

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Villabrand, X-gatan i X-stad den xx-xx-xx kl 15:55.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Tommy Broholm, Räddningstjänsten och NN, kriminaltekniker.

OBJEKTET

1 ½ plansvilla uppförd med träbjälklag och utvändigt klädd med träpanel. BV cirka 100 kvadratmeter. Byggnadsår 19xx. Längs husets östra långsida löper ett garage klätt med träpanel, 2,5 meter från huset.

HÄNDELSEFÖRLOPP (Ur insatsrapport)

Larm o brand i villakök. Vid framkomst befanns hela villan vara övertänd och strax efter slog elden ut genom taket. Fastighetsägaren hade med hjälp av en granne lämnat huset och var i stort sett oskadd. Han fördes till lasarett för observation. Innan avtransport fick vi besked om att i ett låst garage fanns en bil. Taktiken var att inte få garaget att övertändas då endast avståndet till grannfastighetens uteplats byggd helt i trä var ca 7-8 meter. Avståndet till villa och det fristående garaget var 2-3 meter. Då rökdykning inomhus var omöjligt koncentrerades 3-4 strålar att dämpa branden då strålningsshettan var stor och påverkade grannfastighetens yttertak, vilket också vattenbegjöts. Under brandkårens framkörning hade grannar startat med att släcka gräsbränder vilka spred sig i riktning mot en stor gran, denna stod i sin tur strax intill en villa.

Vatten matades från tankbil och brandpostnät. Efter hand var branden begränsad inuti fastigheten och rökdykare kunde starta med att slå ner branden till eftersläckningsnivå. Hela fastigheten blev totalförstörd inomhus samt taket inrasat. I garaget där porten bröts upp och bilen bortfördes var tak och halva vägghöjden förkolat, bilen hade inte börjat att brinna. I släckningsskedet fick vi besked om att en brandmästare var på station och hade börjat att ringa in ytterligare personal, vilka användes som avbytare och släckförstärkning. Jourhavande brandingenjör kom till platsen och vid samtal enades vi om att någon hjälp med sanering eller annan förstärkning inte behövdes lämnade han platsen efter en stund. Representant från försäkringsbolaget fanns på plats. Polis på plats i ett tidigt skede och dom fotograferade flitigt. Efter ca 2,5 timma plockades matrl ihop och 2 man startade slutsläckning och bevakning. Vid besiktning ca kl 23 drogs bevakningen in. Vid polisen brandorsaksutredning konstaterades att ett vred till en kokplatta stod på full effekt.

UNDERSÖKNINGEN

Vid undersökningen visade det sig vara en riktig "samlare" som bodde i villan, överallt var det belamrat med kartonger plast och papperskassar, tidningar etc. Vid en första anblick får man intrycket att primärbranden borde finnas på övervåningen, men närmare undersökning visar att den finns i köket på bottenvåningen. Det visar sig också att en av plattorna på spisen står tillslagen på högsta effekt, detta är den troliga orsaken, området på och runt spisen var liksom övriga utrymmen fullt med brännbart material. De stora skadorna på övervåningen förklaras med att mellanbjälklag, hanbjälksvind och utrymmet mellan ytter- och innertak fyllts med brandgaser. När ägaren går in i huset via altandörr, kommer syre in och brandgaserna antänds, han uppger också att han hör en explosion när han kommer in. Samtal med grannar och tidigt tagna foton stärker den teorin.