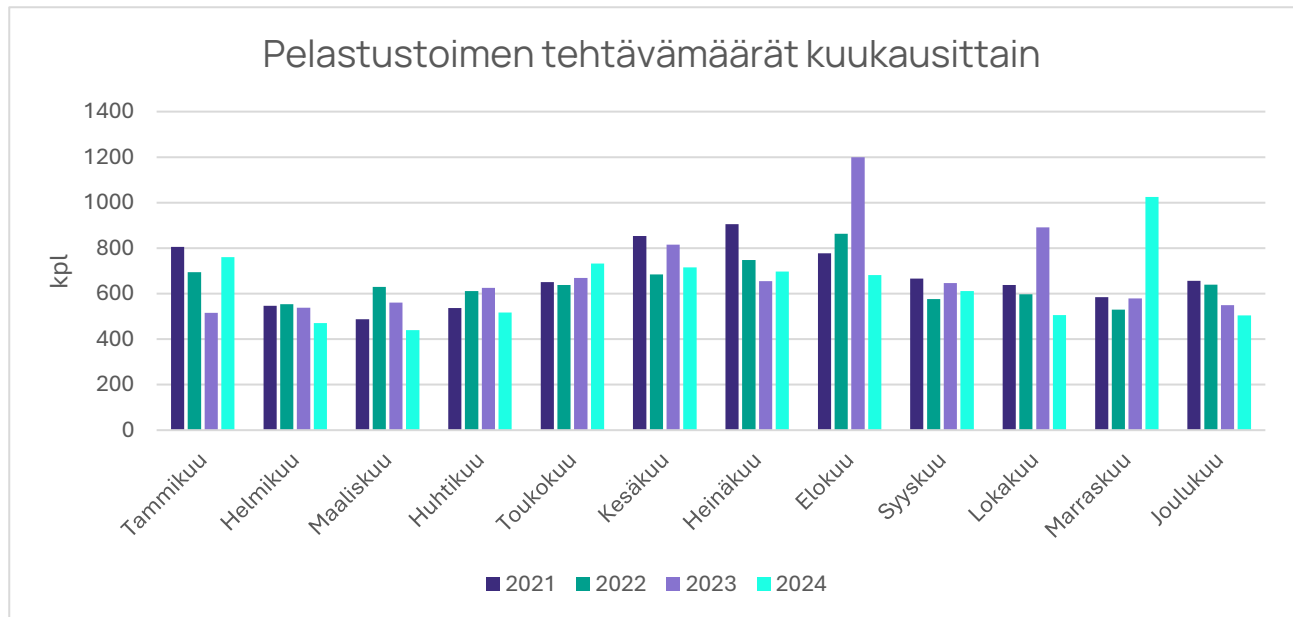
Nostolava- ja puomitikasyksiköiden tehtävämäärät vuosittain Varsinais-Suomessa



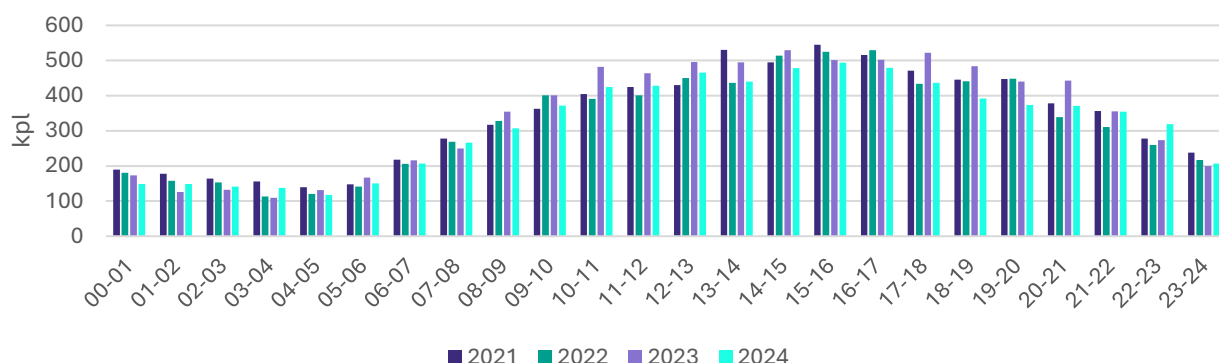
Sopimuspalokunnat



Tehtävämäärät eri ajankohtina

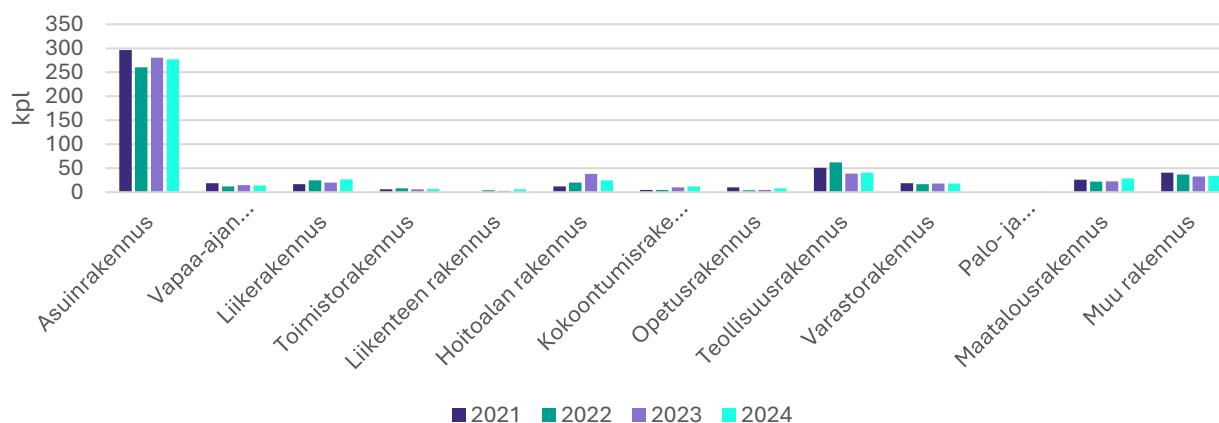


Pelastustoimen tehtävämäärät kellonajan mukaan

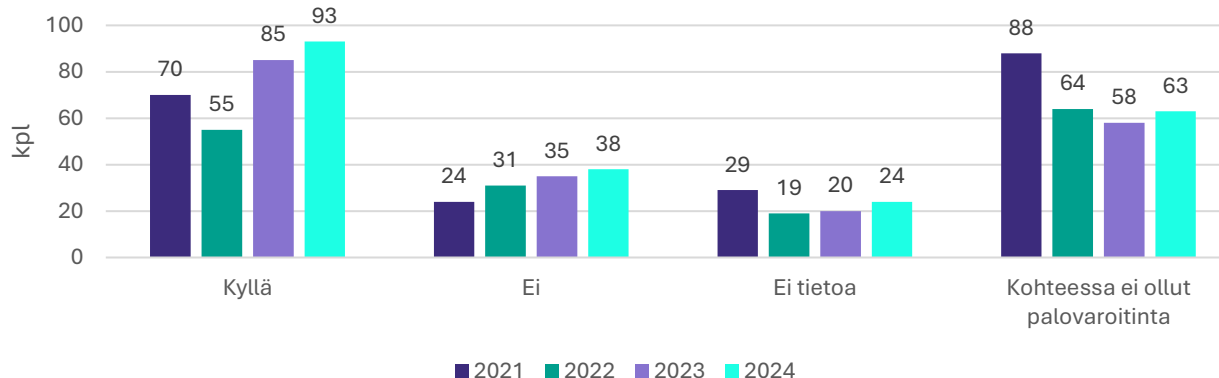


Rakennuspalot ja rakennuspalovaarat.

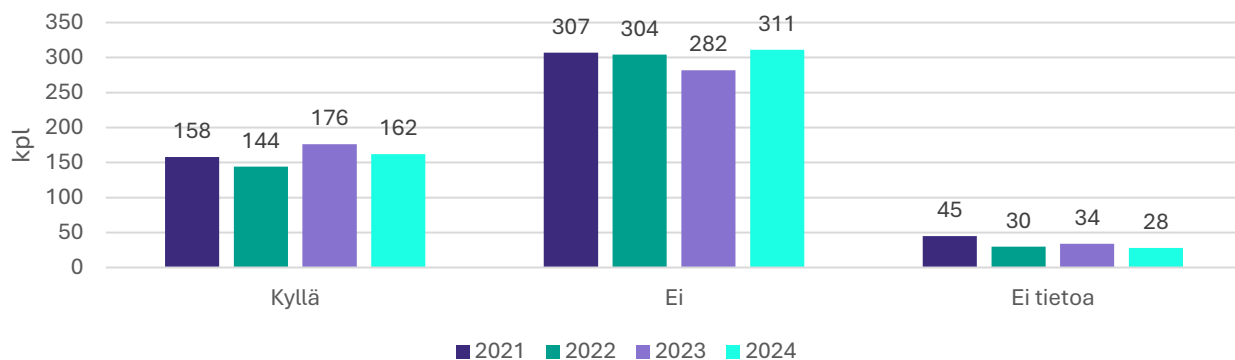
Rakennuspalot ja rakennuspalovaarat rakennustyyppin pääluokan mukaan



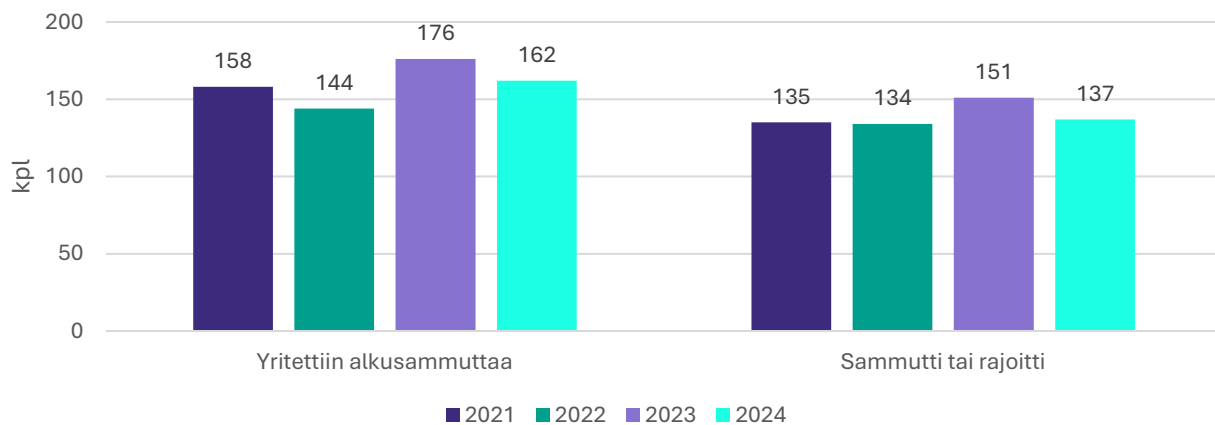
Palovaroittimen toiminta rakennuspaloissa ja rakennuspalovaaroissa, asuinrakennukset ja vapaa-ajan rakennukset



Yritettiinkö alkusammutusta rakennuspaloissa ja rakennuspalovaaroissa?



Suoritettu alkusammutus sammutti tai rajoitti paloa rakennuspaloissa ja rakennuspalovaaroissa



Ensivastetehtävät

