

Stockholms stads handlingsprogram för skydd mot olyckor

Brandförsvarets del

April 2007

Innehåll

INNEHÅLL	2
INLEDNING	3
AVGRÄNSNINGAR	3
RISKBILD	3
ÖVERGRIPANDE MÅL FÖR BRANDFÖRSVARET	5
ÖVERGRIPANDE ARBETSSÄTT	6
BRANDFÖRSVARETS SKADEFÖREBYGGANDE ARBETE	7
<i>Brandförsvarets åtgärder för att förhindra olyckor samt lindra olyckors konsekvenser med förebyggande åtgärder</i>	7
<i>Organisation</i>	9
<i>Sotning och brandskyddskontroll</i>	9
BRANDFÖRSVARETS SKADEAVHJÄLPANDE VERKSAMHET	10
<i>Att förbereda räddningsinsats</i>	10
<i>Alarmering</i>	12
<i>Samverkan</i>	12
<i>Att hantera olyckor</i>	13
<i>Räddningstjänst under höjd beredskap</i>	14
ÅTGÄRDER EFTER GENOMFÖRD RÄDDNINGSSATS	15
<i>Olycksundersökningar och återföring av erfarenheter till det olycksförebyggande och skadeavhjälpande arbetet</i>	15
<i>Dokumentation av räddningsinsats</i>	15
BILAGA 1, STOCKHOLMS HAMNOMRÅDEN, ANSVAR VID SJÖ- OCH FLYGOLYCKOR	16
BILAGA 2, STOCKHOLMS HAMNOMRÅDEN, ANSVAR VID UTSLÄPP AV SKADLIGT ÄMNE	17
BILAGA 3, STYRDOKUMENT OCH PLANER	18
BILAGA 4: BRANDFÖRSVARETS DISTRIKTSINDELNING	19

Inledning

Detta är Stockholms Brandförsvars handlingsprogram för förebyggande verksamhet och räddningstjänst i enlighet med Lag om skydd mot olyckor, SFS nr 2003:778, 3 kap 3§ samt 8§. Handlingsprogrammet ingår som en del av Stockholms stads övergripande handlingsprogram för skydd mot olyckor. Enligt lagen ska handlingsprogrammen antas av kommunfullmäktige för varje mandatperiod. Den nya lagstiftningen ger kommunen följande uppdrag:

- Samordning av samhällets åtgärder för skydd mot olyckor
- Underlätta enskildes arbete med skydd mot olyckor
- Utföra tillsyn
- Ansvara för sotning och brandskyddskontroll
- Utföra räddningstjänst
- Undersöka olyckor

Det första uppdraget beskrivs i Stadens övergripande handlingsprogram, de fem övriga beskrivs i detta dokument.

Avgränsningar

Brandförsvarets handlingsprogram avgränsas till olyckor som föranleder räddningsinsats. Handlingsprogrammet avser endast brandförsvarets verksamhet i Stockholms stad, verksamheten i Solna, Sundbyberg samt Lidingö beskrivs i respektive kommuners handlingsprogram.

Riskbild

För att den enskilde medborgaren ska sättas i centrum i stadens arbete med skydd mot olyckor har nedanstående riskmiljöer definierats. De olyckor som föranleder räddningsinsatser inom stadens gränser kan i hänföras till någon av dessa riskmiljöer:

- Bostäder
- Trafikmiljö
- Arbetsplatser
- Inrättningar för vård, omsorg eller utbildning
- Stadens publika lokaler och offentliga miljöer

Merparten av dödsolyckorna som föranleder insats från brandförsvaret inträffar vid bränder i bostäder samt vid trafikolyckor. Dessutom sker varje år dödsolyckor i stadens offentliga miljöer i form av drunkningar och olyckor med spårbunden trafik.

Dödsfall vid bränder i andra miljöer än bostäder är ovanliga i Stockholm. Det finns dock potential för svåra bränder i stadens komplexa byggnadsverk om det inbyggda brandskyddet skulle fallera. Speciellt känsliga är anläggningar under mark samt samlingslokaler. En stor andel av bränderna är anlagda, främst i den offentliga miljön.

Det finns dessutom en potential för stora olyckor inom stadens trafiksystem: Olyckor med bussar, flygplan, spårbunden trafik, passagerarfärjor samt farliga ämnen kan generera olyckor med ett stort antal skadade.

Det förekommer ofta evenemang där stora folkmassor är samlade på små ytor, där en olycka kan få stora konsekvenser. Exempel på detta kan vara panik i folkmassor, bränder, explosioner eller utsläpp av farliga ämnen.

I Stockholm är det i förhållande till folkmängden få industrier eller andra verksamheter som hanterar farliga ämnen i några större kvantiteter. Brandförsvaret upprätthåller en aktuell lista över anläggningar där verksamheten kan innebära fara i samband med olycka enligt Lag om skydd mot olyckor, 2 kap. 4§. Mot vissa av dessa anläggningar är brandförsvaret skyldigt att redovisa en speciell insatsplanering. På grund av Stockholms befolkningstäthet kan en olycka inom en anläggning med hantering av farliga ämnen få svåra konsekvenser.

På senare år har ett antal terroristattentat förövats på olika platser i världen. Enligt tillgängliga hotbilsbedömningar förefaller dock inte Sverige vara något primärt mål för internationell terrorism. Som rikets huvudstad är dock Stockholm ett mer troligt mål för denna typ av händelser än landet i övrigt, mycket på grund av de utländska beskickningar som finns i staden. Staden kan dessutom påverkas av följdverkningar av stora attentat eller konflikter på andra håll i världen. Det har dessutom förekommit sabotageförsök av olika slag som inte direkt kan kallas terrorism.

I Stockholms finns risk för allvarliga samhällsstörningar till följd av olyckor, även efter tämligen lindriga olycksscenarier. Detta gäller t.ex. efter olyckor med väg- eller spårtrafik, översvämningar, utsläpp av farliga ämnen samt bränder i kulvertar för el och tele-/datatrafik.

En närmare beskrivning av olycksriskerna i Stockholm finns i rapporten **"Stadens riskbild"**, som brandförsvaret håller kontinuerligt uppdaterad.

Övergripande mål för Brandförsvaret

Brandförsvarets verksamhet syftar till att:

- Minimera antalet skadade och döda till följd av olyckor som föranleder räddningsinsats.
- Minimera samhällets kostnader för skador på egendom till följd av olyckor som föranleder räddningsinsats.
- Motverka bestående skador på värdefull kultur- och naturmiljö till följd av olyckor som föranleder räddningsinsats.
- Trygga säkerheten avseende olyckor som föranleder räddningsinsats i de samhällsmiljöer där den enskilde individen själv saknar möjlighet att påverka sin säkerhet.

Detta ska brandförsvaret uppnå genom följande arbetssätt i stadens olika riskmiljöer, samt genom att arbeta aktivt med säkerheten i de objekt som kan hota dessa miljöer:

Bostäder

Verka för en god brandsäkerhet i bostäder samt genomföra effektiva räddningsinsatser vid olyckor i bostadsbebyggelse.

Trafikmiljö

Genomföra effektiva räddningsinsatser vid trafikolyckor i vägtrafik, spårbunden trafik, sjöfart och luftfart samt medverka till en säker trafikmiljö.

Arbetsplatser

Bistå ägares/nyttjanderättshavares arbete för en god brandsäkerhet samt genomföra effektiva räddningsinsatser vid olyckor på arbetsplatser i staden.

Vård, omsorg och utbildning

Verka för att ingen skadas eller omkommer i bränder i anläggningar för vård, omsorg och utbildning samt genomföra effektiva räddningsinsatser mot olyckor i dessa objekt.

Stadens publika lokaler och offentliga miljöer

Verka för att ingen skadas eller omkommer i bränder i stadens publika lokaler och offentliga miljöer samt genomföra effektiva räddningsinsatser vid olyckor i stadens publika lokaler och offentliga miljöer.

Övergripande arbetssätt

Etiska värderingar

Brandförsvaret ska behandla alla lika. Ett särskilt fokus ska läggas på tryggheten i de situationer och miljöer där den enskilde individen inte själv råår över sin säkerhet mot olyckor. Detta gäller t.ex. vid vård, omsorg, utbildning samt vistande i publika lokaler och offentliga miljöer.

Riskinventering, analys, återkoppling och informationsspridning

Brandförsvarets verksamhet ska bygga på en noggrann uppföljning och utvärdering av stadens riskbild. Detta görs dels genom att kartlägga stadens egen olyckstopografi, dels genom att inhämta erfarenheter från omvärlden. Alla olyckor som leder till räddningsinsats från Brandförsvaret ska undersökas, och därtill ska speciella riskkällor med potential för stora konsekvenser bedömas på ett analytiskt sätt. Utifrån detta ska riskbilden inventeras, analyseras och visualiseras. Denna information ska sedan ligga till grund för både den skadeförebyggande och skadeavhjälpande verksamheten i Stockholms Brandförsvär. Information om stadens risker ska dessutom spridas till stadens övriga förvaltningar, andra myndigheter och andra aktörer. Särskilt viktig är den information som är nödvändig för att stadens samhällsplanering ska kunna genomföras med hänsyn till riskbilden.

Brandförsvarets skadeförebyggande arbete

Brandförsvarets åtgärder för att förhindra olyckor samt lindra olyckors konsekvenser med förebyggande åtgärder

Brandförsvaret ska arbeta aktivt med att förhindra olyckor som föranleder räddningsinsats och lindra konsekvenserna av sådana olyckor. Detta ska göras med följande metoder:

Information:

Informationssatsningar ska främst riktas mot målgrupper som framstår som speciellt utsatta i riskanalysen samt andra utvalda nyckelgrupper. Allmängiltig information om skydd mot olyckor ska dessutom spridas till allmänheten via tillgängliga kanaler.

Rådgivning:

Brandförsvaret ska kunna ge råd och riktlinjer när den enskilde söker stöd för sitt eget skadeförebyggande arbete.

Tillsyn:

Brandförsvaret ska bedriva tillsyn utifrån den faktiska riskbilden. Stor uppmärksamhet ska riktas mot de situationer då den enskilde individen inte själv kan påverka säkerheten, som t.ex. vård, skola, publika lokaler m.m. Tillsynerna kan utföras enligt följande urval:

- **Löpande tillsyn:**
Planerade tillsyner av hela objekt, inklusive granskning av dokumentationen av brandskyddet. Tillsyn av farliga verksamheter enligt Lag om skydd mot olyckor 2 kap. 4§. Tillsyn enligt Lag om brandfarliga och explosiva varor.
- **Tematillsyner:**
Tillsyn mot särskilda problemställningar eller objektstyper.
- **Händelsebaserade tillsyner:**
Utförs med anledning av olyckor som inträffat i staden eller i omvärlden.

Sakkunniga i risk- och säkerhetsfrågor:

Brandförsvaret ska stödja stadens övriga förvaltningar samt andra myndigheter med sin sakkunskap i brand- och riskfrågor.

I respektive riskmiljö ska brandförsvaret främst arbeta med följande skadeförebyggande åtgärder:

Bostäder:

- Informationskampanjer om brandskydd i hemmet, vid behov riktade mot utvalda målgrupper.
- Rådgivning om brandsäkerhet i hemmet och riktlinjer om lämpliga åtgärder.

Trafikmiljö:

- Medverka i trafiksäkerhetsarbete som bedrivs för väg- och spårtrafik, bl.a. genom att följa upp inträffade händelser samt att påverka projekteringen av anläggningar som utgör stadens infrastruktur. Särskild uppmärksamhet ska riktas mot olycksrisker i tunnlar.

Arbetsplatser:

- Bistå ägare eller nyttjanderättshavare med råd och riktlinjer beträffande lämpliga brandskyddsåtgärder. Utbildningar kan tillhandahållas.
- Följa upp inträffade olycksfall som föranlett räddningsinsats, och vid behov utföra händelsebaserad tillsyn på speciella objekt eller objektstyper.
- Bedriva löpande tillsyn av farliga verksamheter enligt Lag om skydd mot olyckor, 2 kap. 4§ och tillsyn enligt Lag om brandfarliga och explosiva varor.

Vård, omsorg och utbildning:

- Bistå ägare eller nyttjanderättshavare med råd och riktlinjer beträffande lämpliga brandskyddsåtgärder.
- Utföra löpande tillsyn anpassade till objektens risker, samt vid behov utföra tematillsyn.
- Följa upp inträffade olycksfall som föranlett räddningsinsats, och vid behov utföra händelsebaserad tillsyn på speciella objekt eller objektstyper.
- Genomföra riktade utbildnings/informationssatsningar mot personal, elever och barngrupper.

Publika lokaler och offentliga miljöer

- Bistå ägare eller nyttjanderättshavare med råd och riktlinjer beträffande lämpliga brandskyddsåtgärder.
- Utföra löpande tillsyner anpassade till objektens risker, samt vid behov utföra tematillsyn.
- Följa upp inträffade olycksfall som föranlett räddningsinsats, och vid behov utföra händelsebaserad tillsyn på speciella objekt eller objektstyper.

Organisation

Brandförsvarets förebyggande arbete bedrivs i huvudsak av personal på de lokala distrikten, samt av personal på brandförsvarets utbildningsanläggning i Ågesta. Varje distrikt ansvarar för information, rådgivning, utbildning samt tillsyn inom sitt geografiska område. Detta skadeförebyggande arbete ska ske i samverkan med distriktens operativa personalresurs. Centralt i brandförsvaret finns det dessutom vissa gemensamma expertfunktioner. Dessa kan t.ex. hantera ärenden om brandfarlig/explosiv vara, byggnadstekniskt brandskydd samt riskhänsyn i samhällsplaneringen.

Brandförsvarets tillsynsverksamhet beskrivs närmare i **Tillsynsplanen**. Övrigt förebyggande arbete beskrivs i **Verksamhetsplanen**. Verksamheten följs upp i den årliga verksamhetsberättelsen.

Sotning och brandskyddskontroll

Kommunen är ansvarig för att sotning och brandskyddskontroll utförs på fasta förbränningsanläggningar. Stockholm är indelat i sju sotningsdistrikt. För varje distrikt finns ett avtal med en skorstensfejarmästare eller ett företag för utförande av sotningen inom distriktet. Brandförsvaret har en expertfunktion som utvecklar och följer upp verksamheten. För att följa upp verksamheten kommer brandförsvaret att föra eget register över fastighetsägare som beviljats egen sotning eller byte till annan sotare. Brandförsvaret kommer aktivt att kontrollera förteckningar som finns hos anlitade skorstensfejarmästare och företag för att följa upp att brandskyddskontroll och sotning/rengöring utförs. På hemsidan ska brandförsvaret informera om vad sotning/rengöring och brandskyddskontroll innebär. Därutöver ska hemsidan innehålla information om frister, taxor, regler för egen sotning och byte till annan sotare.

Sotning och brandskyddskontroll beskrivs närmare i **Plan för brandskyddskontroll och sotning i Stockholms stad**.

Brandförsvarets skadeavhjälpande verksamhet

Att förbereda räddningsinsats

Utryckningsorganisationen ska kontinuerligt anpassas efter aktuell riskbild. Jourhavande Brandchef ansvarar för strategiska och normativa beslut om hur utryckningsorganisationens resurser skall användas. Jourhavande brandchef har som uppgift att följa riskbildens förändringar i ett kort tidsperspektiv och ansvara för att lämpliga anpassningar i utryckningsorganisationens slagkraft och gruppering genomförs.

Brandförsvaret ska förbereda insatser mot nedanstående typer av olyckor i respektive riskmiljö (Olyckorna avgränsas till de som föranleder räddningsinsats). Förberedelserna kan både innebära att ha egen förmåga samt att genom avtal och överenskommelser ha tillgång till externa resurser för att hantera olyckan. Genom att förbereda dessa insatser får organisationen en grundläggande färdighet och förmåga vilka sedan kan användas även mot andra scenarier som kan föranleda räddningsinsats.

Bostadsmiljö:

- Brand
- Farligt ämne (främst stadsgas)

Trafikmiljö:

- Kollision personbil
- Farligt gods
- Olycka med stora fordon/farkoster

Arbetsplatser:

- Brand
- Farliga ämnen
- Personolyckor

Vård, omsorg och utbildning:

- Brand

Publika lokaler och offentlig miljö:

- Brand
- Personolycka
- Olyckor på is och i vatten
- Händelser med många skadade
- Spridning av farliga ämnen
- Olja i vattendrag
- Ras och kollapsade byggnader

Särskild uppmärksamhet ska inriktas på räddningstjänst i svåråtkomliga miljöer, som t.ex. tunnlar och undermarksanläggningar. Brandförsvaret ska följa, och medverka i, teknik- och metodutvecklingen inom området i både ett nationellt och ett internationellt perspektiv.

För att kunna utföra effektiva räddningsinsatser ska personalen uppfylla vissa grundkrav på genomgången kompetensutbildning. För att bibehålla och vid behov öka kompetensen för den uttryckande personalen genomförs dessutom regelbundna utbildningar och övningar. Inriktningen på övningarna ska styras av aktuell riskbild och behov av att underhålla befintlig kompetens.

Brandförvarets interna övnings- och utbildningsverksamhet regleras av **Utbildnings- och kompetensplanen.**

Brandförsvarets planerade resursanskaffning framgår av **Investeringsplanen.**

Alarmering

Larm till brandförsvaret sker i allmänhet med telefon till nr. 112. Uppringaren når då SOS-centralen, som genomför en kort intervju med uppringaren. Genom medlyssning av brandförsvarets ledningsoperatörer larmas de enheter i brandförsvaret som bedöms vara lämpliga för att hantera situationen. Larm kan även inkomma till SOS från automatiska brandlarmanläggningar.

SOS-alarm har ett system som innebär att andra centraler i landet kan gå in och ta över uppgifterna från en central som har drabbats av driftstörningar. Arbete pågår för att brandförsvarets räddningscentralers uppgifter på motsvarande sätt ska kunna utföras från RC-syd i Huddinge eller från RC-norr i Täby.

Vid störningar i telenätet som innebär att 112-trafiken slås ut ska fordon placeras ut på strategiska platser i det drabbade området för att allmänheten ska ges möjlighet att komma i direktkontakt med brandförsvaret vid en nödsituation. Lämpliga uppställningsplatser är bl.a. vid brandstationer och T-banestationer. Allmänheten ska informeras om situationen via massmedia, och andra tillgängliga kanaler.

Samverkan

Operativ samverkan har i allmänhet något av två syften, antingen att säkra en snabb räddningsinsats eller att säkra en viss förmåga som grundorganisationen inte själv kan uppnå. Brandförsvaret har tecknat samverkansavtal med följande aktörer:

Operativ samverkan mellan länets kommuner

Räddningstjänstorganisationerna i Nacka och Stockholm bedriver vid tidpunkten för handlingsprogrammets antagande ett operativt samarbete som innebär att de operativa resurserna samordnas och nyttjas som en gemensam resurs. Även med kringliggande räddningsregioner finns avtal som innebär att styrkan på den närmaste brandstationen larmas, oavsett administrativa gränser. Det finns dessutom samverkansavtal om specialresurser som t.ex. resurser för yttre ledning, beskjutning av gasflaskor, kemorganisation och vattendykarinsatser.

Övriga samverkansparter vid tidpunkten för programmets antagande

Brandförsvaret har år 2007 även avtal med ett antal andra aktörer för att förbereda räddningsinsatser:

- SOS Alarm AB, beträffande larmmottagande.
- Sjöfartsverket, beträffande räddningsinsatser till sjöss (RITS)
- Släckmedelscentralen, beträffande storskalig släckutrustning för oljecisterner.
- Kustbevakningen, beträffande miljöräddningstjänst till sjöss.
- Statens räddningsverk, beträffande insatsstyrka för ledningsstöd.
- Solna-Sundbybergs Brandförsvarsförbund och Lidingö kommun ang. utförande av räddningstjänst och skadeförebyggande arbete.

Att hantera olyckor

Räddningstjänst ska syfta till att rädda liv, egendom eller miljö. En räddningsinsats ska påbörjas snarast möjligt när alla fyra kriterierna för räddningstjänst är uppfyllda. Dessa kriterier är enligt lagen om skydd mot olyckor 1kap 2§ följande:

- Behovet av ett snabbt ingripande
- Det hotade intressets vikt
- Kostnaderna för insatsen
- Omständigheterna i övrigt

Brandförsvarets skadeavhjälpande organisation är uppdelad i sju geografiska distrikt med var sin räddningsstyrka baserad på en brandstation. Respektive utryckningsstyrka är i första hand dimensionerad för att hantera olyckor av begränsad storlek som t.ex. lägenhetsbränder, trafikolyckor samt drunkningstillbud.

En extra beredskap utöver ovanstående ska upprättas vid tillfällen då detta är påkallat av riskbilden eller av problem med framkomligheten. Exempel på anledningar kan vara stora evenemang, demonstrationer och väderförhållanden.

Målet för utryckningsorganisationen är att den hjälpbehövande ska få adekvat hjälp snarast möjligt. Ambitionen inom Stockholms stad är att allt landområde med fast vägförbindelse ska nås av en räddningsstyrka inom 11 minuter från det att ett larm har inkommit till SOS-centralen. Styrkan ska ha kapacitet till att samtidigt utföra invändig och utvändig räddningsinsats mot en lägenhetsbrand. Riskbilden för lägenhetsbranden påvisar att denna kapacitet bör vara oförändrad över dygnet. För staden innanför tullarna är motsvarande tid satt till 9,5 minuter, p.g.a. en större andel av äldre och komplex bebyggelse med större risker för brandspridning.

Utryckningsorganisationen ska ha kapacitet att skicka förstärkning till en pågående insats och samtidigt behålla en godtagbar förmåga att hantera ytterligare larm. Larmfrekvensen varierar över tiden varför bemanningen kan variera utifrån aktuell riskbild och belastning.

Större räddningsinsatser genomförs genom en samordning av styrkorna från flera distrikt. För detta krävs en särskild ledningsorganisation, som dels består av ledningsenheter för yttre ledning vid skadeplatsen, samt en inre stabsorganisation i räddningscentralen. Vid behov bidrar kringliggande räddningstjänster med ledningsstöd enligt uppgjorda avtal.

Brandförsvarets beredskapshållning beskrivs närmare i **Beredskapsinstruktionen**.

Brandförsvarets förmåga att leda räddningsinsatser beskrivs närmare i **Ledningsdoktrinen**. Stabsarbetet beskrivs i **Stabsinstruktionen**.

Räddningstjänst under höjd beredskap

Räddningstjänst under höjd beredskap bygger i huvudsak på den fredstida organisationen och dess ansvarsområden. Under en anpassningsperiod inför ett hotande krigsläge förstärks organisationen med civilpliktiga räddningsmän och andra samverkande resurser med specialkompetenser. Under anpassningsperioden genomförs även utbildning, övning och andra nödvändiga förberedelser.

För att skydda och rädda människor och egendom under höjd beredskap ska räddningstjänstorganisationen, utöver vad som i övrigt anges i handlingsprogrammet, ansvara för och utföra:

- Upptäckande, utmärkning och röjning av farliga områden
- Indikering, sanering och andra åtgärder för skydd mot kärnvapen och kemiska stridsmedel
- I samverkan med räddningshundar och andra resurser lokalisera och utföra räddningsinsatser i rasområden inklusive skyddsrum
- Delta i åtgärder för första hjälp och transport av skadade samt för befolkningsskydd

Åtgärder efter genomförd räddningsinsats

Olycksundersökningar och återföring av erfarenheter till det olycksförebyggande och skadeavhjälpande arbetet

Brandförsvaret ska undersöka alla inträffade olyckor som medfört räddningsinsatser. Olycksundersökningarna som genomförs ska syfta till att klarlägga orsakerna till olyckan, hur olyckans förlopp varit och hur räddningsinsatsen genomförts. Syftet med dessa undersökningar är att ta fram erfarenheter från inträffade olyckor och genomförda räddningsinsatser. Erfarenheterna skall sammanställas och analyseras tillsammans med övrigt underlag om riskbilden, för att kunna återföras till brandförsvarets övriga verksamheter, så att ett arbete med ständig förbättring kan ske inom både det olycksförebyggande och det skadeavhjälpande arbetet. Relevant information ska även överföras till stadens övriga förvaltningar, andra myndigheter och andra aktörer.

Brandförsvaret kommer att genomföra en grundläggande olycksundersökning vid samtliga olyckor som medfört räddningsinsats. Vid de olyckor som kan förväntas ge mycket kunskap och erfarenhet till kommunens säkerhetsarbete kommer denna grundläggande undersökning att kompletteras med en mer fördjupad olycksundersökning.

Brandförsvarets undersökning av olyckor regleras av Instruktion för upprättande av insatsrapport, Instruktion för Jourhavande brandinspektör och Instruktion för utvärdering av insatser.

Dokumentation av räddningsinsats

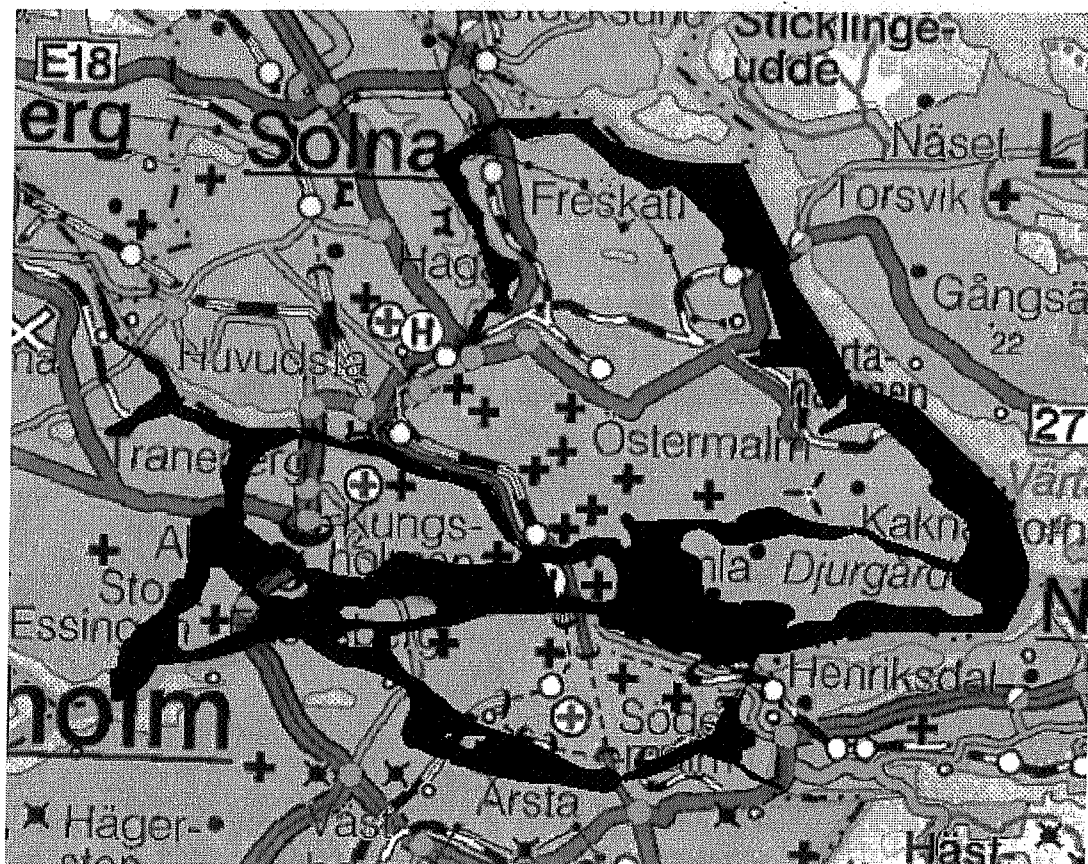
De beslut som fattas av brandförsvarets personal vid myndighetsutövning i samband med en räddningsinsats ska dokumenteras och redovisas skriftligt. Exempel på sådana beslut kan vara:

- Beslut om enskildas medverkan vid räddningsinsats genom tjänsteplikt.
- Ingrepp i annans rätt.
- Beslut om avslutad räddningsinsats.

Ovanstående regleras av Instruktion för dokumentation vid insats.

Bilaga 1, Stockholms hamnområden, ansvar vid sjö- och flygolyckor

Stockholms stads ansvarsområde för räddningstjänst vid sjö- och flygolyckor på vatten, utgörs av ett sammanhängande område i Saltsjön och Mälaren, beläget inom kommungränsen och med gräns i väster av en linje Eolshäll – Solviksbadet.



Bilaga 2, Stockholms hamnområden, ansvar vid utsläpp av skadligt ämne

Stockholms stads ansvarsområde för räddningstjänst när olja eller andra skadliga ämnen kommit lös på vatten, utgörs dels av ett sammanhängande område i Saltsjön och Mälaren beläget inom kommungränsen och med gräns i väster av en linje Eolshäll – Solviksbadet, dels ett område vid Hässelby värmeverk med gräns fastlandet – Hässelby holme - Lambarö – fastland.



Bilaga 3, Styrdokument och planer

Nedanstående dokument beskriver brandförsvarets verksamhet utifrån handlingsprogrammets innehåll. Brand- och räddningsnämnden har beslutanderätt för dessa dokument utifrån handlingsprogrammets riktlinjer. Brand- och räddningsnämnden äger dessutom rätt att för vissa dokument delegera beslutanderätt åt brandchefen.

Dokument	Uppdateringsintervall	Beslutanderätt/delegering
Verksamhetsplan	Varje år	BRN
Investeringsplan	Varje år	BRN
Plan för brandskyddskontroll och sotning i Stockholms stad	Varje år	BRN
Tillsynsplan	Varje år	Brandchef
Utbildnings- och kompetensplan	Varje år	Brandchef
Beredskapsinstruktion	Varje år	Brandchef
Stadens riskbild	Fortlöpande	Brandchef

Bilaga 4: Brandförsvarets distriktsindelning

Nedanstående karta visar brandförsvarets sju geografiska distrikt med deras brandstationer.

