

## **ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN**

Omfattande brand i villa, två personer omkomna.

## **UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV**

Fredric Jonsson och NN, Räddningstjänsten tillsammans med personal från länskriminalens tekniska rotel.

## **UPPLYSNINGAR OM HÄNDELSEN**

En granne boende några hundra meter från det brunna huset ringer SOS och anmäler en villabrand. När första brandstyrka kommer fram, 13 minuter efter larm, är övervåning samt del av entréplanet helt övertänt. Innan rökdykarinsats är möjlig sker utvändigt släckning. Efter cirka 50 kunde rökdykare gå in i huset, en omkommen person (mannen) påträffas efter 30 minuter. Den andra påträffas dagen efter i samband med brandplatsundersökningen.

## **UNDERSÖKNING**

Byggnaden är uppförd i två plan med källare. Bärande konstruktion är trä och taket är takt med tegel. De övre två planen har ytterväggar av liggande träpanel. Källaren är murad. Brandbilden talar för att branden startade i köket i entréplanet. Ett brand-V kan konstateras på väggen bakom spisen och brandspridningen i stort talar för en brandstart på eller i närheten av spisen. Spisen undersöks av SKL för att om möjligt utröna om den varit påslagen eller ej. Ett troligt förlopp är sedan att branden spridits till entréhallen och upp via trapphuset till ovanvåningen. Trapphuset är mycket kraftigt bränt och det beror troligen på skorstenseffekt. De omkomna påträffades i sovrummet på andra planet. Kvinnan låg på rygg i dörröppningen mellan sovrummet och hallen. Mannen låg på mage i sängen. Huruvida dörren mellan sovrummet och hallen varit stängd eller öppen i det initiala brandförloppet går inte att avgöra. Eventuellt har dörren varit stängd och kvinnan kan ha överraskats av branden när hon öppnade för att utrymma. Enligt uppgift skulle kvinnan, även i normala fall, haft svårt att röra sig. Vi undersökningen har ingen brandvarnare påträffats, den troliga platsen för brandvarnare var dock så svårt bränd att ingen slutsats om brandvarnarförekomst kan ske. Inga spår efter egna släckförsök eller förekomst av handbrandsläckare har påträffats.

## **ERFARENHETER**

- Sovrum på andra våningen är mer utsatta vid brand. Detta ställer ändå större krav på genomtänkt brandskyddsstrategi även i småhus.
- I svårt brända hus är det ofta omöjligt att konstatera förekomst av brandvarnare eller ej.
- Fler erfarenheter kan dras när resultat från obduktion samt SKLs analyser av spis och brandrester är klara.
- Räddningstjänstinsats som livräddning är oftast lönlös vid sent upptäckta bränder och/eller vid långa insatstider.