

## ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Villabrand.

## UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD

xx-xx-xx av Brandinspektör Jörgen Nygren.

## HÄNDELSEFÖRLOPP

### Omfattning vid ankomst

När Räddningstjänsten anlände till brandplatsen kl. 02:01:00 konstaterades följande. Suterrängvillans övervåning var helt övertänd. Lågor slog ut genom vardagsrumsfönstret beläget på den östra fasaden, samt entrédörren som är belägen på västra fasaden. Familjen som bodde i villan hade tagit sig ut och befann sig inne hos en granne.

### Räddningstjänstens åtgärder

Rökdykarinsats påbörjades för invändig släckning men man fick tillfälligt retirera på grund av att branden var så intensiv. Utvändig släckning påbörjades för att dämpa den intensiva branden i vardagsrummet samt i angrepps vägen. När branden hade dämpats sattes rökdykare in för att göra en invändig släckning.

### Brandförlopp

Branden hade ett snabbt och kraftigt förlopp beroende dels på att väggar och tak i villans boendedel var klätt med porösa spånskivor dels att dörrar till övriga rum lämnades öppna när familjen utrymde, troligtvis lämnades även entrédörren öppna samt att fönstret i vardagsrummet krossades, därav har branden fått ett stort syretillskott.

### Skadeomfattning

Brandskadorna är omfattande i hela bostadsdelen. Vardagsrum och hall är helt utbrända, kök och sovrum något mindre brandskadade, vinden brand- och rökskadad samt rök- och vattenskadad i sutterängdelen (källare).

## UNDERSÖKNING

Brandplatsundersökning utfördes av undertecknad tillsammans med kriminaltekniker NN från tekniska roteln.

### Platsbeskrivning

Huset är byggt i ett plan med källarvåning. Bostadsdelen består av 3 rum och kök.

### Primärbrand

Branden synes ha startat i vardagsrummet och sedan spridit sig till övriga utrymmen i villans boendedel.

### Brandorsak

Brandorsaken har ej kunnat fastställas, men en trolig orsak kan vara en lampa typ spotlight som var uppsatt på väggen. Den var endera fastskruvad eller möjligen upphängd på en spik. Lampan var vridbar och kunde riktas åt olika håll. Därav har lampan kunnat vridas mot en gardin eller mot väggen. De boende i huset utesluter inte att armaturen har kunnat varit tänd. Lampan har undersökts utan att fynd har gjorts som kan klargöra att den är brandstiftare. Brandbilden talar dock för att branden börjat i området där den varit placerad.

## SAMMANFATTNING - ERFARENHETER

Familjen som bodde i villan chockades av den tragiska händelsen när deras hem förstördes av branden. Bidragande orsaker till att branden inte krävde några liv var att frun i huset vaknade för att gå på toaletten och när hon lämnade den upptäckte hon rök i vardagsrummet samt att brandvarnaren startade i samma stund. Villan har haft brännbara ytskikt på väggar och tak, som tillsammans med att fönstret i vardagsrummet brast och entrédörren stod öppen samt att dörrar till sovrummen och kök lämnades öppna. Tillsammans bidrog detta att branden fick ett snabbt och kraftigt brandförlopp.