

Räddningsplankan

En webbtidning för erfarenhetsutbyte inom området skydd mot olyckor utgiven av RäddSam F



RäddSam F är ett samarbetsorgan för 13 kommuner i Jönköpings län och Ydre kommun i Östergötlands län samt SOS Alarm.



Samverkan skapar mervärden

Vi har alla läst och tagit del av den senaste tidens berättelser i **#metoo**-kampanjen. Uppropen blir bara fler och fler och sexuella trakasserier och övergrepp avslöjas i en växande skara av branscher och områden.

Under **#larmetgår** (<https://metooraddning.jimdo.com/vittnesmål/>) finns vittnesmål från kvinnor inom räddningstjänsten. Bland vittnesmålen finns kvinnor som skriver att de tvingats lämna brandmannayrket på grund av trakasserier. Läs och ta del deras berättelser, och begrundad!

Vi som Räddningschefer i F-län tycker att dessa berättelser är fullständigt oacceptabla och ska inte få ske på någon arbetsplats. Vår värdegrund bygger på att hjälpa tredje person, som vi kallar Greta. För att vi ska kunna göra ett bra jobb för Greta så måste alla kunna känna sig trygga på sin arbetsplats, så väl på utbildningar, på stationerna och när vi utför olika uppdrag.

I vittnesmålen under **#larmetgår** finns händelser som är i nutid och några är äldre. Det är i princip inte så betydelsefullt när händelserna skett utan det är uppvaknandet som är det viktiga. Vi kan alla lyfta oss lite och inte minst hjälpas åt att tänka till och bryta invanda mönster. En bra tumregel är att prata om andra som om de vore i rummet. Då skapas en inkluderande miljö.

Alla Räddningschefer vill få till oss om detta händer inom våra organisationer. Vi kommer alltid ta frågor om diskriminering eller trakasserier på allvar oavsett om det sker på grund av kön, etnicitet, sexuell läggning eller annat. Hos oss ska alla vara trygga!

Med önskan om en trygg och god jul

Lars-Göran Andersson
Räddningstjänsten Sävsjö

Anders Björk
Räddningstjänsten Värnamo

Fredrik Björnberg
Räddningstjänsten Vaggeryd

Micael Carlsson
Räddningstjänsten Eksjö

Bo Christensson
Räddningstjänsten Aneby

Bertil Fång
Räddningstjänsterna Tranås och Ydre

Johan Nilsson
Räddningstjänsten Gislaved-Gnosjö

Samuel Nyström
Räddningstjänsterna Jönköping, Mullsjö och Habo

Jonas Petri
Höglandets räddningstjänstförbund



Stjärnan med åtta uddar

Sedan 1800-talet har den åttauddiga stjärnan existerat inom brandkårer i Europa. Stjärnan speglar en etisk norm för hela yrkeskåren och varje udd representerar följande egenskaper:

- Lojalitet
- Kunskap
- Omtanke
- Takt
- Uppmärksamhet
- Mod
- Skicklighet
- Uthållighet





Radhusbrand i Kulltorp

Larm inkom kl 11:00 en måndag förmiddag. "Hillerstorp Nivå20, rökutveckling från skorsten, röklukt och tjutande brandvarnare" i ett radhus. SOS undrar om de skulle fullfölja N20-larmplanen. 7080 svarar ja på den frågan, så Hillerstorp, Gnosjö, Reftetele och Gislaved, 5080 och 7080 och BI larmas.

Vid framkomst konstaterade första styrkan att det brann i ett kök i radhuset. (Det finns sex mindre lägenheter i radhuset fördelat på tre på vardera sidan.) Första styrkans rökdykare gick in och släckte ner branden, MMI sattes att branden inte skulle sprida sig utanför det som redan brann.

MMI

MMI uppfylldes genom den taktiska planen:

- Invändig släckning i lägenheten.
- Grannlägenheten sätts under övertryck.
- Branden har spridit sig i vindsbjälklaget.

Därför utökades den taktiska planen med:

- Kontroll av vinden via lucka i gaveln.
- Friläggning av bjälklaget.
- Ta bort yttertakets takplåtar för åtkomst till bjälklaget.

Erfarenheter från branden

Vi konstaterade att det varit ett platt tak som kompletterats med ett sadeltak.

Lämpligt att fullfölja larmplanen när det finns indikationer på brand.

- Bra med byggnadsteknisk kunskap.
- En frisvingande analys- och dokumentationsfunktion underlättar för räddningsledningen.
- Rökdykarna är räddningsledningens ögon, men de kan behöva hjälp med vad de ska titta efter. I detta fall insåg räddningsledningen ganska sent in i insatsen att det var ett påbyggt sadeltak bland annat för att man inte ställde frågan.
- Även på en mindre händelse behöver räddningsledningen fundera på avlösning och depåfunktion.
- Täta och tydliga ledningsmöten ger att hela insatsorganisationen arbetar åt samma håll på insatsen.

PÄR LILJEKVIST
STF RÄDDNINGSCHEF
VÄRNAMO KOMMUN



Överklagat radhusföreläggande

Räddningstjänsten i Jönköping har förelagt två personer att utföra åtgärder för att upprätta brandcellsgränserna på vinden i sitt radhus. Beslutet överklagades av fastighetsägarna.

Personerna i fråga bor i det mittersta av tre radhus och har därför två väggar som behöver åtgärdas. Detta är skälet till överklagandet, de anser att kostnaden för åtgärderna blir orättvist fördelade eftersom grannarna som bor i gavellägenheter endast har en vägg var att åtgärda.

Prövade

Ärendet har nu blivit prövat av Länsstyrelsen som förutom kostnaden även har prövat föreläggandet i stort. De åtgärder som räddningstjänsten förelade om är att brandavskiljande väggar ska uppföras mot angränsande bostäder med en brandavskiljande förmåga i minst 60 minuter. Dessutom skulle delar av takfoten utföras tät. Länsstyrelsen instämmer med räddningstjänstens bedömning att radhusets konstruktion är bristfällig och att

det finns särskilda skäl för att ställa högre krav på brandskyddet än vad som gällde vid bygglovet.

Föreläggande

Föreläggandet är en del av vårt projekt som ska se till att vi får bra brandskydd i kommunens radhus. Hittills har vi skickat ut ca 260 förelägganden och sju stycken har blivit överklagade. Inget av de överklagade ärendena har än så länge ansetts oskäliga av Länsstyrelsen gällande brandskyddet men tiden för åtgärdande har efter överklagan förlängts från juni till november-december 2018.

Vill man läsa Länsstyrelsens beslut i sin helhet så kan man söka på diarienummer 2017-6749 i Infosocs databas.

JOSEFIN STRAND
BRANDINSPEKTÖR
RÄDDNINGSTJÄNSTEN JÖNKÖPING

Brandskyddsföreningen Jönköpings län informerar

Brandskyddsföreningen anordnar under våren ett flertal utbildningstillfällen i pedagogik. Utbildningen ska ses som en kvalitetssäkring av våra instruktörer i länet och samtidigt erbjuda personlig utveckling och inspiration. Utbildningen riktar sig också till övriga "behövande" t.ex. styrkeledare, personer som föreläser eller kanske håller informationer etc.

Ur inbjudan:

Välkommen till en rolig och kreativ utbildning i Pedagogik, Retorik och Metodik!

Brandskyddsföreningen i Jönköpings län bjuder in dig som vill utvecklas som ny utbildare/instruktör/föreläsare och även dig som är mer erfaren som vill repetera och bli inspirerad på nytt. Inga andra förkunskaper krävs men bra om du har testat på vid något tillfälle.

Syftet

Syftet med utbildningen är både att kvalitetssäkra er som instruktörer men också att ge en härlig dos av inspiration, energi och utveckling.

Utbildningen är två heldagar med övernattnig. Teori, egna erfarenheter och praktiska övningar varvas. Utbildningen utgår från deltagarnas agerande i verkliga situationer.

Ur kursinnehållet:

Dag 1 - Metodik och Retorik

- Hur lägger jag upp min utbildning?
- Tips och fällor
- Snacka så man förstår

Dag 2 - Pedagogik

- Lära in
- Lära ut
- Kroppspråk
- Motivation
- Sammanfattning och utvärdering

Vi kommer erbjuda flera tillfällen längre fram. Är ni flera från er organisation så ser vi gärna att ni fördelar er på olika datum. Platserna är begränsade, varje kommun får ett antal platser enligt fördelning-snyckel. Vi vill därför att ni företrädesvis skickar era instruktörer då vi ser det som en kvalitetssäkring att samtliga instruktörer i länet håller en hög pedagogisk nivå, därefter till övriga. Har ni önskemål om fler än vad det just nu finns platser till så gör en rangordning på dem. Vi kommer högst troligt att anordna denna utbildningen löpande sedan framöver så att så många som möjligt får ta del av den.

Brandskyddsföreningen står för utbildningskostnaden inklusive övernattnig. Övriga omkostnader såsom tid och resa för deltagaren bekostas av egen räddningstjänst.

Kursledare är Lili Kerf från Introducera. Lili är pedagog och lärare med en master från IHM och är även internationell coach, certifierad enligt ICC. Hon har tidigare jobbat som utbildnings- och verksamhetsledare på Brandskyddsföreningen Väst samt som VD för ett servicebolag med fokus på utbildning, marknadsföring och försäljning.

För mer information kontakta:
Angelica Stigsson
036-10 58 93
angelica.stigsson@jonkoping.se



Brandskyddsföreningen
Jönköpings län





Den brandskadade grenkontakten.

Brand i lägenhet, Jönköping

Söndagen den 12 november vid 16.30 får räddningstjänsten larm om att en föreningslokal i Jönköping är rökfylld och att en brandvarnare tjuer. Inringare är en kvinna som bor i en lägenhet på andra våningen i samma hus som lokalen. Under framkörningen upptäcker kvinnan att det är lågor inne i en lägenhet som ligger i källarplan.

Byggnaden

Byggnaden är i tre plan inklusive souterräng. I bottenplan finns en föreningslokal med samlingsal, hall, toaletter samt ett större kök. Ovanför samlingslokalen finns en krypvind. Ovan kök och hall finns en lägenhet och ingång till denna sker via ett sidobyggt trapphus. I souterrängplan finns en större lägenhet. Byggnaden är äldre men en större om- och tillbyggnad gjordes 1993 då övre och undre lägenheten utökades samt köksdel tillkom till föreningslokalen.

Räddningstjänstens insats

Då räddningstjänsten kommer fram står det snabbt klart att det är i lägenheten i souterrängplan som branden är. Samtidigt som det förbereds för rökdykning med syfte livräddning så påkallar en kvinna i den övre lägenheten på uppmärksamhet och säger att det är rök i lägenheten och stege förbereds för att hjälpa henne ner från balkongen. Det framkommer då att hon även har en rottweiler på 60 kg vilket ändrar beslutet till att hjälpa dem ner genom trapphuset då miljön ansågs vara tillräckligt bra.

Rökdykarna ropar ut att undre lägenheten är helt rökfylld och sikten dålig. Lägenheten är dessutom stor och rumsindelningen gör det svårt att hitta. Beslutet blir att ta ut rökdykarna, krossa en ruta och släcka branden utifrån vilket får en snabb effekt. Tidigt får man kontakt utanför huset med en av de boende till undre lägenheten och denne kan meddela att det inte finns några människor i lägenheten, däremot en katt, som dessvärre återfinns död.

Inriktningen blir då att säkerställa att branden är släckt samt att kontrollera om branden har spridit sig in i konstruktionen. Samtidigt skickas Bankeryds styrka in på bottenplan i samlingslokalen för att kontrollera den. Där är rök men ingen brand. Värmeamera används för att undersöka väggar men ingen värmeökning kan detekteras.

Innertaket av gips i den branddrabbade lägenheten plockas ner i brandrum och delar av träpanel ovan gips bryts för att kontrollera bjälklag. Resterande insats består av restvärdesräddning, hjälp till fastighetsägare, hyresgäster samt senare efterbevakning.

Brandorsak

Det kan konstateras att branden startat i anslutning till den vänstra sidan av en dubbelsäng, den delen är helt sönderbränd. Resterna av en bärbar dator återfinns. Brandbilden på kvarvarande sängdelar visar att branden sannolikt börjat nere kring golvnivå. Under fjädrarna från sängen återfinns en kraftigt brandskadad grenkontakt. Samtliga uttag i grenkontakten är upptagna. Den ena är till en bordslampa. Den andra är en nedsmält transformator, troligtvis till den bärbara datorn. Den tredje går till ytterligare en grenkontakt där uttagen också är upptagna men den är oskadad. Branden har med största sannolikhet börjar i antingen transformatorn eller i själva grenkontakten under sängen.

Rökspridning

Lägenheten har förbindelse med bottenplan via en invändig trapp. Mot bottenplan har en vägg enligt fastighetsägare byggts upp för ett antal år sedan. Väggen är försedd med en dörr som vid brandtillfället var stängd. Tydliga spår av rökspridning via otätheter vid dörr samt vägg kan konstateras. Ventilationsaggregat kontrolleras och övrig byggnad men ingen annan förklaring till rökspridning kan hittas.

CHRISTOFFER CARMESTEDT
BRANDINGENJÖR
JÖNKÖPING



Räddningsplankan besöker Räddningstjänsten Gislaved Gnosjö

Räddningstjänsten i Gislaved och Gnosjö består av 1 heltidsstation, och 6 deltidsstationer. I Gislaved finns heltidsstyrkan, som är förstärkt med en deltidstyrka, samt den administrativa personalen och här huserar också ambulansen. Övriga finns i Reftele, Smålandsstenar, Burseryd, Hestra, Gnosjö och Hillerstorp. Det yttre befälet (motsvarar IL) har beredskap i hemmet.

Totalt i Gislaved/Gnosjö är man 150 anställda varav 120 arbetar som deltidbrandmän. Inom deltid arbetar man i 4-skift och på heltid är 4st av 22, tjejer. Räddningstjänsten har under året anställd ca 20 personer inom deltid, varav 8 under hösten och ordnat en tjejkväll för att visa upp verksamheten för eventuellt intresserade. Bland de med jourtjänst (heltid) är 4 av 22 tjejer medan siffrorna blir 7 av 34 för all heltidspersonal. På deltid finns ytterligare 5 tjejer. I Gislaved-Gnosjö samarbetar man med Värnamo vid större händelser och har ett Yttre befäl samt en Insatsledare (IL) tillsammans med en Brandingenjör i beredskap (BI). Dessa dras vid ett N20-larm.

Lokalt avtal för att locka fler

- Vi har tecknat ett lokalt avtal som gör det enklare för den enskilde att få pröva brandmannayrket. Man får en provotid som deltidbrandman på tre månader efter att ha klarat rullbandstestet och en intervju. Det är vissa förbehåll, till exempel får man inte rökdyka, men vi tror att detta kan locka många som är nyfikna, men lite rädda för att man inte klarar av testerna.

- Man får testa yrket utan att känna några förpliktelser och efter tre månader kan man ta beslutet om man vill gå vidare, berättar Peder Reich, personalsamordnare i Gislaved och Gnosjö.

Värdegrunden

En viktig del i Gislaved och Gnosjö är arbetet med värdegrunden. I entrén finns en stor tavla.

- Vi har brutit ner betydelsen av vår åttaudriga stjärna i ett antal punkter som har bildat

vår värdegrund, detta arbetar vi aktivt med i hela räddningstjänsten, säger Johan Nilsson, Räddningschef.

- Som alla räddningstjänster arbetar vi även med jämställdhet och mångfald. Under året har vi bland annat fortsatt vårt arbete med att anpassa våra omklädningsrum, kvar är Burseryd.

Johan visar runt på stationen, som är placerad mellan Gislaved och Anderstorp. Det nyrenoverade tvättrummet är planerat med tanke på arbetsmiljön. Smutsig utrustning slussas in och tvättas i olika steg vilket gör att inga farliga ämnen följer med in i övriga lokaler. Tvättmaskinen sitter inmonterad i väggen med två öppningar vilket gör att man kan lägga in smutsig tvätt i ena rummet och plocka ut den rena tvätten på andra sidan inne i den rena lokalen.

- Vi har kommit långt med arbetet kring "friska brandmän", säger Johan. Även verktyg som har använts och smutsats ned tvättas i slussen innan de tas in i lokalerna.

I Gislaved-Gnosjö utbildas samtlig operativ personal vår och höst på kårövningar och heltidspersonalen är då instruktörer. Heltidspersonalen deltar även på Axamodagarna som är RäddSam Fs utbildningsdagar för operativ personal i länet.

Avancerad rökdykning

- Under 2018 kommer samtlig operativ personal att utbildas i avancerad rökdykning, det är viktigt då vi har många industrier i vårt område, fortsätter Johan Nilsson.

Artikeln fortsätter på nästa sida →



Peder Reich, personalsamordnare och IL

43 år

Bor i Gnosjö

Intresserad av ungdomsidrott, främst fotboll, och tränar ett flicklag.

Johan Nilsson, Räddningschef i Gislaved och Gnosjö

42 år

Bor i Gislaved

Eftersom Johan nyss har fått sitt andra barn så ligger hans egna intressen på is. Emil är snart 3 månader så det är mycket fokus på familjen. Finns möjligheten så smiter Johan gärna ner i snickarverkstaden några timmar.



Mellersta delen av byggnaden. En lackbox skymtar i bakgrunden till höger och ett tydligt brand-v syns i mitten. Ovanför dörrarna syns entresolplanet.

Brand i billackering, Gislaved

En kväll under hösten larmades räddningstjänst och ambulans på ett nivå 20-larm om brand i lackeringsfirma i Gislaveds kommun. En person som av en slump befann sig vid byggnaden märkte kraftig rökutveckling och ringde både 112 samt ägaren. Under framkörningen höjdes nivå till 30 och styrkor från Gislaved, Hestra, Smålandsstenar, Burseryd och Värnamo drogs. Under framkörningen meddelade 7180 via RAPS att verksamheten hade en stor gasolcistern och att det var en prioriterad åtgärd att stänga huvudventilen till denna.

När första styrka från Gislaved anlände var lokalen rökfylld men ägaren meddelade att det är ingen person var kvar i lokalen samt att denne hade stängt huvudventilen till gasolcisternen. Ägaren talade också om att

det fanns ett mindre svetsaggregat samt brandfarliga lackfärger och att det stod flera bilar inne i byggnaden.

Räddningsinsatsen

Inledningsvis kylde brandgaser genom en av dörrarna medan det förbereddes för att plocka ut svetsaggregatet (en elsvets med skyddsgas). Efter att 7080 och 7180 anlönt bedömdes det att byggnaden var Br3-byggnad med stålstomme och därmed ingen bärighet samt att det inte fanns någon brandcellsindelning. Arbetet delades upp genom att Gislaved fick sektor framsida med inriktning brandsläckning och nästkommande styrka från Hestra sektor baksida med inriktning att ta ut svetsag-

Artikeln fortsätter på nästa sida →

gregatet och därefter brandsläckning. 7080 blev räddningsledare med stöd av 7180 samt 5080.

Info från ägaren

Ägaren berättade att det tidigare har strulat med gaspannan inne i byggnaden och att den har blivit servad för någon vecka sedan samt att det fanns en del brandfarligt lösningsmedel i en del av byggnaden. Värmekameran visade på höga temperaturer kring ytterväggen där gaspannan stod och order till styrkeledare på sektor baksida blev att söka efter och släcka brand i den delen av byggnaden genom rökdykning. När svetsaggregatet var utplockat gick rökdykarna in i riktning mot gaspannan men upptäckte en brand i mitten av byggnaden, meddelade detta utåt samtidigt som de började släcka. Efter nedsläckning fortsätter de mot gaspannan men hittar ingen brand där.

Ventilering

Efter att ledningsteamet konstaterat att det inte fanns några temperaturer över 100 grader i vare sig brandgaser eller tak/väggar började ventilering av byggnaden. Det kunde då konstateras att branden hade startat i anslutning till en vägg mot ett omklädningsrum och sedan spridit sig upp mot överliggande entresol som var byggt med träreglar och gips-/golvspånskivor. Tak och väggar bröts upp för att kunna släcka glödbränder men det visade sig vara begränsad spridning i konstruktionen.

Restvärde

Delvis parallellt med insatsen gjordes restvärderäddning genom att suga upp vatten men detta avslutades efter en stund eftersom ledningsteamet var osäkra på om det även fanns brandfarlig lack i vattnet. Vattnet fick då rinna ned i byggnadens befintliga golvbrunnar och tekniska kontoret samt miljö och hälsa kontaktades. Det bedömdes gemensamt att släckvatten och eventuella läckage hade begränsad miljöpåverkan så inga ytterligare åtgärder vidtogs. Det kunde senare konstateras att rummet med lösningsmedel inte blivit nämnvärt värmepåverkat och behållarna var intakta.

Värmekamera

Efter ungefär 3,5 timmars insats påbörjades efterbevakning med värmekamera till efterföljande morgon då försäkringsbolagets representant, räddningstjänsten och ägaren möttes upp. Bevakande styrka hade inte varit insatt i insatsen och de upptäckte en varm punkt i en vägg senare under natten som de åtgärdade genom att såga upp väggen och lämna ut varm isolering.

Framgångsfaktorer och erfarenheter

- Ägaren fanns på plats vilket underlättade informationssökning och taktisk inriktning/plottning av lokalen eftersom verksamheten inte hade någon insatsplan.
- Det var obrännbar isolering i tak och ytterväggar (som ägaren kunde upplysa om) vilket troligen bidrog till att skadorna begränsades, med tanke på den värmepåverkan som var på väggar och tak. Även gipsskivorna i innerväggarna bidrog till att begränsa brandspridningen.
- Det är viktigt att som befäl vara öppen för alla tänkbara orsaker till en brand. I detta fall var det inte gaspannan som först angavs utan ett annat tekniskt fel som orsakat branden.
- Ledningsteamet riskbedömde stålkonstruktionen och slutsatsen blev att det gick att arbeta i lokalen trots värmepåverkan. Det är viktigt att alltid bedöma bärigheten i alla byggnader och aktivt ta beslut om invändigt arbete får utföras eller inte.
- Rökdykning genomfördes med normal organisation efter riskbedömning vilket var tillräckligt vid denna insats med tanke på inträngningsvägarnas längd och byggnadens konstruktion.
- På entresolplanet fanns ett personalrum där det senare visade sig att det emellanåt kunde övernatta personer. Detta är väldigt viktigt att ha med i sin OBBO av industrier och liknande verksamheter. I region syd har några bränder inträffat genom åren där personer funnits i en till synes stängd och låst industri.
- RVR-ledare kom snabbt till platsen vilket var bra med tanke på alla kunders bilar som i olika grad var drabbade och stod i lackeringsverkstaden.
- Det är bra att ha fräsch brandpersonal som efterbevakar och att de har tillgång till värmekamera.
- Branden upptäcktes tidigt av en slump. Det kan inte uteslutas att en senare upptäckt hade orsakat en totalskada eller att en tidigare upptäckt genom automatiskt larm hade begränsat skadorna.

JOHAN RÖNMARK
RÄDDNINGSTJÄNSTEN GISLAVED-GNOSJÖ
7180 VID INSATSEN





Foto: Amanda Johansson

Brand i köpcentrum Rosengallerian, Huskvarna

Göran Melin som 1180 och jag som IL på 1080 anlände i princip samtidigt till Rosengallerian. Vi såg rök och sticklågor ut genom takfot/"låda ovan fönster" på entrevåningen samt från gymmets lokaler, en våning upp från markplan. Många styrkor var på väg och under framkörning hade larmet höjts från N20 till 30. Rökutvecklingen var kraftig och när Göran anlände var hans första bedömning att det här är nog en vindsbrand vi har att göra med. Omedelbara åtgärder sattes in direkt – gör något åt branden – en stråle in genom fönstren på andra våningen från ett höjdfordon. Detta gav god effekt men släkte inte initialbranden, rök fortsatte att välla ut vid takfoten och branden spred sig i sidled ut med takfoten/lådan i båda riktningarna.

Rök överallt men inte där det brann

Några utrymmande personer från gymmet sa att det brann i bankens lokaler och inte i gymmet och det var heller inte rökfyllt där. Samtidigt såg vi hur det slog lågor ut ur takfoten utanför gymmets lokaler – hur var det möjligt? Samtidigt kom det rapporter

om rökspridning in till angränsande lokaler och även i gallerian. Snart konstaterade vi ändå att det var i gymmets lokal det brann och förloppet därefter var snabbt, hela lokalen blev rökfylld. Under det att branden pågick kom det in två automatlarm från andra verksamheter i huset dit röken hade spridit sig.

Fem sektorer

Vi satte in resurser på flera fronter. Rökdykning med uppgift att släcka initialbranden från tre håll. Samtidigt fick en styrka i uppgift att kontrollera eventuell brandspridning upp på taket. Vi hade inga uppgifter om att någon person var kvar i byggnaden men ville snabbt släcka och vädra ut rök för att säkerställa detta. Jag själv fick i uppgift att undersöka omfattningen av rökspridning och att utrymma där behov fanns och hade god hjälp av polisen och personal från köpcentret. Närliggande bostäder och lokaler utrymdes omgående. Vi öppnade upp pingstkyrkan i Huskvarna för drabbade och cirka 30 personer begav sig dit, totalt

Artikeln fortsätter på nästa sida →

Gymmets lokal där branden startade, massagestol framför elcentralsskåp.



Undertak i gymmets lokaler.

utrymde vi cirka 50 personer. Det fanns också två gruppboenden med rullstolsburna personer i samma byggnadsdel som branden, ett av dessa utrymdes medan det andra inrymdes. Ingen rök hade spridit sig till dessa lokaler.

Brandproblemet löst – rökproblem kvar att lösa

Efter cirka 30 minuter in i insatsen var branden släkt. Det visade sig att det brunnit i en inbyggd el-central och att rök förmodligen fyllt innertaket före den upptäckts och att branden spridit sig vidare ut genom konstruktionen till "lådan" ovanför fönstren. Vi såg också att några byggnadsdelar där branden spridit sig innehöll brännbar isolering, där av det hastiga förloppet utmed takfoten. Vi satte också igång med akut restvärdesräddning genom rökfläktar i öppningar till gallerian och övriga lokaler och det kunde ganska snabbt konstatera att ingen rök spridit sig till gruppboendena eller övriga bostäder. De boende kunde återvända till sina hem efter drygt två timmar från brandens start. Restvärdesledare startade upp sitt omfattande arbete med många rökutsatta lokaler och många intressenter att ta hänsyn till. I efterhand kan vi konstatera att gallerians butiker och gymmets inventarier klarade sig mycket bra trots rök.

Brandorsak och orsak till rökspridning

Vittnen uppger att det första som märktes i gymmet var att musiken tystnade och efter en stund gick utrymningslarmet igång. Personal som sprang upp för att kunna hämta personliga tillhörigheter såg att massagestolen som stod utanför el-centralen inte brann utan det brann en mindre brand framför denna samt kraftig rökutveckling från området innanför massagestolen. Baserat på dessa uppgifter samt brandbilden på platsen bedöms branden ha startat i utrymnet med elcentralen. Massagestolen bedöms ha antänts av antingen värmespridning alternativt att brinnande delar ramlat ned i den. Brand och rök har i första läget spridit sig ut genom fasaden samt ovan innertak. Först när branden blivit kraftigare och producerat mer rök har rök fyllt gymlokalen.

Röken som spridits till angränsande verksamheter och gallerian antas ha spridit sig via friskluftsintag på taket. Dessa ledde ner med separata kanaler för varje verksamhet till ett ventilationsaggregat. Röken spreds sedan till de betjänade verksamheterna. Vissa av verksamheterna i huset har friskluftsintag på annan plats dit röken inte nått.

Artikeln fortsätter på nästa sida →

Foto: Berndt Wilsson



Branden spred sig vidare ut genom konstruktionen till "lådan" ovanför fönstren.



Friskluftsintag på taket.

Lärdommar

- Det är inte alltid som det ser ut att vara, bra om det går att få hjälp att läsa byggnaden i tidigt skede av någon som känner till den. Bra i vissa lägen att ett befäl ser branden inifrån för att ta rätt beslut. En liten brand i detta fall fick stora konsekvenser initialt.
- En av de viktigaste åtgärderna i denna insats kanske hade varit att stänga av ventilationen i hela huset i ett tidigt skede. Kanske också i grannfastigheter om vinden hade legat åt annat håll.
- Brännbar isolering....say no more!

ELIN ISAFALL
BRANDINGENJÖR 1080 VID HÄNDELSEN
RÄDDNINGSTJÄNSTEN JÖNKÖPING



Andreas Melin, Amanda Bäckström och Michael Simmeborn övar lyftteknik.

Övning och samarbete Räddningstjänsten - ambulansen

Under fyra heldagar har ca 50 räddningspersonal och ca 25 ambulanspersonal samövat trafikolycka och losstagnation på ambulansstationen i Jönköping. Övningsdagarna har genomförts med personal frikopplade från operativa befattningar vilket skapar bra förutsättningar för de teoretiska och praktiska momenten.

Syftet med dagarna har varit att repetera baskunskaper med spännvidd mellan rutiner för arbete på väg till L-ABCDE. Målet med övningsdagarna har varit att lära känna varandra och varandras organisationer och rutiner. I båda organisationerna har ett generationsskifte bland personalen skett vilket gör det extra viktigt och värdefullt att samöva på detta sätt.

Dagen har bestått av en förmiddag med övervikt på föreläsningar med inslag av mindre gruppövningar med fokus på sjukvård och lyftutrustning. Föreläsningarna har bland annat handlat om sjukvårdens

organisation när det gäller narkos ut till risker i moderna bilar. På eftermiddagen har tre praktiska moment genomförts ute på övningsplatsen. Övningarna bestod av bil på tak, bil på sida och bil på fyra hjul. Övningarna har varit enkla i sin utformning, inga övningar med fastklämda utan fokus har varit på att praktiskt genomföra uttag tillsammans och samtidigt diskutera alltifrån arbetsmiljö till beslut om urtagsmetod.

Vi som har anordnat dagarna och som varit med alla dagar har fått lyssna till bra diskussioner, nya infallsvinklar som gett oss mer förståelse om hur viktig samverkan är och att vi borde hitta fler sätt att öva tillsammans. Det vi även kan fastslå är att vi har mycket gemensamt med varandra och att det är väldigt trevligt att träffas under sådana här omständigheter.

ANDREAS MELIN
BRANDMÄSTARE

RÄDDNINGSTJÄNSTEN JÖNKÖPING

Rekryteringstest RaddSam F

Vid räddningschefsmötet den 27 oktober fastställdes dokumentet Rekryteringstest för brandmän inom RaddSam F. Målet med rutinen är att skapa en bred bild över förmåga och kapacitet hos den sökande samt ge underlag för fortsatt träning och övning efter anställning. Vi strävar efter att motivera våra anställda att fortlöpande utveckla sin kondition och fysiska förmåga under sin anställning.

Dokumentet är framtaget av en arbetsgrupp inom RaddSam F med representanter från räddningstjänsterna i Aneby, Gislaved-Gnosjö, Jönköping, Vaggeryd, Värnamo samt Höglandets räddningstjänstförbund. Rullbandstest på 4,5 km i timmen är en

förutsättning för att gå vidare i rekryteringen med förmåga för rökdykning. För att ge en bra bild av de sökandes förmåga kompletteras rullbandstestet med fler tester såsom simtest, arbetsrelaterad bana, stegtest och klaustrofobi. Underlaget från dessa tester ligger sedan till grund för anställning.

Med gemensamma tester inom RaddSam F kan sökande genomföra tester på annan räddningstjänst än den egna och på det sättet kan vi snabba upp rekryteringsprocessen. För heltidspersonal tillkommer kompletterande lokala krav.

Du kan läsa mer på RaddSam Fs websida: <http://raddsamf.se/rekryteringstest-for-brandman-inom-raddsam-f/>



Räddningsplankan
ges ut av RaddSam F

Ansvarig utgivare
Göran Melin
goran.melin@jonkoping.se

Redaktör
Maria Boqvist
maria.boqvist@jonkoping.se

Redaktionskommitté
RaddSam F-kontoret

RaddSam F
Kansli på Höglandets
räddningstjänstförbund

Postadress
Höglandets räddningstjänstförbund
571 80 Nässjö

Webbplats
www.raddsamf.se

Telefon
0383-46 77 00

E-post
hoglandet@raddningstjansten.com

