



BRANDMANNEN



Framtiden är redan här
SYNERGISE på fälttester i Botkyrka

INNEHÅLL

BRANDMANNEN nr 3

Utgiven oktober 2026

SYNERGISE tillbaka i
Botkyrka

Valkompass visar
politisk enighet kring
räddningstjänsten

Umeå bygger
för framtidens
räddningstjänst

BRANDMANNEN

ANSVARIG UTGIVARE: Henrik Ahlstrand
REDAKTÖR: Camilla Westemar

WEBBADRESS:
brandmannenskamratforening.se

REDAKTIONSKOMMITTÉ ÖVERSTYRELSEN:
Henrik Ahlstrand, Lidköping
henrik.ahlstrand@rtjskaraborg.se
Per-Anders Ekvall, Hudiksvall
per-anders.ekvall@hudiksvall.se
Petter Fredriksson, Boden
petter.fredriksson@boden.se
Patrik Karlsson, Säfte
patrik.karlsson@saffle.se

ANNONSER och PRENUMERATIONER:

Brandmannen
FörbundsMedia AB
Prästgatan 31B, 83131 Östersund
Tel: 070-0981825
helene.bottner@fbmedia.se

REDAKTIONELL PRODUKTION:

Rätt och Slätt Media
Camilla Westemar
Pålsvägen 99
231 72 Anderslöv
Tel: 0709-43 66 12
camillawestemar@hotmail.com

OMSLAGSFOTO:
SYNERGISE
TRYCK:
MultiPLY

När det som inte fick hända ändå hände...

Jag vill börja med att jag hoppas att ni alla har haft en bra sommar och semester! En sommar som givetvis påverkat oss olika över räddningstjänsten i Sverige. Det finns förväntningar och förhoppningar på semestern med en välbehövlig vila från jobbet och det skall man ju ha!

Men det är inte alltid som det blir som man tänkt sig eller planerat utan saker händer och där man bara får åka med och göra det bästa av det. Känslan för varje år är att det går fortare och fortare över och man snabbt är tillbaka på jobbet och dess rutiner.

Jag försöker tänka tillbaka vad som skett under året och sommaren och särskilt på de större händelserna.

En av dem är branden i Arboga där en radhuslänga totalförstördes och en annan fick större påverkan i olika omfattning. Branden hade varit svår och väldigt komplicerad och den krävde mycket resurser av räddningstjänsten.

Men största branden i vårt närområde skedde nog ändå i vårt grannland Norge vid branden i Krokstadälva och i Drammens kommun den 17 juli.

Många ställer sig frågan varför brandförloppet gick så fort och blev så omfattande, och vissa brandexperter pekar på fem omständigheter så som den torra marken, vindens riktning, slutningen, husens placering och sättet som husen är byggda skulle kunna vara faktorer bakom den snabba spridningen.

Jag har förstått att den norska myndigheten DSB (Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap) har valt att ta hjälp av Myndigheten för civilt försvar för att utreda räddningsinsatsen vid branden i Krokstadälva. För utredningen har Myndigheten för civilt för-

svar valt att anlita olycksutredare från Sverige. Syftet med olycksutredningen är att ta till vara erfarenheter och lärdomar från räddningsinsatsen vid den omfattande branden i Drammen. Resultatet av ska kunna användas för utveckling av räddningstjänstverksamhet i Norge och Sverige.

Under vecka 39 har många kommuner och organisationer deltagit i den årliga beredskapsveckan. Syftet är att sätta focus på beredskap och på att stärka invånarnas motståndskraft, men också få fler att förbereda sig för en eventuell kris. De filmer som MCF gjort har varit mycket bra och tydliga och enkla att ta till sig. Veckan leds av Myndigheten för civilt försvar.

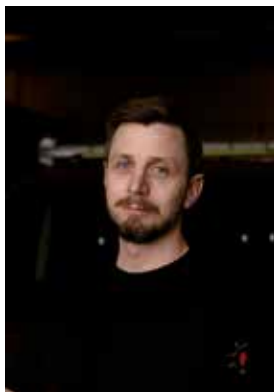
Hösten är här och ni som har koll på mig så vet ni att jag är intresserad av sport i allmänhet och särskilt för Lidköpings stolthet bandylaget Villa BK. Jag tror det kommer att bli en spännande bandysäsong men också en något jämnare serie, men ändå med en förhoppning av att Villa är med i toppen.

Ha det bra så ses vi i nästa nummer!



Henrik Ahlstrand

ORDFÖRANDEN HAR ORDET



Vi ska inte ha
teknik för
teknikens skull.

Isak Olsson, SSBF

SYNERGISE-teknik testad i realistiska scenarier i Botkyrka

Södertörns brandförsvärsförbund har blivit ett namn i Europa genom sin aktiva medverkan i SYNERGISE, EU-projektet som ska göra stora insatser både säkrare och effektivare.

I juni stod förbundet och stationen i Botkyrka som värdar för projektets första systemfälttest och både hel- och deltidspersonal var med och stresstestade utrustningen i större skala.

– Vi vill gå i bräschén för att skapa en ännu bättre räddningstjänst i Sverige och världen. Det här projektet är en unik möjlighet för oss att vara med och påverka utvecklingen, säger Isak Olsson, projektkoordinator från Södertörns brandförsvärsförbund.

Fullskaletest

Ett 100-tal personer från de deltagande länderna (se faktaruta) samlades under en testvecka i juni i Botkyrka. Senast de träffades här var ganska exakt ett år tidigare, då för att testa de olika delprojekten som bland annat handlar om att övervaka vitalparametrar hos insatspersonal och olika typer av obemannade drönar- och robotsystem (UAS och



Roboten med grippor kan bland annat stänga ventiler, utan att räddningspersonal behöver ta sig in i potentiellt farliga utrymmen.

Foto: SYNERGISE

UGV).

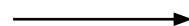
När en av projektets aktörer backade ur, fick Södertörn ännu en möjlighet att organisera en testdagarna – nu med fullskaletest där alla lösningar skulle integreras med varandra.

– Vi blev såklart glada för förtroendet efter den positiva respons vi fick förra året, säger Isak Olsson.

Ingen teknik för teknikens skull

För att genomföra sök- och räddningsinsatstester i en så realistisk miljö som möjligt, har Södertörn nu tre specialtillverkade USAR-containerar som förbundet får behålla efter projektets avslut. Syftet med testerna är att få en så klar bild som möjligt av vad ny teknik kan tillföra en komplicerad sök- och räddningsinsats och hur systemen fungerar tillsammans. För att skaffa sig jämförelsematerial gjordes de första testerna med befintlig teknik och kunskap.

– Vi ska inte ha teknik för teknikens skull och därför behöver vi se i vilka situationer vi tjänar på att använda den, säger Isak Olsson.





Forts: "SYNERGISE-teknik..."



UAS - Unmanned Aircraft System - är bara ett exempel på teknik som testades under fälttesterna i Botkyrka. Avslutande storskaliga fälttester ska genomföras i Berlin under oktober.

Foto: SYNERGISE

Insatsövningen gjordes därefter på fem olika stationer i de tre containrarna, med all teknik på plats. Bland annat användes två typer av robotar - en för att lyfta saker och med möjlighet att öppna till exempel ventiler.

Fullskaletest

Den andra roboten, en så kallad "snake robot" med rörlig arm som kan komma åt otillgängliga och riskabla platser och skicka värdefull lägesbild till räddningspersonal.

– Har vi ett ras där vi är minsta osäkra på om det är stabilt och säkert att skicka in personal, kan roboten ge oss viktigt beslutsunderlag. Ett annat exempel är att vi skickade in en robot för att stänga

av strömmen i en strömförande container.

Bärbara sensorer är teknik som fokuserar på brandmannens säkerhet. Sensorn läser bland annat av temperatur, hjärtfrekvens och blodtryck hos bäraren, samtidigt som den ger en rökdykare eller ledningscentral en brandmans exakta positionering.

– Vi fick mycket positiv respons på just sensorerna. Vår personal kände sig tryggare när de visste att rökdykaren hade all information, det var en sak mindre att tänka på, säger Isak Olsson.

Rätt information till rätt instans

En viktig del av testet var att undersöka hur de olika systemen fungerar

tillsammans i praktiken. All tillgänglig information från drönare, robotar och kroppssensorer ska i slutänden kopplas samman och här sattes ledningssystemet på prov. Vem ska ha vilken information och hur ska den sorteras? Vad är viktigt för en rökdykare men inte för en insatsledare?

– Hur all information paketeras och fördelas är oerhört viktigt. Får vi för mycket osorterad information rakt i ansiktet så riskerar det att göra oss långsammare. Vi måste våga backa och hela tiden ställa oss frågan "Vad behöver jag i min funktion?", säger Isak Olsson.

– Syftet är att vi ska öka säkerheten, inte i första hand på att förkorta insattiden. Men kan vi jobba i en säker och





Forts: "SYNERGISE-teknik..."



Obemannade drönar- och robotssystem kan ge viktigt beslutsunderlag.

Foto: SYNERGISE



En "snake robot" med rörlig arm som kan komma åt otillgängliga och riskabla platser och skicka värdefull lägesbild till räddningspersonal.

Foto: SYNERGISE



Personliga sensorer ger trygghet.

Foto: SYNERGISE

trygg miljö så brukar det ändå ge kortare insatstider.

Erfarenheterna från testerna i Botkyrka kommer nu att användas för att vidareutveckla systemet och här är just slutanvändarnas – räddningstjänstpersonalens – återkoppling viktig. Utifrån resultaten och räddningsspersonalens synpunkter ska funktionerna vridas på ytterligare ett varv.

Ett andra och avslutande systemfält-

test genomförs därefter i Berlin under oktober. Målet är att utveckla teknik som ger räddningsspersonal bättre lägesuppfattning, effektivare samordning och ökad säkerhet vid framtida insatser.

Camilla Westemar



→
Forts: "SYNERGISE-teknik..."



Fakta / SYNERGISE

SYNERGISE är ett fyraårigt EU-projekt som startade hösten 2023 och avslutas hösten 2027, med syfte att förbättra säkerheten och effektiviteten för räddningspersonal. Konsortiet består av 16 partners, både från Europa och Asien. Här finns både insatsorganisationer med slutanvändare (Södertörns brandförsvarsförbund), forsknings- och utvecklingsföretag och andra experter.

Deltagande länder:

Sverige, Tyskland, Polen, Grekland, Norge, Frankrike, Schweiz, Spanien, Korea och Japan.

Teknik som stödjer räddningsinsatser

Under övningen testades flera olika typer av teknik:

- Autonoma mark- och flygande robotar som kan användas för sök, rekognosering, kartläggning och lokalisering av drabbade personer.
- Bärbara sensorer som ger information om räddningspersonalens hälsa, säkerhet och omgivande miljö i realtid.
- Positioneringssystem som gör det möjligt att spåra och lokalisera personal även inomhus, under jord eller på platser där GPS inte fungerar.
- Lednings- och kommunikationssystem som ger både insatspersonal och ledningsfunktioner en gemensam lägesbild i realtid.
- AI-baserade verktyg som kan stödja informationshantering, samordning och beslutsfattande under insatser.

Läs mer: www.synergise-project.eu

Se mer: På Youtube finns klipp från projektets olika testfaser. Sök "SYNERGISE project"

Är din organisation intresserad av att veta mer om hur vi jobbar med EU-projekt eller vill ha mer information kring hur man kan söka EU-projekt?

Kontakta Isak Olsson, Södertörns brandförsvarsförbund

isak.olsson@sbff.se

Valkompass visar enighet

Inför valet i september bestämde sig Marcus Aronsson för att göra ett försök att få de förtroendevalda i riksdagen att ta ställning i ett antal räddningstjänstfrågor. Svaren han fick visar stor enighet och 88,7 procent av de svarande vill verka för att möjliggöra 24-timmarspass.

”Det är en sak för arbetsmarknadens parter, inte min som politiker”.

Det svaret har Marcus Aronsson fått höra i många år, särskilt under de senaste årens intensiva arbete med att återfå möjligheten till dygnspass utan dispens.

Men skam den som ger sig.

För att få svar på var politikerna står i ett antal frågor rörande räddningstjänsten, skickade Marcus Aronsson ut en enkät till samtliga 349 ledamöter samt till de åtta riksdagspartiernas officiella mail.

Inte en stridsfråga

– Jag ville veta vad riksdagspolitikerna tycker generellt om ett antal centrala frågor som rör räddningstjänsten och valde att fråga brett. Så det blev totalt åtta frågor om bland annat arbetstid, löner, pension och lokalt självbestämmande. Till det kom en sista fråga för fritextsvar, berättar Marcus Aronsson.

Totalt fick Marcus Aronsson in 79 svar varav ett var ett officiellt partisvar. Alla partier svarade med undantag för Miljöpartiet som alltså inte redovisas som parti utan enbart genom individuella ledamöter. Partisvaren och de individuella svaren presenteras var för sig.

– Generellt kan man säga att räddningstjänsten inte är någon stridsfråga,



man är i princip enig kring det mesta, över blockgränserna. Det är bara mindre skillnader i svaren. Som att Moderaterna vill utreda frågan om en särskild pensionslösning som möjliggör tidigare utträde ur operativ tjänst. Liberalerna och Vänstern var helt överens och svarade ja på alla frågor, säger Marcus Aronsson.

Marcus Aronsson lyfter särskilt frågorna kring arbetstiderna där svaren ger hopp för framtida avtalsförhandlingar. 63 av 71 svarande, motsvarande 88,7 procent, svarade ja på frågan om de vill verka för att räddningstjänsten ska kunna schemalägga 24-timmars arbetspass med kompenserande vila när lokala

arbetsgivare och arbetstagarorganisationer är överens.

70 av 71 svarade jag på frågan om större lokalt inflytande över arbetstidsmodellerna.

Bas för avtalsrörelsen

Syftet med Valkompassen har inte varit att ge en riktning inför valet som nu är avgjort. Marcus har ett bredare perspektiv.

– För mig personligen så klarnade min bild inför valet, även om det såklart var andra frågor som också spelade in. Jag hoppas att resultatet av undersökningen ska ge både partierna och arbetsgivarorganisationerna en grund att stå på. Att Kommunal och SKR kan ta med sig politikernas syn på våra frågor, in i kommande avtalsrörelse. På samma sätt hoppas jag att politikerna i sin tur kan påverka parterna i framtida avtalsrörelser.

Vill du läsa hela rapporten om Valkompassen?

Den hittar du antingen i grupper och forum på Facebook där brandmän finns eller genom att skicka ett meddelande till Marcus Aronsson på Facebook



Frågorna i Valkompassen:

Arbetstid: Ska räddningstjänster kunna komma överens lokalt om 24-timmarspass?

Arbetsvillkor: Behövs politiska åtgärder för bättre arbetsvillkor?

Pension: Behövs en särskild pensionslösning som möjliggör tidigare utträde ur operativ tjänst?

Lön: Behöver lönerna höjas för att stärka rekrytering och kompetensförsörjning?

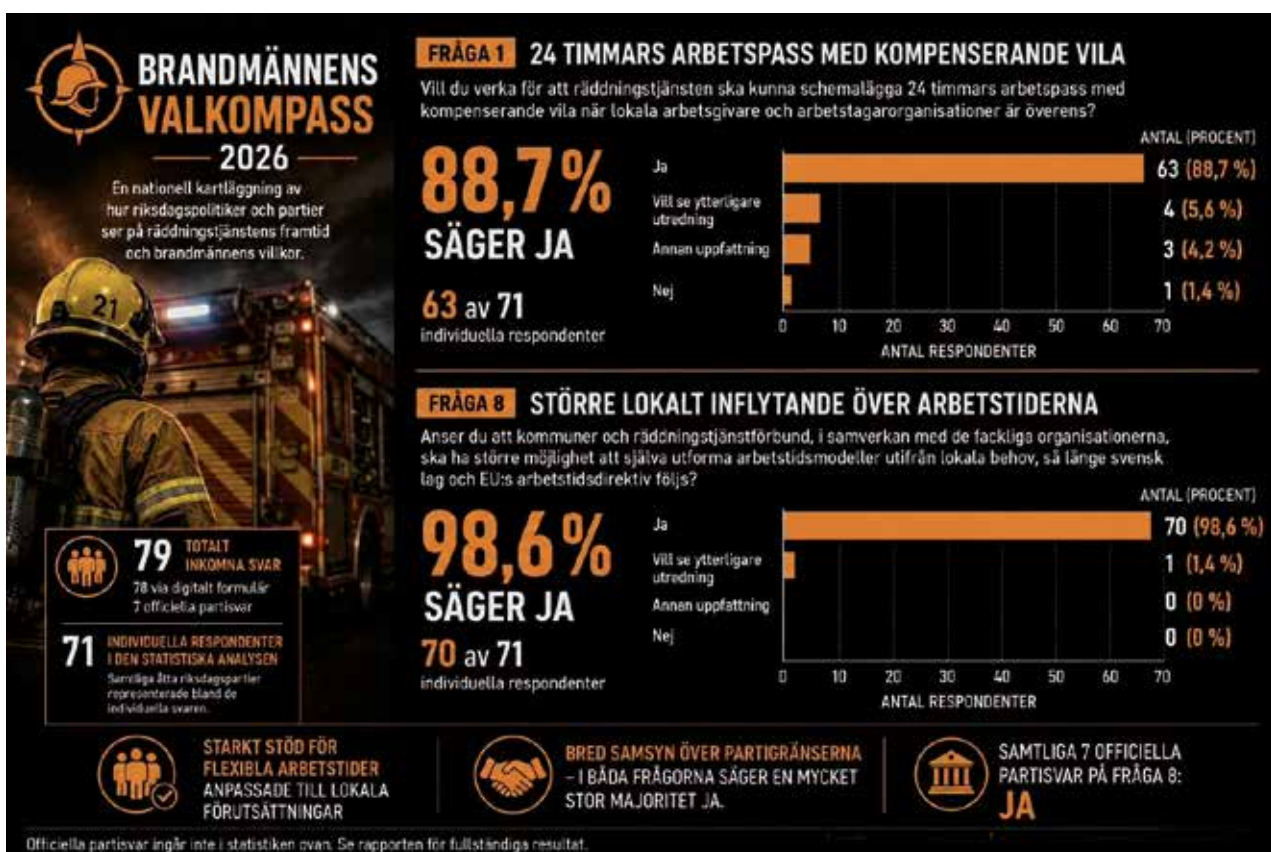
Återhämtning: Behövs arbetstidsmodeller som ger bättre återhämtning och balans mellan arbete och fritid?

Hälsa: Bör brandmän erbjudas cancerscreening eller utökade hälsokontroller?

Statliga satsningar: Behövs ökade statliga resurser till räddningstjänsten?

Lokalt inflytande: Bör kommuner och räddningstjänster få större inflytande över arbetstidsmodeller?

Forts: "Valkompass visar..."





Ny brandstation i Umeå när kommunen fortsätter växa

I december 2023 fick deltidsbrandmännen i Holmsund i Umeå kommun se sin brandstation brinna ner. Bara ett par månader senare gav taket på huvudbrandstationen i Umeå vika då konstruktionen utarmats med tiden. I dag ser det helt annorlunda ut, när den expansiva kommunen bygger för framtiden.

– För tre år sedan hade vi besparingskrav, nu bygger vi i princip tre nya stationer, säger Marcus Wallén, operativ chef vid Umeåregionens brandförsvär.

I en verksamhet med besparingskrav hände det som inte fick hända: deltidsstationen i Holmsund, knappt två mil söder om Umeå, brann ner till grunden i december 2023 och en hel station stod utan såväl fordon som larmkläder. I februari 2024 slog oturen till igen när taket på stationen inne i Umeå rasade in i vagnhallen.

Höjt både tak och ribba

Här blev det tillfälliga lösningar fram till i december förra året, när vagnhallsdelen åter stod klar. Dessutom med ett rejält lyft, särskilt när det kommer till brandmännens hälsa.

– Vi passade på att höja taket och bygga nya logement och samtidigt anpassa lokalerna till att i än högre grad möta Friska brandmän-konceptet, berättar Marcus Wallén.

Brandstationen i Holmsund byggdes upp igen på samma plats som den gamla, också den med sikte på framtiden. Så sent som i början av september i år kunde den invigas.

För uthållighet och robusthet

Men Umeå växer så det knakar, de senaste åren med omkring 1 000 personer årligen. Och tillväxten ser ut att hålla i sig, därför pågår ytterligare ett stort projekt i kommunen: Att bygga ytterligare en heltidsstation – Umeå Östra. Så från sparkrav till ett långsiktigt perspektiv där beslutsfattare och räddningstjänstpersonal har ett gemensamt mål:

En robust och uthållig organisation.

– Det här är ett långsiktigt arbete och vi har ett bra samarbete med politikerna som visar stor förståelse för de utmaningar räddningstjänsten står inför. Inte enbart för att vi blir fler i kommunen utan också för att vi fått nya uppdrag och tydliga direktiv från staten i ett förändrat omvärldsläge, säger Marcus Wallén. När befolkningen och uppdraget växer, så ska vi också växa.

35 nya heltidstjänster på tre år

Bygget av heltidsstationen i den nya stadsdelen Tomtebo strand pågår för fullt och snart är den vädersäkrad. Sedan fortgår arbetet ytterligare drygt ett år innan stationen står klar för inflyttning.

– Vi har hämtat lärdomar och inspiration från olika delar av landet i planeringen under flera år redan, säger Marcus Wallén.

Med en helt ny brandstation följer självklart ett stort rekryteringsbehov och den processen har redan inletts. Och de sökande kommer från hela landet. Under sammanlagt tre år ska 35 heltidstjänster tillsättas, både insats- och styrkeledare och brandmän.

– Det är ett arbete som ställer stora krav på oss. Vi förbereder redan nu för en övergång till två stationer, samtidigt som vi ska bedriva verksamhet i nuvarande form och lokaler, säger Marcus Wallén.

Att skapa en organisation

Ny personal ska påbörja sina tjänster löpande. De första är redan på plats, vilket innebär att de ska arbeta i existerande

grupper på den befintliga stationen.

– Det skulle inte fungera om alla skulle kliva in i verksamheten samma dag som vi tar den nya stationen i bruk. Den stora utmaningen är att skapa EN organisation.

Gemensam utmaning

Nu handlar det om att skapa trygghet för personalen och hela tiden vara uppmärksam och fänga upp frågor och funderingar. Vilka förmågor ska respektive station ha? Var ska jag jobba och vad innebär förändringarna för mig?

– Vi har goda förutsättningar och en bra framförhållning, men jag har stor respekt för att det finns oro i organisationen för all förändring. Det är riktigt utmanande för oss alla och vi måste tillsammans hitta lösningar på många nya utmaningar längs vägen, avslutar Marcus Wallén.

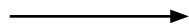
Umeå Östra beräknas tas i bruk under första halvåret 2028.

Idag har Umeå Västra 1 IL, 1 SL och 8 brandmän. Efter rekryteringen består den samlade styrkan på de båda stationerna av totalt 1 IL, 2 SL och 12 brandmän, alltså 1+6 per station.

Camilla Westemar

Se bilder på nya stationen i Holmsund och visionsbilder på Umeå Östra på nästa sida.





Forts: "Ny brandstation..."

I expansiva Umeå kommun växer också räddningstjänsten. Under första halvåret 2028 beräknas Umeå ta sin andra heltidsstation i bruk och tätorten får då två heltidsstationer.



I februari 2024 rasade taket på vagnhallen på brandstationen i Umeå in, bara några månader efter att deltidstationen i Holmsund brunnit ner. Den återuppbyggda delen har bland annat gett nya logement och samtidigt anpassades lokalerna till att i än högre grad möta Friska brandmänkonceptet.



→
Forts: "Ny brandstation..."



I december 2023 brann deltidstationen i Holmsund ner till grunden. Redan dagen efter kunde styrkan upprätthålla beredskap igen i tillfälliga lokaler. Den 9 september i år var väntan över när personal och Holmsundsbor kunde äntligen inviga en ny brandstation, med lokaler som går att växa i, könsneutrala omklädningsutrymmen och kontorsplatser för personalen.

Seminarium och utställning i Revinge

Årligt återkommande Skånsk brandskyddsday arrangerades på MCF:s skola i Revinge den 10 september, med ett välfyllt program med såväl AI, fasadbränder och personliga reflektioner från krigets Ukraina.

Efter inledning av moderator Mattias Östling från Räddningstjänsten Osby, tog Nina Gustafsson från Räddningstjänsten Syd över på temat erfarenhetsåterföring kring snabb brandspridning längs fasader. I exempel från bland annat Malmö, Luleå och Upplands-Bro ses plastmaterial på balkonger och i fasadbeklädnader ha orsakat snabba förlopp. I Upplands-Bro spred sig branden längs den brandskyddsimpregnerade fasaden, från plan 2 till takfot på bara 12 minuter.

– Fasadfrågan är uppe i flera olika forum och några byggen med impregnerade fasader är stoppade, men det är svårt, säger Nina Gustafsson.

Brand i elspark

Räddningstjänsten Skåne Nordvästs Lars-Göran Bengtsson presenterade



en olycksundersökning efter en brand i en elsparkcykel i ett flerfamiljshus förra året. Fem minuter efter larmet möttes styrkorna av en fullt utvecklad brand i lägenheten. Fem personer fördes till sjukhus varav en senare avled av skadorna.

Lägenheten var kraftig brandskadad och den snabba utvecklingen av branden gjorde att den fungerande brandvaranren inte räckte för att varna familjen i tid.

"De har inget val"

Marcus Ringqvist, MCF, berättade om arbetet med att ta fram den nya förkortade SMO-utbildningen som nyligen

startat vid myndighetens två skolor. 336 nya brandmän kommer att utbildas årligen, mot tidigare 288.

Nytt är bland annat att utbildningen kortats med en termin, att distansvarianten inte finns längre och att kursen Förebyggande A tagits bort.

Dessutom tillkommer en 30-veckorsutbildning, SMO-F dit arbetsgivare kan skicka personal och platserna sedan tillsatts av Universitets- och högskolerådet.

Mikael Johansson, RSNV, är doktorand vid Linköpings universitet och lyfte den alltid aktuella frågan om AI, här som beslutsstöd i räddningstjänsten.

Avslutade dagen gjorde kollegan David Wedesbäck, som tog åhörarna med direkt till krigets Ukraina och en brandmannavardag som är svår att föreställa sig.

– I ett läge där vi hade vänt och kört hem för att riskerna var för stora, har brandmännen i Ukraina inget val. De kan inte vänta tills det är säkert att köra fram, för då finns det ingen kvar att rädda, säger David Wedesbäck.

Camilla Westemar



Myndigheten för civilt försvar, MCF, har fått i uppdrag att bistå i utredningsarbetet efter storbranden i Drammen i somras.

Foto:
Trond R. Teigen/NTB/TT

Sverige med och utreder insats efter storbranden i Drammen

På eftermiddagen den 17 juli utbröt en brand i norska Drammen, en av de största i landet i modern tid. Över 100 hus brann ner och nu ska insatsen utredas och den norska regeringen tar Sverige och MCF till hjälp.

Den omfattande branden i norska Drammen i juli blev en av de största räddningsinsatserna i Norge sedan andra världskriget. Nu ska Myndigheten för civilt försvar, MCF, bidra till utvärderingen – och dra lärdomar som kan stärka svensk räddningstjänst.

På uppdrag av den norska regeringen utreder Direktoratet for samfunnssik-

kerhet og beredskap (DSB) branden, som pågick i flera dygn. Myndigheten för civilt försvar har fått i uppdrag att särskilt granska hanteringen och räddningsinsatsen, från det första larmet tills det akuta skedet var avslutat.

Ger värdefulla lärdomar

Utredningen ska även omfatta hur branden startade och utvecklades samt myndigheternas ansvar och samverkan. Den svenska utvärderingen utgår från de norska beredskapsprinciperna ansvar, närhet, likhet och samverkan.

– Branden krävde en räddningsinsats utöver det vanliga. Erfarenheterna kan ge värdefulla lärdomar för både Norge

och Sverige, säger Patrik Perbeck, ställföreträdande avdelningschef vid Myndigheten för civilt försvar i ett pressmeddelande från MCF.

Svensk kommunal räddningstjänst kommer att involveras i arbetet. RISE Fire Research ansvarar för att utreda brandens start och förlopp, medan DSB utreder den aktörsgemensamma hanteringen.

Den norska utredningen ska redovisas för regeringen under våren 2027.

Camilla Westemar

Glöm inte att tipsa redaktionen!

Hänt något spännande i din räddningstjänst? Ett personporträtt?



Västerbotten storsatsar på CIP

I ett stort län som Västerbotten, med långa avstånd och många mindre orter, kan civila insatspersoner göra en första viktig insats.

Därför stärks den lokala beredskapen och tryggheten i länet nu med införandet av CIP. Fram till 2029 ska cirka 100 civila insatspersoner få utbildning för att kunna hjälpa till vid bränder, hjärtstopp och trafik-olyckor. De ska inte ses som en ersättning för räddningstjänsten utan som ett komplement till samhällets resurser. Satsningen är ett samarbete mellan Brandskyddsföreningen, räddningstjänsterna, Region Västerbotten och LF Västerbotten.

(Källa: Brandskyddsföreningen)

Innovationsveckan i Kiruna - från behov till lösningar

I september genomförde Myndigheten för civilt försvar Innovationsveckan i de gamla delarna av Kiruna, tillsammans med deltagare från myndigheter, räddningstjänst, företag, universitet, forskningsinstitut och internationella partner för att utveckla och testa lösningar som kan stärka det civila försvaret.

Syftet är att korta vägen från identifierade behov till lösningar som gör verklig nytta vid olyckor, kriser, höjd beredskap och ytterst krig, skriver MCF på sin hemsida. En återkommande insikt under veckan var att innovation inte handlar om teknik för teknikens skull.

– De bästa lösningarna uppstår när användare och utvecklare arbetar tillsammans med utgångspunkt i verkliga operativa behov, säger Lynn Ranåker, projektledare för Innovationsveckan.

Genom demonstrationer, workshops och praktiska tester skapades möjligheter att utveckla idéer tillsammans med dem som i slutändan ska använda lösningarna.

”Räddningstjänsten har blivit en del av mitt liv”

Nu går Kenneth ”Mr Fip” Hermansson i pension och *Brandmannen* har bett honom att blicka både framåt och bakåt.

Vad har drivit dig i ditt arbete så att du kan summera 56 år och 4 månader i räddningstjänsten?

– Ett fruktansvärt stort intresse, har inte kunnat sluta. Jag har också ställt mig frågan varför vill jag inte sluta? Jag har kommit på att jag älskar att hjälpa människor i nödsituationer, och även djur. Det har blivit en del i mitt liv.

Har du något särskilt minne från någon utryckning eller annan händelse i räddningstjänsten?

– Jag har massor av minnen. En udda grej att jag en vinter fick larm om trafikolycka och åkte iväg med Fip-bilen. När jag åkte förbi lade jag märke till att det var rött på vägen och lastbilen låg på taket. Wow är chauffören kvar i hytten och har blött så mycket??? När jag väl är framme ser jag chauffören komma upp ur diket och verka vara oskadd. Jag undrade vad allt blodet kom ifrån. ”Det är



grisblod”, säger chauffören. Han var på väg till en fabrik som gör smågodis.

Vad ser du som den största utvecklingen inom svensk räddningstjänst?

– Vi har lärt oss att ta hand om skadade och framförallt ta hand om oskadade personer som är chockade, där har vi en stor uppgift. Dem brydde vi oss inte om så mycket tidigare men det är oer-

hört viktigt. För inte så länge sedan satt jag en natt i en lastbil med en chockad person. ”Nu börjar min spänningshuvudvärk att släppa och jag har fått en ny vän, och du är en riktig psykolog”, sa han till mig.

Hur ser du på FIP och framtiden? Hur kan uppdraget utvecklas?

– I Gränna har vi kunnat anställa brandmän utanför orten. De har en brandmanna-fip. Vi sökte folk i en ort 2 mil utanför Gränna. Då måste de ha en egen bil för de hinner inte till stationen. Detta fungerar jättebra. Det finns kårer som har två brandmannafipar förutom befälsbilen.

Hur kommer livet som pensionär se ut för dig?

– Jag kommer fortfarande att ha hand om Fip och Fipnätverket på Facebook och ha vissa utbildningar. Jag kan inte sluta helt utan att ha något samröre med räddningstjänsten.

Min bror och jag driver ett företag ihop som vi kör vidare med.

Övning, samverkan och tydligare roller

Erfarenheterna efter Risbergska

I juni presenterade Myndigheten för civilt försvar utvärderingen av insatsen på Campus Risbergska i februari 2025. Utvärderingen tittade på såväl förberedelser och hantering av själva händelsen som kriskommunikation och efterföljande krisstöd ur ett systemperspektiv.

Avsnittet om lärdomar och rekommendationer visar sammantaget att hanteringen av allvarliga våldshändelser, särskilt pågående dödligt våld (PDV), behöver bygga på både väl förberedda enskilda aktörer och en starkare gemensam förmåga. Utvärderingen visar att tidigare utbildningar, rutiner och övningar hade stor betydelse för hanteringen av händelsen vid Campus Risbergska, men också att det finns behov av mer sammanhållna arbetssätt, tydligare ansvarsfördelning och bättre förberedelser mellan de aktörer som behöver agera samtidigt.

Att verka i tillräckligt säker miljö

En återkommande slutsats är att aktörerna måste kunna agera trots en osäker och snabbt föränderlig lägesbild och att samverkan därför behöver vara etablerad redan före en kris.

För räddningstjänsten innebär detta framför allt behov av tydligare gemensamma metoder och roller vid PDV-händelser. En central lärdom är att det tog tid innan sjukvårdande insatser kunde genomföras och att det fanns en viss otydlighet kring gemensamma begrepp och när olika aktörer kunde agera i en riskmiljö. Det framhålls därför som viktigt att utveckla gemensamma arbetssätt för snabbt omhändertagande av skadade i riskmiljö och att tydliggöra begrepp som exempelvis tillräckligt säkert.

För räddningstjänsten innebär det att insatsarbete vid PDV behöver planeras utifrån att den egna personalen kan behöva verka i en miljö där hotbilden fortfarande är pågående eller oklar.



Foto: ICON Photography

En annan viktig lärdom är att samverkan behöver gå längre än goda personliga relationer. I Örebro fanns redan etablerade relationer mellan flera aktörer, vilket underlättade hanteringen, men utvärderingen visar samtidigt att det behövs tydligare strukturer för hur samverkan ska organiseras under en kris. För räddningstjänsten innebär detta bland annat att formerna för informationsdelning, gemensam lägesbild och samordning mellan aktörerna behöver vara tydliga innan en händelse inträffar.

Kunskap om varandras roller

Gemensamma övningar lyfts fram som särskilt betydelsefulla för räddningstjänsten och dess samverkansförmåga. Utvärderingen visar att de förberedelser som aktörerna redan hade genomfört hade en positiv effekt på insatsen. Samtidigt bör PDV-övningar i större utsträckning genomföras gemensamt mellan aktörerna och på både operativ nivå och ledningsnivå. Det behövs mer kunskap om varandras roller och ansvar för att samverka bättre. Gemensamma övningar kan skapa en bättre förståelse för respektive aktörs ansvar och förut-

sättningar och därmed minska osäkerheten när en verklig händelse inträffar.

Framgångskonceptet är samverkan

Slutligen visar utvärderingen att kommunikation och mediehantering är en viktig del av den samlade krisberedskapen. Vid en PDV-händelse kan medietrycket bli mycket stort och belasta både organisationer och enskilda medarbetare. För räddningstjänsten innebär det behov av att ha tillräckliga kommunikationsresurser och tydliga rutiner för hur information ska hanteras och samordnas med andra aktörer.

Samttaget pekar rekommendationerna mot att räddningstjänstens framtida förmåga vid PDV inte enbart avgörs av den egna operativa kapaciteten, utan i hög grad av gemensamma metoder, tydliga roller, regelbundna samverkansövningar, fungerande informationsdelning och en gemensam förståelse mellan polis, räddningstjänst, sjukvård och övriga aktörer.

Hela utvärderingen "Hanteringen av masskutningen på Campus Risbergska" finns att ladda hem på mcf.se.

Sjukvård - Ja tack!

... Men när?

TYVÄRR HAR VÅRDKÖERNA VUXIT och är nu ganska långa för många diagnoser. Som tur är fungerar akutvården mycket bra, men är det inte en akut åkomma, ja då kan du få vänta!

Hur länge kan du vänta?

Beroende på var du söker vård kan väntetiderna variera. Gå in på www.vantetider.se och se hur det ser ut där du bor (ofta står det 13 veckor, eller längre).

Med en privat sjukvårdsförsäkring kommer du till läkare inom 3 arbetsdagar, och behöver du operation sker den inom 21 dagar (om hälsotillståndet och din almanacka medger det).

Ofta är det ett samband mellan snabb vård och hur lång sjukskrivningstiden blir. Att även lidandet förkortas då du slipper att vänta på vård är en bonus!

Pris

Sjukvårdsförsäkring kostar från 299 kr/mån. Du kan också medförsäkra partner och barn!

Ansökan och mer information

Gå in på www.brandmannenskamratforening.se och ta del av informationen. När du bestämt dig, fyll i ansökan och skicka den till Söderberg & Partners.

Har du frågor?

Kontakta Söderberg & Partners, Jönköping
gruppforsakring@soderbergpartners.se • 036-580 15 80



Stor uppslutning på Cykelvasan

Åter igen goda förutsättningar för ett bra lopp, relativt torrt, lite sol och goda vindar. Även deltagarantalet på 77 personer visar på att Cykelvasan är ett populärt SM.

Efter klockan 12 så blev vindarna lite kraftigare i målområdet i Mora och ett ökat molntäcke drog in med lite lätt regn. Skönt eller inte får nog deltagarna själva svara på. Regnet blev dock kortvarigt och solen värmdde gott på de cyklister som senare kom in i mål.

Efter intagande av lite mat och dryck samt dusch för de flesta så var det dags för prisutdelningen på stora scenen vid Vasaloppets hus. Till vår hjälp vid prisutdelningen hade vi Maja och William, kranskulla och kransmas för dagen i Cykelvasan.

Snabbaste dam för dagen var Ida Ellow från Nerikes Brandkår med tiden 3:40:15 Snabbaste herre var Skövdepolisens Fredrik Ousbäck med tiden 2:52:59

Stort tack till alla er som kommer till SM och grattis till era fina prestationer. Förhoppningsvis väl mött i fäders spår och i målfällan i Mora även 2027.

Ett stort tack till Vasaloppet och Rasmus Ericson för ett bra samarbete kring Brand och Polis SM.



Ida Ellow, Nerikes brandkår, var snabbaste dam i loppet.



Ida Ellow, Nerikes brandkår, var snabbaste dam i loppet.



Herrar 40 med kranskulla och kransmas på plats. Segrare Anders Eriksson, Ssbf, tvåa Patrik Wärebring, Brandkåren Attunda och trea Tim Glimmerskär, NÄRF.



Prispallen Damer 30. Etta Ida Ellow, Nerikes brandkår, tvåa Catharina Rutgersson, Rtf Storgöteborg och trea Mikaela Karlström Rtf Motala/Vadstena.



Motvind och "mördarbacke" när cykel-SM avgjordes i Uddevalla

Årets Brand-SM i cykel kördes i Uddevalla under två dagar. Som brukligt tempoloppet på landsväg första dagen och mountainbike andra dagen.

Sträckningen för årets tempolopp var nästan 20 kilometer och lite lagom uppför och nerför. Så det var bara att åka på i cirka 10 kilometer och sen vända vid en stor och tydlig orange kon. Vädret var kanon och solen sken för fullt under hela loppet och värmden cyklister lite extra.

Vinden som närvarande märktes kanske allra tydligast efter vändningen och på tillbakavägen mot mål. Då blev det även motvind att addera till solens värme och banans slakmotor.

"Mördarbacke" i terrängloppet

Det brände nog rejält i allas ben sista kilometrarna innan mållinjen äntligen fick korsas. Hamburgare grillades och

avnjöts efter loppet i samband med prisutdelningen.

Andra dagen av mästerskapet och vädret var med oss även denna dag! Arrangörernas oro för regn var stor då prognoserna några dagar innan tävlingsdagen. Men sol, lagom varmt och inget regn alls visade det sig bli och goda förutsättningar för en bra tävling. Banan som var snudd på 4 kilometer skulle beroende på klass köras tre, fyra eller fem varv.

Idel lovord från deltagarna att arrangörerna hittat en perfekt ihopsatt bana lagom så att alla kunde köra den. Inte för teknisk men med några utmaningar. En i stil med en brant uppförbacke som snabbt fick benämningen "mördarbacken".

Loppen flöt på bra och klasserna var uppdelade i två heat vilket gjorde att fältet sträcktes ut en del och det var inte direkt någon trängsel. Ett gäng punkte-

ringar blev det dock men det kan man ju aldrig rå över.

Tänkvärd föreläsning

Kamratmåltiden på tisdagskvällen hölls i takbaren på hotell Carlia i Uddevalla. Där vi även fick oss en tänkvärd och intressant föreläsning av Catarina Rutgersson, från Räddningstjänsten Storgöteborg, om hur en olycka på cykel förändrade hennes liv. Och hennes väg tillbaka till cyklingen och paracyklist.

Sammantaget två riktigt bra dagar i Uddevalla som vi inte glömmar i första taget och ett stort tack till både Polis och Brand i Uddevalla för erat engagemang och arrangemang. Resultat och bilder hittar ni under fliken "Cykel" på hemsidan. Var vi ses nästa år är inte spikat så är ni som kår sugen på att ta arrangemanget 2027 så hör av er till mig.

Fredrik Bäcklund



D30 mountainbike



H40 mountainbike



H50 mountainbike



D30 tempo



H40 tempo



H60 tempo

Efterlyses: Fler golfare till SM 2027

Årets brand-SM i golf arrangerades av Brandkårens IK Borås och vi spelade på Åsundsholms Golfklubb. Vi var tyvärr endast 47 spelare som ställde upp på denna tävling i tre olika klasser.

Men vi som var där fick njuta av en golfbana som ligger i ett naturskönt område nära sjön Åsunden och ligger mellan Borås och Ulricehamn. Även detta året så hade vi vädrets makter med oss, så alla trivdes under tre härligt soliga spel-dagar med god mat, fantastisk service och hjälp av golfklubbens personal. Resultat från tävlingen finns på vår hemsida brandsm.se

Vill redan nu också flagga för nästa års arrangör 2027 som blir Räddningstjänsten Medelpad och då hoppas jag att vi kan komma många, många fler från Sveriges räddningstjänster.

Vid pennan
Lennart Larsson



Lennart Pettersson från Jönköping hamnade på lite udda ställe.



Segraren i Oldboys-klassen Robert Steingård Rtj Storgöteborg.



Segraren i Oldboys 65+ Ronny Rylander Storstockholms brandförsvär.



Segraren i Openklassen Dennis Eriksson Rtj Högakusten Härnösand.



Trio från Kamratföreningen på två hjul i fäders spår



Några av medlemmarna i Brandmännens kamratförening var och cyklade de 92 km från Sälen till Mora den 8 augusti.

I år var förutsättningar för de flesta deltagarna mycket bra, för banan var torr och fin och inte en massa regn eller leriga vägar som det varit tidigare om åren.

Loppet flöt på bra och i mål så var vi alla nöjda och glada över vår insats.

Det hälsar Johan Jansson, Kent Davidsson och Henrik Ahlstrand.

SM i padel - anmäl er redan idag!

Den 20 november bjuder Räddningstjänsten Storgöteborgs IF in till Brand-SM i Padel. Tävlingarna börjar kl 08:30 i Maxipadel arena och avslutas med gemensam middag.

Klasser

Herr: Max 24 lag

Oldboys (45+): Max 24 lag (Gäller från det år man fyller 45 år. Båda spelarna i laget ska tillhöra samma förening.)

Startavgift

1 200 kr per lag

Sista anmälnings- och betalningsdag: 20 oktober

Läs mer på hemsidan!

Dags att anmäla till rinkbandyn 26/27

I år kommer vi att bara bjuda in till en klass då de senaste två åren endast varit två lag anmälda i oldboys. Skulle det mot förmodan bli 5-6 oldboyslag så är det klart att vi försöker få till det med. Förra året avgjordes den allmänna klassen med ett endags slutspel med totalt 8 lag i 2 stycken 4-lagsgrupper. Detta var ett väldigt lyckat koncept och det kanske är ett sätt att göra rinkbandyn mer attraktiv.

Vi har på senaste åren sett att antalet lag tyvärr minskar. Detta koncept kvarver minst 2 stycken planer för att få till det. Skriv gärna i anmälan om ni skulle kunna tänka er att arrangera ett sådant slutspel.

Tävlingsbestämmelserna finns på hemsidan under fliken *Rinkbandy*. Fasta datum för sista speldagar för grupp och slutspel är söndag v.8 och söndag v.12.

Anmälan går till på följande sätt:

Ni skickar ett mejl till mig, askermountaintraining@gmail.com med följande information:

- Namn på räddningstjänst
- Kontaktperson
- Kontaktpersons mobiltelefon och mejl

Gärna i den ordningen för att underlätta ihopsättande av kontaktlistan till ert lag.

OBS! Inget mejl, ingen anmälan.

Anmälan efterföljs av inbetalning om 300:- per lag som deltar och betalas in till BG: 5894-1683 eller swish 1230896407 **märk inbetalningen med Rinkbandy, kår och klass.**

Anmälan ska finnas på mejl senast 31/10, finns den inte där så är ni helt enkelt inte med och får vänta på nästa års anmälan.

190 löpare på startlinjen till populära halvmaran i Göteborg

Brand-SM i halvmaraton avgjordes i samband med Göteborgsvarvet de 23 maj i blandat väder. Det bjöds på både sol och regn och 20-gradig värme och 190 stycken av 234 anmälda brandmän kom till start. Några fick dessvärre bryta av olika anledningar.

Snabbast var Wictor Magnusson Broder från Trelleborg på tiden 1:17:48 och Sarah Edsberger från Storgöteborg på tiden 1:24:05. Tider och placeringar

finns att tillgå på brandsm.se.

Efter det att löparna gick i mål hade de möjlighet att springa genom en båge för att på så sätt kunna registrera sig till nästa års tävling. Många gjorde detta, så när anmälningarna väl var igång, så tog det tre dagar så var loppet fullt för nästa år. Är det så att man anmält sig på detta sätt och vill vara med i Brand SM, så går det att bli överflyttad om man gör det i god tid före den 22 maj 2027.

Reidar Johansson

Save the date

Nu är det klar med datum för årets Brand-SM i innebandy - den 1 december i Göteborg.

Inbjudan kommer inom kort, håll koll på hemsidan.



Alltid resultat och senaste nytt på brandsm.se

Kamratskap, prestation och intensitet i X-fire Games



Den 6 juni samlades brandmän från hela landet på O2 Arena i Karlstad för årets upplaga av X-Fire Games – Brand-SM i funktionell fitness. För första gången genomfördes tävlingen i samarbete med Polisen, vilket bidrog till ett stort deltagande och en härlig gemenskap mellan blåljusmyndigheterna.

Totalt deltog 23 lag under tävlingsdagen, varav 14 lag representerade olika räddningstjänster runt om i Sverige. Tävlingen genomfördes i två klasser – Open Age och Masters – där deltagarna ställdes inför 5 utmanande moment som testade kondition, styrka, gymnastiska moment, power och samarbete.

Samverkan under press

Funktionell fitness har under de senaste åren blivit en vanlig träningsform inom räddningstjänsten. Sportens krav på allsidig fysisk förmåga speglar många av de utmaningar som möter brandmän i yrket, där styrka, kondition, problem-

lösning och lagarbete ofta behöver samverka under press.

Stämningen i arenan präglades av hög intensitet, god kamratskap och starka prestationer. Trots att deltagarna tävlade om medaljer och SM-titlar låg fokus lika mycket på gemenskapen och möjligheten att träffa kollegor från andra delar av landet.

Kampen om pallplatserna i Open Age-klassen blev jämn och bjöd på flera imponerande insatser.

I Masters-klassen visade de mer rutinerade deltagarna att erfarenhet och pannben är minst lika viktigt som råstyrka.

Samarbete över myndighetsgränser

Årets tävling markerade också ett viktigt steg framåt genom det första gemensamma arrangemanget mellan räddningstjänsten och polisen.

Genom att samla deltagare från olika delar av blåljusverksamheten skapades nya möten, erfarenhetsutbyten och en stärkt gemenskap mellan yrkesgrupper som dagligen arbetar för samhällets

trygghet.

Svenska Brand och Räddningstjänstens Idrottsförbund ser mycket positivt på årets genomförande och hoppas att samarbetet ska fortsätta utvecklas i framtida upplagor av tävlingen.

X-Fire Games hade inte varit möjligt utan alla deltagare, funktionärer, domare och samarbetspartners som bidrog till att göra dagen till en framgång.

Tack till deltagare, funktionärer och sponsorer.

Ett särskilt tack riktas till tävlingens sponsorer, som genom sitt stöd bidrog till både arrangemanget och de fina priserna till årets pallplatser.

Med ett lyckat mästerskap bakom oss ser vi redan fram emot nästa års upplaga av X-Fire Games – där Sveriges mest vältränade blåljuspersonal återigen får möjlighet att mäta sina krafter mot varandra.

Text: Lisa Lokkin

Foto: Miranda Nyström



Forts: "Kamratskap, prestation..."



Prispall
Open Age



Prispall
Masters

Resultat X-fire Games 2026

Open Age

1. "Team Funshow" – Jad Hajj och Lisa Lokkin, Räddningstjänsten Syd

2. "Starkörst vinner" – Rasmus Mellqvist och Gustav Kaspersen, Bergslagens Räddningstjänst

3. "RSNV X Majoren" – Jacob Rydenfors och Johannes Kajrup, Räddningstjänsten Skåne Nordväst

Masters

1. "Bomberos de la ciudad Carlos" – Mattias Enström och Niklas Öqvist, Räddningstjänsten Karlstadsregionen

2. "Svag och Lat" – Emelie Ullberg och Nina Eriksson, Räddningstjänsten Piteå

3. "The Young One and the Beautiful One" – Christoffer Svanberg och Björn Gustavsson, Räddningstjänsten Karlstadsregionen





Anrikt mästerskap samlade nordiska brandmän i Oslo



Segerrusiga innebandymästare från Stockholm efter 3-0 mot Göteborgslaget. Nedan: Ingen medlaj för fotbollslaget från Stockholm men galda ändå.

Foto: BIK Stockholm



Nordiska Brandmästerskapen startade 1935 och då var Göteborgs brandkår en av initiativtagarna, så därför är staden med som arrangör förutom de övriga huvudstäderna Oslo, Köpenhamn, Helsingfors och Stockholm. Spelen är varannat år och Oslo lämnar värdskapet till Köpenhamn 2028.

Varmt väder med solsken varje dag gjorde att tävlingarna höll en hög kvalitet. Till innebandyn blev det 5 lag och

där var många spännande matcher innan Stockholm blev mästare. Löpningen var också en gren med många deltagare.

Fotbollen fick en spännande sista omgång, då det var flera lag som kunde gå till final. Tampere vann till slut med 1-0 över Oslo och är därmed Nordiska mästare för första gången.

Oslo hade valt till padel som en extra gren och där blev det 16 lag anmälda.

Totalt deltog omkring 320 personer från fyra nordiska länder.

Reidar Johansson

Svenska segrar Nordiska brandmästerskapen

Innebandy

BIK Stockholm-Göteborg 3-0

Terräng 10 km

Herrar 40-44

1. Andreas Westerberg, Göteborg

Herrar 45-49

1. Magnus Ståring, Göteborg

Damer 35-39

1. Sara Edsberger, Göteborg

Terräng 5 km

Damer 19-34

1. Julia Åberg, Stockholm

Damer 45-49

1. Karin Sköldberg, Göteborg

Motionsklass 5 km

Plats 1-16 samtliga Göteborg

Padel

1. Pär Andersson/Tabin Aref, Göteborg



På andra plats i padel kom Stockholmsduon Andreas Beijer och Joachim Lind. Vann den helsvenska finalen gjorde Pär Andersson och Tabin Arif, Göteborg

Nordiska brandmästerskapen

25-28 augusti



Foto: Oslo Brandkårs Idrottslag

KAMRATFÖRENINGARNAS STYRELSE



Mellersta Sverige	Södra Norrländ	Norra Norrländ	Västra Sverige
<u>TF Ordf.</u> Patrik Karlsson 0533/68 17 25 Säffle <u>V ordf.</u> Robert Karlsson 0586/636 00 Karlskoga <u>Kassör</u> Patrik Karlsson 0533/68 17 25 Säffle <u>Sekr.</u> Kent Springare 021/39 82 00 Västerås <u>Ledamot</u> Patrik Palmqvist 0142/854 00 Mjölby	<u>Ordf.</u> Per Anders Ekvall 0650/380 11 Hudiksvall <u>V ordf.</u> Pelle Sjöbom 060/73 58 50 Sundsvall <u>Kassör</u> Anders Olsson 060/13 58 50 Sundsvall <u>Ledamot</u> Tomas Bergqvist 0650/380 11 Hudiksvall	<u>Ordf.</u> Petter Fredriksson 0921/623 00 Boden <u>V ordf.</u> Andre Johansson 0921/623 00 Boden <u>Sekr.</u> Petter Ström 0970/81 86 55 Gällivare <u>Kassör</u> Jesper Fjellner 090/16 22 00 Umeå <u>Ledamot</u> Erik Nyberg 090/16 22 00 Umeå	<u>Ordf.</u> Henrik Ahlstrand 010/173 63 63 Lidköping <u>V ordf.</u> Johan Larsson 0303/996 00 Kungälv <u>Kassör</u> Bengt Lundqvist 0515/858 00 Falköping <u>Ledamot</u> Per-Gunnar Murenus 0501/633 04 Mariestad

Dags att boka in er till höstens utbildningar!

Heta Arbeten

Brandfarlig varor mindre omfattning-föreståndare

Anläggningsskötare brandlarm

Anläggningsskötare sprinkler

Brandskyddssamordnare SBA

Brandskyddskontrollant

HLR utbildning

HLR / Grundläggande brandutbildning

Företagsanpassade utbildningar



Läs mer och boka er på

www.brandskyddsforeningen.se/regionala-foreningar/brandskyddsforeningen-skane/utbildning



Brandskyddsföreningen
SKÅNE



KOMMUNIKATION OCH HÖRSELSKYDD

INVISIO[®]

Tydlig kommunikation. Skyddad hörsel.
Full situationsmedvetenhet.



CASE

Räddningstjänsten Halmstad

Kommunikation som fungerar när det verkligen gäller!

När ljudnivån är hög och miljön krävande måste kommunikationen fungera vid rökdykning, inbrytning och andra insatser.

Räddningstjänsten Halmstad använder INVISIO tillsammans med Sepura RAKEL-terminaler för tydlig radiokommunikation, hörselskydd och situationsmedvetenhet.

Trygg kommunikation genom hela övergången från Rakel till SWEN – med Northcom som partner.



NORTHCOM

WHEN COMMUNICATION MATTERS



Northcom är idag både ISO9001/14001-certifierade för kvalitet och miljö, ISO45001 för arbetsmiljö samt innehar ISO27001 för informationssäkerhet.

Läs mer på northcom.se

