

## **Sammanfattning/händelseförlopp, samt konsekvenser av olyckan**

Fredagen den xx-xx-xx, klockan 20:53:06 inkom till SOS larm om en pågående brand i byggnad villa, med adress X. Enheter från X-stad, X-by samt insatsledare från Z-stad larmades enl. rutin. Framkomst rapport nr 1 från 606 innehöll följande "Kraftig brand". TGI sattes till livräddning, detta på grund av att två personer var kvar inne i fastigheten. I skedet före räddningstjänsten anlände, hade en granne försökt att evakuera ut de personer som fanns kvar inne i fastigheten, detta hade emellertid misslyckats. Kvinnan i huset kunde evakueras ut med hjälp av personal från räddningstjänsten, efter en del arbete (detta pga. mannen var våldsam av sig) kunde även han sättas i säkerhet av personal på plats, dessa omhändertogs av sjukvården.

Under tiden som evakueringen av paret ägt rum hade brandens intensitet tilltagit och fått fäste i taket samt även spridit sig in på vinden. Strax efter skedde en mycket snabb brandspridning till husets övriga delar, räddningstjänsten hade stora svårigheter med att komma åt branden. Detta på grund av att huset under åren genomgått en rad olika renoverings arbeten som fått till följd, att taket bestod av ca tre lager av olika konstruktioner och att väggarna var påbyggda utan på varandra, vilket bidrog till att branden kunde spridas i de mellanskikt som bildats vid dessa renoveringsarbeten. En del lösöre kunde tas om hand och transporteras ut av räddningstjänstens rökdykare. Byggnaden får betraktas som totalskadad. Räddningstjänst avslutad klockan 03.01.

## **Bakgrundsbeskrivning**

Fastigheten X beboddes vid brandtillfället av två äldre personer varav mannen enl. uppgifter drabbats av "påfallande glömska samt har svårigheter med att orientera sig i tid och rum" enl. fortsatta uppgifter med bl.a. grannar har detta tillstånd pågått under en längre tid.

I den aktuella fastigheten fanns en öppen spis med en plåtkassett, enl. Uppgifter från skorstensfejarmästaren utfärdades ett nyttjande förbud i samband med en brandskyddskontroll ett par år tidigare för användandet av spisen, detta har dock inte efterlevts utan spisen har använts i en betydande utsträckning för uppvärmning av fastigheten. Uppgifter har framkommit om att askan från spisen skulle ha burits ut och lagts strax utanför köksingången och i direkt kontakt med den yttre husväggen, dock skall askhögen inte ha nått upp till träfasaden.

Vid den aktuella dagen hade spisen varit i bruk enl. vittne, därefter hade askan i vanlig ordning lagts på den aktuella platsen. Då grannen anlände i samband med branden kunde han konstatera att det brann längst den vägg som askhögen var placerad, även första enhet på plats 606 från räddningstjänsten uppgav att det brann kraftigt på den södra delen av fastigheten i det östra hörnet, alltså där askhögen varit placerad. Även bilder stärker det område som primär brandområdet.

## **Väderlek**

Vindriktning enl. vittne sydlig vind oklart Ang. vindstyrka, halvklart, temp -2 grader.

## **Händelseförlopp**

Brandförloppet blev intensivt med en snabb spridning på utsidan av fastigheten, men även en spridning i mellanväggarna och taket. Detta bidrog till att personalen från räddningstjänsten hade stora svårigheter med att komma åt de olika brandhårdarna och för att kunna genomföra ett framgångsrikt släckningsarbete. En viss försening av det egentliga släckningsarbetet skedde p g a initialt fick personalen koncentrera sig på att försöka få ut mannen från huset, p g a hans allmäntillstånd uppfattade han inte att han var i ett livsfarligt läge. Detta arbete lyckades räddningstjänsten framgångsrikt med, sjukvården omhändertog därefter paret.

Därefter kunde räddningstjänsten koncentrera sig till fulla på släckningsarbetet. Fastigheten kunde dock inte räddas utan får betraktas som totalskadat, en viss del av lösöret kunde dock bäras ut och ställas i angränsande byggnad.

### **Direkta orsaker till olyckan**

Med största sannolikhet har askan som placerades intill husväggen bidragit till att en primärbrand uppkommit. Vid det aktuella tillfället låg det en svag sydlig vind som låg på den södra husväggen, där askan från dagens eldning var placerad. Inverkan från vinden har troligen bidragit till att glöder samt värme transporterats upp i fastighetens träfasad. Det förekom olika mellanrum i fastighetens träfasad efter de olika renoveringarna.

### **Bakomliggande orsaker**

Mannens allmäntillstånd har troligtvis bidragit till händelsen, då han inte insett/förstått faran med att placera aska i direkt anslutning till husgrunden, detta trots att grannen vid ett upprepat antal tillfällen påtalat risken/faran med placeringen.

### **Insatsen**

Kopplas mot den schematiska händelseutredningen.

### **Utvärderingen av räddningsinsatsen**

Utvärdering av räddningsinsatsen bygger på en "Icke skuldbeläggande filosofi". Utvärderingen skall ses som ett led i att skapa förbättringar samt att förändra/förtydliga ev fastlagda rutiner för räddningstjänsten. Även att kvalitets säkra vissa funktioner som är/skall vara aktiva under en pågående räddningsinsats.

Utvärderingen bygger på den inhämtade information av berörd personal som var insatta vid den aktuella händelsen inom de olika ansvarsområden på skadeplatsen.

### **Återkoppling**

#### **Sotningsväsendet**

Finns det möjligheter till att gå in och utverka någon form av tillsyn då ett nyttjandeförbudet har utfärdats? Eller är egenansvaret ägande?

#### **Hemsjukvården**

Ligger det inom ramen för förvaltningen att kunna användas till viss kontroll vid hembesök av säkerheten inom det egna boendet-informera till vårdlagarna om den s.k. fixartjänsten.

#### **Räddningstjänsten**

Insatsen genomfördes initialt med TGI-livräddning, därefter övergick insatsen i TGI bekämpning. Man uppnådde resultat med livräddning, då personalen kunde evakuera ut det äldre paret från fastigheten under pågående brand med framgång. Bekämpning av branden kunde inte genomföras på ett framgångsrikt sätt, detta skall dock inte belasta räddningstjänsten utan skäl till detta finns att läsa under rubrikerna, "Sammanfattning/Händelseförlopp" och "Direkta orsaker till olyckan".

Återkopplingarna beskrivs till respektive förvaltning som ett enskilt dokument.

Räddningstjänsterna X-stad/Z-stad.

Kommunens sambandscentral.

SOS.

Sotningsväsendet.

Hemtjänsten.