

## **ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING**

Brand i servicelägenhet.

## **UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV**

Kjell Wahling, brandförsvaret.

## **UPPLYSNING OM BRANDEN**

Måndag den xx-xx-xx kl. 23.01 inkom larm om rök i trapphus. Vid brandförsvarets ankomst var ett trapphus rökfyllt. När brandpersonalen kom till platsen visade det sig att rökutvecklingen kom från källaren. Brand hade uppstått i två olika lägenhetsförråd en bit ifrån varandra, inredda på ett sätt som visade att de använts som bostad. Rökutvecklingen från branden hade spridit sig till trapphuset som ledde upp i byggnaden.

## **BYGGNADSTEKNISK BESKRIVNING**

Byggnaden utgörs av en byggnad i sex våningar, och inrymmer servicelägenheter. Servicehuset har larmlagring med en intern larmorganisation med särskilt utbildad personal. Både lägenheter och allmänna utrymmen som korridorer och trapphus mm är skyddade med rökdetektorer. Dörrar i korridor mot trapphus uppställda på dörrhållarmagnet styrd av rökdetektorer löste ut och stängde.

## **BRANDFÖRLOPPET**

Branden kunde begränsas till källarförråden. Personal på platsen hade försökt att ingripa, men inte kommit åt att rädda liv eller släcka branden. Vid brandförsvarets ankomst visade det sig att brand hade uppstått i två olika lägenhetsförråd en bit ifrån varandra, inredda på ett sätt som visade att de använts som bostad, inredda med madrasser, sängkläder och annat lösöre. Branden medförde en kraftig rökutveckling som spred sig uppåt i byggnaden via trapphuset och skapade en orolig situation i hela huset.

## **UNDERSÖKNINGEN**

Undersökningen påbörjades redan under pågående utrymning och räddningsinsats, och fortsatte dagen efter. Vittnen kunde höras på platsen, och byggnaden fotodokumenterades.

## **BRANDSPRIDNING**

Risk för spridning av branden och brandgaser förelåg uppenbart på grund av byggnadens utformning och den rådande brandbelastningen i källaren.

## **SLUTSATS**

Det automatiska brandlarmet med rökdetektor gav ett tidigt larm. Personalen gjorde en snabb insats men nådde inte ända fram på rökutvecklingen. Källarförråden användes knappast alls av de boende utan istället hade utomstående "flyttat in", vilket medförde en allvarlig risk för de äldre, boende i lägenheterna ovanför. Detta hade kunnat förhindrats med en bättre bevakning av byggnaden.