



Olycksundersökning angående brand på fastigheten XXXXXXX X



Bild från Sydostnyheter.se Foto Göran Johansson

Anledning till undersökningen

Undersökningen genomförs av två anledningar dels för att det var en brand med dödlig utgång dels för att en brandman rökskadades.

Objektsbeskrivning

Flerfamiljshus i två plan med tre lägenheter på varje plan och två vindslägenheter.

Omfattning vid upptäckt

Övertänd lägenhet med brand genom takfönster. Branden upptäcktes av hemtjänstpersonal som larmade via 112. Man försökte även påkalla uppmärksamhet hos de boende i fastigheten genom att upprepade gånger signalera med sitt fordon.

Larm till Räddningstjänsten

2011-11-15 01:23:38

Omfattning vid ankomst

Kraftig omfattande brand med genombrott i takfönster.



Räddningstjänstens åtgärder

Inträngning via entrédörr för omhändertagande av en person som fanns i trapphuset. Därefter tog vi oss upp till vindsplanet för insats i lägenheten. Dörren till lägenheten stod öppen och den stängdes i avvaktan på att rökdykargruppen skulle bli intakt. Övriga lägenhetsinnehavare knackades upp för utrymning av fastigheten. Samtidig påbörjades inträngning i den drabbade lägenheten och där påträffades en person ca, två meter innanför dörren. Personen togs ut från lägenheten och överlämnades till ambulanspersonalen som tillsammans med läkare konstaterade att personen omkommit. Branden i lägenheten och vindsutrymmet släcktes ner och vinden på fastigheten kontrollerades för att förhindra vidare brandspridning. Samtidigt pågick utvärdig släckning via maskinstegen. Därefter påbörjades eftersläckning, restvärdesräddning och sanering.

Faktiska brand och rökskador

Den branddrabbade lägenheten helt urbränd och brandskador på vind och takkonstruktion, samt rökskador i de flesta andra lägenheterna i huset.

Faktiska personskador

En mansperson omkommen i branden. En brandman rökskadad.

Utvärdering av räddningsinsats

Personal från hemtjänsten hade sett branden och larmat via 112. Larmet inkom som, Brand i byggnad - Flerfamiljshus – Lägenhet, Nivå 10 brand. Nivå 10 innebär att Nybro och Orrefors larmas direkt. Insatsledaren beslutade att ta med stegbilen i utryckningståget eftersom att branden var i ett flerfamiljshus. Insatsledaren begär under utryckningen även förstärkning från Alsterbro. Första styrkan på plats 5,5 min efter larm. Före det att man kommit till brandplatsen observerar räddningsstyrkan ljusskenet från branden och förstår redan då att det är en utvecklad brand i fastigheten. Vid framkomst ser man en man i trapphuset och han kunde inte komma ut genom entrédörren. Insatsledaren ger order om att forcera entrédörren och detta gör då rökdykarledaren som varit chaufför på förstabilen då ordinarie chauffören tagit stegbilen. Dörren öppnas och mannen kommer ut. Då finns rökdykarna på plats och insatsledaren tar tillsammans med rökdykarna sig upp i trapphuset, insatsledaren ser att dörren till brandlägenheten är öppen och eftersom det väller ut lågor och rök så stänger han dörren i avvaktan på att rökdykargruppen blir klar. När rökdykarledaren öppnat entrédörren tar han sig tillbaka till förstabilen för att hämta sitt andningsskydd. Han tar sig sedan upp i trapphuset med sitt andningsskydd ej ordentligt påtaget och har med sig vattenslang till rökdykarna. Insatsledaren och rökdykarna har då påbörjat utrymningen av fastigheten. Rökdykargruppen hjälps åt med slangdragningen och påbörjar insatsen i lägenheten. Vid inträngningen i lägenheten påträffas en svårt brännskadad man i sittande ställning mot en vägg någon eller några meter från dörren, mannen tas ut från lägenheten. Branden i lägenheten är svårsläckt och man ser ingen egentlig effekt förrän efter cirka tio till femton minuter. Första rökdykargruppen avlöses av styrkan från orrefors som fortsätter släckningsarbetet invändigt i fastigheten. Del av första rökdykargrupp och personal från Alsterbro bemannar stegbilen för utvärdig släckning. Under insatsen ringer insatsledaren via mobiltelefon in ytterligare befäl från Nybro som förstärkning till brandplatsen.



Räddningsinsatsen börjar stabilisera sig och övergår mer mot restvärdesräddning. Under detta skede börjar rökdykarledaren att må dåligt och man misstänker att han fått i sig mycket rök och giftiga gaser på grund av att andningsskyddet inte använts i inledningsskedet. Rökdykarledaren tog sig hem till brandstationen och blev sedan, på läkares ordination, förd med ambulans till Kalmar lasarett för observation. Insatsen trappades ner och förstabilen återvände till brandstationen för att göras utryckningsklar, och hålla ställningarna för andra uppdrag i kommunen, eftersom båda ytterstationerna varit upptagna i centralorten. I nära anslutning till detta lämnade även släckenheter från Alsterbro och Orrefors platsen. Kvar på brandplatsen fanns då personal från Alsterbro och Nybro med ett tankfordon under ledning av en brandmästare från Nybro. Räddningschef i beredskap fanns på plats större delen av insatsen som stöd till drabbade och insatspersonal och sköter kontakten med fastighetsägare och försäkringsgivare. Restvärdesledare kom till platsen för att hålla i kontakterna mot försäkringsbolag och egendomsägare.

Underlag för undersökningen

Samtal med insatsledare och övrig insatspersonal, insatsrapport samt polisens protokoll över platsundersökningen.

Slutsats och insatsutvärdering

Tider från larm till räddningstjänsten och ankomst till platsen ligger väl under vad som sägs i handlingsprogrammet. Trots att en person omkom i branden så förlöpte insatsen i övrigt mycket bra och styrkan förhindrade vidare brandspridning på vinden och till övriga delar av fastigheten. Det fanns inget i inledningsskedet som ledde till fördröjning av insatsens utförande. Detta tillsammans gör att målsättningen enligt handlingsprogrammet upprätthölls. Att rökdykargruppen är delad, genom att rökdykarledaren kör förstabilen i stället för att sitta bak och kunna ta på sig sin utrustning, gör att det vid framkomst till skadeplassen uppstår brister genom att fastställda rutiner åsidosätts och därmed bristande säkerhet för rökdykargruppen.

Förbättringsförslag

För att om möjligt förhindra liknande händelse bör man utreda om det finns/fanns brandvarnare i lägenheterna i fastigheten och av vilken typ. Det finns ju brandvarnare med trådlös sammankoppling som kan användas i både lägenheterna och i trapphuset, de ger då signal i hela fastigheten och uppmärksammar de boende om något händer.

För att trygga insatspersonalens säkerhet skall man hålla rökdykargruppen intakt på sina ordinarie platser i utryckningsfordonet vid larm till räddningsinsatser med trolig rökdykning. Rutiner för sådana insatser skall gås igenom, vid behov revideras och sedan implementeras i verksamheten.

Kjell-Åke Svensson
Räddningschef



Nybro kommun
Kommunstyrelsekontoret
Räddningstjänsten

Olycksundersökning

Datum
12-12-14

Handläggare
Kjell-Åke Svensson



Som branden såg ut i inledningsskedet. (Bild från Sydostnyheter.se Foto Göran Johansson)



Bild från rum i lägenheten . (Foto Polisen)

Postadress
Nybro kommun
Räddningstjänsten
382 80 Nybro

Besöksadress
Långgatan 7

IT-adress
E-post:kjell-ake.svensson@nybro.se

Telefon
0481-454 51
070-699 72 35

Telefax
0481-159 35

Postgiro
10 85 20-8
Bankgiro
991-1827