

## ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Lägenhetsbrand vån. 3 i flerbostadshus med en person brand- och rökskadad, lindrigt.

### OBJEKT

Flerbostadshus med 53 lägenheter med sex (6) ingångar. Fastigheten är indelad A och B byggnad, se ritning. Fastighetens bjälklag och bärande konstruktion är av betong. Taktäckning av plåt.

Brandlägenheten består av 3 rum o kök med balkong och belägen på våning tre.

I lägenheten hittades en brandvarnare, om den var funktionsduglig eller ej, kan ej påvisas.

### HÄNDELSEN

#### Före framkomst

En granne hade sett rök komma ut från balkongen och strax efteråt också eldslågor på våning tre. Grannen ringde 112 för att larma om branden.

#### Vid framkomst

Släckningsledaren anlände brandplatsen och sprang upp till tredje våningen för att rekognosera. Vid lägenhetsdörren fanns lägenhetsinnehavaren med lägenhetsnyckeln (lägenhetsdörren var stängd och låst) i handen och en hink med vatten, som han skulle kyla dörrhandtaget med. Dörrhandtaget var för varmt att ta på. Släckningsledaren fick med lägenhetsinnehavaren ner till trapphusets entrédörr, där Ambulanspersonal tog över och transport till vårdcentralen. Släckningsledaren begärde hjälp av polisen om utrymning av fastigheterna A och B. Totalt antal lägenheter som utrymdes är 53. Släckningsledaren begärde förstärkning från CB, A-stad, B-stad, C-stad samt höjdfordon från D-stad. Rökdykarna trängde in i lägenheten och släkte branden. Övriga styrkor släckte vindsbränderna, i hus A östra, hus B, samt hus A västra (i nämnd ordning). Upprättande av reservstyrka i E-stad, som blev avlösningstyrka. CB kallade på Restvärdesledare för lösöret. Försäkringsbolag, kommunen och Posom som hjälpte till med att omhändertaga av de personer som fick utrymma sina lägenheter och ev. andra lägenheter.

### UNDERSÖKNING

Undertecknad anlände fyra dagar efter branden kl. 09:00 för att hämta ritningar och fastighetsunderlag för brandbyggnaden. Undertecknad och Polisen Tekniska samlades hos Näpo E-stad kl. ca 10:30. Åkte till brandplatsen för undersökning. Ritningsunderlaget är från xx-xx-xx. Hela lägenheten på 3 rum o kök har rök och värmeskador i olika svårighetsgrad, beroende på hur långt från brandstarttrummet (vardagsrummet) man kommer. I vardagsrummet är brandstarten, vardagsrummet är helt urbränt. Dörren till vardagsrummet från hallen är mycket bränd. Fönster med balkongdörr är i det närmaste bortbränt. Om balkongdörren har stått öppen eller ej, kan ej fastställas. Brandstiftaren och brandstartplatsen kan ej fastställas helt. Det finns två platser som är mycket brända i vardagsrummet. Plats 1, är hörnsoffans tresittsdel mot fönstret. Hörnsoffans del är mycket bränd och stora förkolningsskador på undersidan. Platsen 2, är vid balkongdörren. Där en TV ha stått på någon form av TV-bänk och vid sidan troligen en stereo. TV har varit elansluten. Av brandbilden i vardagsrummet så hade ingen brandfarlig vätska används. Framför hörnsoffan hade ett bord stått, många saker på bordet fanns och en askkopp med cigarettfimpar hittades.

### SPRIDNINGSRISK

- Brandspridning till vinden skedde genom fönster och balkongen

och upp till takfoten utvändigt. Av brandens värme har fönster i hus B spräckts på våning 3 och 4 (affärsdel våning 1).

- Brandspridning till vinden hus B skedde via träpanelen under takfoten och takfoten utvändigt, vidare till vinden.
- Brandspridning via takfotens träpanel till takfoten på hus A väster utvändigt.
- Rökspridning till trapphuset D.

### **SLUTSATS**

- Brandstartsrummet är vardagsrummet.
- Brandstartplatsen kan ej fastställas.
- Det finns ingen naturlig brandstiftare i brandrummet som kan påvisas.

### **ERFARENHETER OCH FÖRSLAG**

- Enligt uppgifter så har brandvarnare installeras i samtliga lägenheter. Hur många brandvarnare som fungerat har ej utretts.
- Fönster i hus B och ventiler, vid vinkel med hus A hur brandklassen finns för fönster och ventiler har ej kontrolleras.

### **FÖRKORTNINGAR**

CB = Chef i beredskap

BM = Släckningsledare

Bf = Brandförman

Bm = Brandmän

BfD = Brandförman deltid

BmD = Brandman deltid