

## **ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN**

Brand i lägenhet. Lördag den xx-xx-xx larm till räddningstjänsten kl. 04.29.

## **UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV**

Detta protokoll är sammanställt av brandingenjör Ulf Erlandsson efter uppgifter från räddningsledare NN m.fl. brandpersonal, samt från poliser och andra som var med på brandplatsen. Däremot var jag inte själv varit på platsen i samband med branden.

## **BYGGNADEN**

Den branddrabbade lägenheten består av ett rum och kök samt hall och toalett och är belägen på bottenvåningen mitt i en trevånings hyresfastighet. Byggnaden är av tegel och betong, lägenhetsdörrarna av brandklass B30. Trapphusen saknar fönster men har rökluckor som skall kunna öppnas från entréplanet med hjälp av wire och vev.

## **HÄNDELSEN**

Räddningstjänsten fick larm kl. 04.29 och var på plats kl. 04.35. Det kom då rök från ett sönderslaget vädringsfönster till lägenhetens kök. Genom det trasiga fönstret kunde brandpersonalen komma åt att öppna det större köksfönstret så att två rökdykare kunde tränga in den vägen. Efter ett snabbt genomsök av lägenheten för att kontrollera om det fanns människor eller djur där inne, släckte de av branden med vatten. Den var koncentrerad till hallen där det brann i fyra garderober av trä och masonite. Lägenheten ventilerades genom att brandmännen öppnade fönsterna i köket och vardagsrummet. Däremot höll de hela tiden dörren mot trapphuset stängd så att brandröken inte skulle sprida sig dit ut. Det visade sig vara en bra metod, ty rökluckan i trapphuset gick inte att öppna. Dels saknades veven och dels var wiren av...

## **UNDERSÖKNING**

Vid undersökning av lägenheten kunde polis- och brandpersonalen konstatera att det fanns flera brandhårdar: dels den största branden i garderoberna i hallen, dels en mindre brandhård i en toalettappersrulle som låg inlindad i en röd tröja som låg på golvet i vardagsrummet, dels hittade man utanför ett fönster en annan toalettappersrulle som det brunnit i. Lägenheten var svårt vandaliserad. En del möbler var sönderslagna och någon hade sprutat ketchup på väggarna i köket. Det var allmänt stökigt. Ventilationsrutan till köksfönstret föreföll vara krossad utifrån, allt glassplitter låg på insidan. Lägenhetsdörren var olåst, förmodligen hade gärningsmannen/gärningsmännen gått ut den vägen. Polisens tekniker konstaterar i sin utredning att branden är anlagd och att man bland annat har tänt eld på kläder som hängde i garderoberna i hallen.

## **ERFARENHETER**

Rökluckor i mörka trapphus skall kunna öppnas från entréplanet. Men alltför ofta är det problem med dem. Wiren är av eller har kilats fast i någon böj. Eller fungerar inte veven eller öppningsmekanismen. Här måste något göras innan det händer en dödsolycka genom att giftig brandrök fyller ett trapphus och hindrar trygg utrymning!

## **ÅTGÄRDER**

Kopia av denna rapport till Boverket.