



**HELSINGBORG**  
**25-27 SEPTEMBER 2018**

# Välkommen till Skadeplats 2018!

## **Tillbaka till rötterna med erfarenhetsåterföring**

Med årets tema erfarenhetsåterföring tar vi oss tillbaka till rötterna för Skadeplatskonferensen. Konferensens ursprungliga syfte var att skapa en plattform där kommunal räddningstjänst som arbetar med skadeplatsarbete kan utbyta lärdomar från händelser samt ta del av ny kunskap. Det är utifrån den idén som årets program arbetats fram och vi hoppas att du tar tillfället i akt och lyssnar, lär och delar med er av den samlade erfarenhet som vi alla besitter.

Årets konferens kommer ge en mängd erfarenheter från händelser som skett i Sverige och i vår omvärld. Konferensen kommer också bidra till att sprida kunskap om verktyg för att utveckla och förbättra arbetssätt med erfarenhetsåterföring. För att lära sig på sikt krävs en långsiktig uppföljning och systematik. Nya idéer behöver komma upp till ytan och öppenheten mot nytänkande måste vara stor så att vi slipper att uppfinna hjulet på nytt. I detta arbete krävs också kvalitetssäkring som håller över tid och att vi lär av varandras goda exempel men även av varandras misstag.

*Konferensen är uppdelad i tre delar:*

## **Nätverksträffar – första dagen**

I år har vi valt att skapa en större bredd på nätverksträffarna för att tillgodose olika intresseområden. Det ges möjlighet att tillsammans med den ansvarige för varje träff diskutera olika aktuella frågor och utmaningar. Förhoppningen är att vi tillsammans kan slå våra kloka huvuden ihop och diskutera fram svar och lösningar och på så sätt nå framåt.

## **Stora scenen – Helsingborgsarena – andra dagen**

En dag full av kunskap som du inte vill missa! Lyssna på föreläsningar som berör allt ifrån stora händelser i Sverige och i vår omvärld till forskning och slutsatser från räddningstjänstutredningen. Syftet är att ge kunskap som kan vara till nytta för all räddningstjänstpersonal som jobbar på en skadeplats.

## **Brandorama – övningsfältet – tredje dagen**

Dagen är ett stort smörgåsbord av olika föreläsningar, förevisningar och montrar där ni själva, efter intresse, väljer vad ni vill besöka. Fokus är att ge möjlighet att själv testa och känna på den utrusning som förevisas. Programmet är framtaget så att du själv kan planera er dag och bestämma när du vill gå och fika eller ta lunch. Passa på att ta del av konferensens alla intressanta programpunkter och ta dig tid till att nätverka, knyta nya kontakter och inleda samarbeten som i framtiden kan leda till ytterligare utveckling.

*Vår förhoppning är att Skadeplatskonferensen i många år framöver förblir en mötesplats för räddningstjänstpersonal som vill utveckla sina kunskaper kring skadeplatsarbete.*

*Varmt välkomna önskar  
programgruppen för Skadeplats!*

# Dag 1, Helsingborg Arena tisdag den 25 september

16:00-17:30

## Nätverksträff Operativ ledning

Vad är egentligen en lyckad insats och hur kan vi som befäl se till att den uppnås?

*Magnus Mattsson, Insatschef, Hovedstadens Beredskap*

## Nätverksträff Brand i byggnad

Hur ska vi lära oss att bli bättre på att släcka bränder?

*Lars Axelsson, brandinstruktör*

## Nätverksträff Trafikolyckor

Var med och diskutera de senaste utmaningarna inom trafikolyckor.

*Göran Valentin och Yvonne Näsman, MSB*

## Nätverksträff Fordon

Varför göra om samma sak när en annan räddningstjänst redan gjort arbetet? Dra nytta av varandras kunskaper kring uppköp och innehåll i räddningstjänstfordon.

*Torbjörn Petersson, Räddningstjänsten Storgöteborg  
Mats Nilsson, Räddningstjänsten Höganäs*

## Nätverksträff Erfarenhetsåterföring

Varför lär vi oss aldrig? Metoder för bättre erfarenhetsåterföring både inom och utanför organisationen.

*Lotta Vylund, RISE och Håkan Axelsson, MSB*

17:00-19:00 Mingel i B-hallen

18:30-21:00 Middag

# Dag 2, Helsingborg Arena onsdag den 26 september

09:00-09:25

## Inledning av Skadeplats 2018

09:25-09:45

## Förändringsresan inom räddningstjänsten och dess utmaningar

Vilka förändringar har skett inom räddningstjänsten de senaste 20 åren? Emma, Mona och Sylvia berättar om vilka förändringar de sett samt vilka lärdomar de har fått med sig sedan de inledde sina karriärer inom räddningstjänsten efter att ha deltagit i Q8-projektet

*Emma Franz, Räddningstjänsten Kiruna, Sylvia Fridén, SBFF  
Mona Hjortzberg, KIRtj (kvinnor inom räddningstjänsten)*

09:45-10:30

## Mot en bättre räddningstjänst

Såväl extraordinära händelser som utredningar visar på att svensk räddningstjänst är i behov av förändring för att kunna hantera dagens och framtidens utmaningar. Jan och Jan-Åke ger sin syn på vad den senaste tidens händelser och utredningar grundar sig i, och vad detta betyder för oss i räddningstjänsten.

*Jan Wisén, MSB och Jan-Åke Björklund, regeringsutredare*

10:30-11:15 Fika

11:15-11:45

## Hur möter vi de stora olyckorna med begränsade resurser?

Räddningstjänsten Jämtland fick just denna utmaning under 2017 när en buss gick av vägen utanför Sveg, och i samband med skogsbränderna sommaren 2018. Vilka lärdomar finns i dessa händelser och hur kan vi föra samman flera aktörers begränsade resurser?

*Henrik Jönsson, Räddningstjänsten Jämtland*

11:45-12:30

## Att möta de stora händelserna – lärdomar från Londons räddningstjänst

Londons räddningstjänst ställdes inför fler olika utmaningar under 2017. Bland dessa var Grenfell Tower och terrorhändelserna något som fick stor uppmärksamhet. Hör Graham Ellis berätta om de lärdomar och utmaningar som mötte räddningstjänstpersonalen vid dessa händelser.

*Patrick Goulbourne, Deputy Assistant Commissioner, London Fire Brigade*

12:30-13:30 Lunch

13:30-14:00

## Branden vid Stureplan – först på plats

Föreläsningen kommer beskriva de utmaningar och problem som två av befälen ställdes inför den första halvtimmen av insatsen på Biblioteksgatan/Jakobsbergsgatan på morgonen den 7 november 2017.

*Mikael Stening, Brandmästare, Andreas Hjälms, Brandmästare  
Storstockholms brandförsvär*

14:00-14:30

## Hur kan vi gemensamt möjliggöra systematisk erfarenhetsåterföring?

Att lära av varandra är förstås en självklarhet inom räddningstjänsten. Men hur ska vi få det att fungera över tid så att vi verkligen drar nytta av de positiva samt negativa lärdomar vi fått och inte riskerar att göra samma misstag igen?

*Marianne Stålheim, MSB*

14:30-15:00

## Pågående dödligt våld

Hur översätter vi teoretisk kunskap om hur vi ska agera vid PDV-händelser till verkligheten? Ta del av hur räddningstjänsten från Höganäs och Landskrona, polisen i nordväst och ambulansen i distrikt 3 hittade en gemensam inriktning för att hantera en terrorhändelse med pågående dödligt våld. *Räddningstjänsten Landskrona och Höganäs, Polismyndigheten och Skåne Landsting*

15:00-15:45 Fika

15:45-16:15

## Räddar vi verkligen liv vid räddningsinsatser mot brand i byggnad?

Detta är en fråga som har utsatts för mycket tyckande genom åren. Ta del av det resultat Marcus Runefors kom fram till efter att kritiskt granskat alla livräddande insatser under 2017.

*Marcus Runefors, Universitetsadjunkt, Lund tekniska högskola*

16:15-16:30

## Omvärldsbevakning med PO

PO Malmquist från Utkiken berättar om trender, ny viktig kunskap och annat intressant som han fångat upp under sitt arbete med Utkikens omvärldsbevakning.

*PO Malmquist, Utkiken*

16:30-17:00

## Kampen mot skogsbränderna

Sommaren 2018 kommer med största sannolikhet gå till historien som en av de största händelserna inom svensk räddningstjänst. Två som var mitt i händelsernas centrum var Johan och Peter, hör deras upplevelser och reflektioner.

*Johan Szymanski och Peter Bäcke, Mora brandkår*

17:00-17:10 Avslutning

19:00-24:00 Middag

# Dag 3, Övningsfältet torsdag den 27 september

Brand i fordon med alternativa bränslen -riskbedömning och taktik			11.00 11.45			14.15 15.00
Hur använder vi RAKEL effektivt vid en större händelse	09.30 10.15				12.45 13.30	
RSNV:s ärendehantering av operativa frågor i den dagliga produktionen		10.00 10.45				13.15 14.00
Effektiva insatser vid byggnadsbränder		10.00 10.45				13.15 14.00
Insatsberättelse från Nyköping – Explosion i lägenhet och två döda			10.30 11.15			13.45 14.30
Hur AAR kan göra räddningstjänsten till en lärande organisation				11.00 11.45		14.15 15.00
Vilken är den effektivaste släckmetoden?	09.30 10.15				12.45 13.30	
Ytlivräddning- senaste nytt och förevisning av undervattensmoped	09.30 10.15		11.00 11.45			
Kan nya arbetsätt och nya verktyg minska belastningsskador?	09.30 10.15			11.30 12.15		
MSB:s förstärkningsresurser – vad finns och hur kan de användas?				11.30 12.15		13.45 14.30
Presentation av SBFFs nya utbildningskoncept (Trafikolyckor)	09.30 10.15				12.45 13.30	
Demonstration av SBFFs nya utbildningskoncept (Trafikolyckor)				11.30 12.15		14.15 15.00
Uppvisning av drönare med värmekamera					12.45 13.30	14.15 15.00
Batteribränder					12.45 13.30	
Hur kan flygbranschen bidra?						13.45 14.30
Praktiska övningar för bättre insatser	09.30 10.15			11.30 12.15		
Håltagning i tank vid kemolycka		10.00 10.45				13.30 14.15
Skogsbrand på ett skjutfält			10.30 11.15			

Seminarie
  Seminarie och förevisning
  Förevisning

Tider för Prova-på

## Dag 3, Seminarier

**11:00-11:45 och 14:15-15:00**

### Brand i fordon med alternativa bränslen – riskbedömning och taktik

Hör Oskarshamn räddningstjänsts tankar om vilken taktik och metodik de skulle använda om de kom fram till ett brinnande fordon med el- eller gasdrift. Mycket av kunskaperna är hämtade från en utbildning i Frankrike där man kommit långt i detta ämne. *Martin Arvidsson och Johannes Strömberg, Oskarshamn räddningstjänst*

**09:30-10:15 och 12:45-13:30**

### Hur använder vi Rakel effektivt vid en större händelse då många kommunicerar samtidigt i Rakel?

MSB ger praktiska tips om hur du utnyttjar kapaciteten i Rakel på bästa sätt. När använder du insatstalgrupper och när använder du samverkanstalgrupper? Hur förstärker du täckning tex inomhus? Hur ska man tänka inför sambandsplanering? *Urban Rönnqvist, MSB*

**10:00-10:45 och 13:15-14:00**

### RSNV:s ärendehantering av operativa frågor i den dagliga produktionen

Beskrivning av ärendeflödet mellan personal, organisation och Operativa gruppen RSNV som arbetar med ärendehantering av operativa frågor. *Torbjörn Andersson, Operativ koordinator, RSNV*

**10:30-11:15 och 13:45-14:30**

### Insatsberättelse från Nyköping

#### – Explosion i lägenhet och två döda

Insatsledare Björn Hellström från Sörmlandskustens Rtj berättar om sina tankar och erfarenheter från när två unga män dog efter att en bomb detonerat i en lägenhet i Brandkärr, Nyköping. *Björn Hellström, f.d. insatsledare, Sörmlandskustens räddningstjänst.*

**10:00-10:45 och 13:15-14:00**

### Effektiva insatser vid byggnadsbränder

Ta del av Räddningstjänsten Storgöteborgs förmågeutveckling som lett fram till konceptet *Effektiva insatser*. Du får praktiska tips på förmågeutveckling, taktik och metodik vid byggnadsbränder samt hur du befäster kompetens via utbildnings- och övningsverksamhet.

*Kristoffer Wahter, insatsledare och Moa Hummelgård, räddningslärare, Räddningstjänsten Storgöteborg*

**11:00-11:45 och 14:15-15:00**

### Hur AAR kan göra räddningstjänsten till en lärande organisation

Få en inblick i hur after action review (AAR) är tänkt att fungera. *Anneli Skoog, MSB*

**09:30-10:15 och 12:45-13:30**

### Vilken är den effektivaste släckmetoden?

Andreas Sæter Bøe från RISE i Norge kommer att berätta vilka släckmetoder som de norska räddningstjänsterna använder och visa resultat från genomförda brandtester.

*Andreas Sæter Bøe, RISE Fire Research*

**09:30-10:15 och 12:45-13:30**

**Presentation av SBFFs nya utbildningskoncept för hantering av trafikolyckor med dagens bilar och deras utmaningar**  
Dagens moderna bilar innebär nya utmaningar för räddningstjänsten när det gäller losstagnation och säkerhet. Tommy Carnebo och Ellen Ferm ger en inblick i SBFF:s nya utbildningsmaterial för hantering av kommunikationsolyckor men delar även med sig av erfarenheter från att ta fram och genomföra en utbildningsinsats för 500 brandmän.

*Tommy Carnebo, Brandman & Samordnare kommunikationsolyckor, SBFF Ellen Ferm, Brandman & Instruktör kommunikationsolyckor, SBFF*

**10.30-11.15**

### **Skogsbrand på ett skjutfält**

Med odetonerad ammunition i marken och ett skyddsavstånd på 1000 meter var skogsbranden i Trängslet var en utmaning på många sätt. Du som deltar får en beskrivning av brandförloppet, skyddsavbränningarna och de viktigaste lärdomarna, samt får vara delaktig genom att tolka brandrisker och beskriva förväntat beteende.

*Annie Johansson, Kyllesjö Skog*

**13.45-14.30**

### **Hur kan flygbranschen bidra?**

Vilka resurser har flyget för brandbekämpning och när kan de bidra? Svenska FlygBranschen delar med sig av erfarenheter och lärdomar från sommarens skogsbränder och ger konkreta råd för effektivare lokal samverkan mellan räddningstjänsten och flygbranschen, med fokus på helikoptersektionen.

*Jan-Olov Bergling, Svenska FlygBranschen*

## **Dag 3, Kombo: seminarium med föreläsning**

**09:30-10:15 och 11:00-11:45**

### **Ytlivräddning – senaste nytt & föreläsning av undervattensmoped**

Janne Karlsson börjar med ett teoripass där han berättar om ytlivräddningsutbildning i Räddsam F för att därefter demonstrera ett exempel på en bra ytlivräddningsövning.

*Janne Karlsson, Höglandets räddningstjänst*

**09:30-10:15 och 11:30-12:15**

### **Kan nya arbetssätt och nya verktyg minska belastningskador och öppna upp för ett långt skadefritt yrkesliv för alla?**

Hör forskare Lotta Vylund berätta om vilka arbetsmoment som går att underlätta för att undvika arbetsskador. MSB:s skolor ger tips på vad man ska tänka på vid beställning av nya verktyg samt hur man arbetar på ett fördelaktigare sätt för att undvika skador. Du får även se skolornas nya ergonomibrandbil.

*Lotta Vylund, forskare, RISE*

**11:30-12:15 och 13:45-14:30**

### **MSB:s förstärkningsresurser**

#### **– vad finns och hur kan de användas?**

Stora eller komplexa olyckor kan kräva resurser som ingen räddningstjänst klarar av att upprätthålla. Därför har MSB nationella förstärkningsresurser som är strategiskt utplacerade i Sverige. Se delar av utrustningen och hör hur det är tänkt att fungera.

*Robert Hjalmarsson, Conny Jebens, Bert Solberg,*

*Operativa avdelningen MSB*

## **Dag 3, Föreläsningar**

**09:30-10:15 och 11.30-12.15**

### **Praktiska övningar för bättre insatser**

Att öva med miniatyrhus kan på ett enkelt och kostnadseffektivt sätt stärka kunskapen och kompetensen i organisationen. Lars Axelsson föreläser förslag på praktiska övningar som gör nytta.

*Lars Axelsson, brandinstruktör*

**10.00-10.45 och 13.30-14.15**

### **Håltagning i tank vid kemolycka**

Räddningstjänsten Perstorp föreläser håltagning i tank, för användning i samband med händelser där farligt gods förekommer.

*Räddningstjänsten Perstorp*

**11:30-12:15 och 14:15-15:00**

### **Föreläsning av SBFF:s nya koncept för hantering av trafikolyckor**

Föreläsning av nya arbetsmetoder för klippning av bilar som utsatts för högenergivåld där bilens konstruktion har gett vika.

*Tommy Carnebo, Brandman & Samordnare kommunikationsolyckor, SBFF Ellen Ferm, Brandman & Instruktör kommunikationsolyckor, SBFF*

**12:45-13:30 och 14:15-15:00**

### **Uppvisning av drönare med värmekamera**

Ingenjörfirman M. Sjöberg AB demonstrerar drönaren Parrot Bebop Pro Thermal.

*Ingenjörfirman M. Sjöberg AB*

**12:45-13:30**

### **Släckning av litiumjonbatterier**

Beräkningar visar på en åttafaldig ökning av litiumjonbatterier fram till år 2026, vilket sannolikt kommer innebära fler batteribränder. Under denna föreläsning får du lära dig mer om hur det miljövänliga släckmedlet AVD kan användas vid batteribrand och som stopp för spridning av brand till annan yta.

*GPBM Nordic*

## **Dag 3, Prova-på**

**10:30-13:30**

### **PO:s och Fredriks hörna**

Det finns många spännande prylar som kan vara intressant för räddningstjänsten. I prylhörnan har vi samlat in lite saker som kan vara intressanta och aktuella. Fokus i år är exempel på smart övningsutrustning för räddningstjänsten. *PO Malmquist, Utkiken och Fredrik Sedvall, Uppsala Brandförsvär*

**10:00-14:00**

### **Testa på att flyga drönare**

Kom och testa hur enkelt det är att flyga drönare. Experter från Scandinavian Drone finns på plats för att guida er genom en bana.

*Lentabhallen, Martin Andersson, Scandinavian drone*

**10:00-14:45**

### **Mer realistiska övningar med ny VR-teknik**

Kan VR-glasögon ge mer realistiska övningssituationer för räddningstjänsten? Prova och avgör själv! Skyskol föreläser en brandbilssimulator för VR-glasögon. *Skyskol*

**10:00-14:45**

### **Bättre blåljuskörning när träning ger färdighet**

Hur kan du bli en bättre blåljusförare? Statens väg- och transportforskningsinstitut finns på plats med en körsimulator avsedd för träning av blåljuskörning. Kom förbi för att titta och provköra.

*Statens väg- och transportforskningsinstitut*

**Från kl. 09.00 kaffe och smörgås**

**11:00-13:00 Lunch**

**13:00-14:30 Fika**

**Ät när du vill under denna tid!**

## Ledare nätverksträffar



Torbjörn Petersson   Lars Axelsson   Yvonne Näsman   Magnus Mattsson



Håkan Axelsson   Göran Valentin   Lotta Vylund   Mats Nilsson

## Fakta och kontaktuppgifter

### Tid och plats

Datum: 25-27 september 2018

Plats: Helsingborgs Arena, Mellersta Stenbocksgatan 14 i Helsingborg, den 25-26 september och Räddningstjänsten Skåne Nordvästs övningsfält, Sabelgatan 8 i Helsingborg, den 27 september.

### Registrering

Registreringsdisken är öppen kl. 15:00-19:00 den 25 september. Den 26 september kan nytillkomna deltagare registrera sig kl. 08:00-09:00.

### Konferensavgift

Konferensavgiften på 4.050 kr exkl. moms inkluderar konferensdeltagande samtliga dagar, tillgång till dokumentation, nätverksträffar, luncher och fika under hela konferensen samt två middagar och ett kvällsmingel. I deltagaravgiften ingår alkoholfri måltidsdryck, för deltagare som önskar annan dryck finns möjlighet att inhandla öl eller vin på plats.

*Konferensanmälan:*

[www.brandskyddsforeningen.se/skadeplats](http://www.brandskyddsforeningen.se/skadeplats)  
Sista anmälningsdag är den 24 augusti 2018.

### Betalning

Konferensavgift betalas mot separat faktura från Brandskyddsföreningen som översändes ca 30 dagar innan konferensen. Eventuell avbokning av konferensdeltagande ska ske skriftligen till Annica Lindblom ([annica.lindblom@brandskyddsforeningen.se](mailto:annica.lindblom@brandskyddsforeningen.se)) på Brandskyddsföreningen och kan ske kostnadsfritt till och med den 24 augusti 2018. Vid avbokning efter den 24 augusti 2018 debiteras full konferensavgift. Vid sjukdom krävs läkarintyg. Överlåtelse av bokad plats till annan person inom samma organisation kan ske utan kostnad.

### Hotell

Logi ingår ej i deltagaravgiften men vi har reserverat ett antal hotellrum på flera hotell i Helsingborg som du själv kan boka. Vänligen observera att reservationerna på hotellen löper ut på olika datum. Lista över hotell, priser och villkor hittar du på [www.brandskyddsforeningen.se/skadeplats](http://www.brandskyddsforeningen.se/skadeplats)

### Utställning

Vill du ställa ut på Brandkonferensen?  
Besök gärna [www.brandskyddsforeningen.se/skadeplats](http://www.brandskyddsforeningen.se/skadeplats) för information och bokning.  
Vid frågor är du välkommen att kontakta Jennie Lindstedt ([jennie.lindstedt@brandskyddsforeningen.se](mailto:jennie.lindstedt@brandskyddsforeningen.se)).