

## ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Larm om brand i villa, adress X, bostadsområde Y.  
Larmet inkom torsdagen xx-xx-xx kl. xx.xx.

## UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Brandinspektör Jan Nordin blev inviterad att följa med polistekniker MM vid hans andra besök på platsen måndagen yy-yy-yy, tillsammans med AA, blivande polistekniker.  
De två hade varit där fredagen veckan före, dagen efter branden.

## BESKRIVNING AV OBJEKTET

Enplansvilla på 130 kvm utan källare, uppförd 1971. Brädpanel utvändigt, ganska öppen planlösning. Ingen isolering i mellanväggar. Brandvarnare fanns, men ingen handbrandsläckare

## BESKRIVNING AV HÄNDELSEN

En granne larmar om rök och lågor ut genom ett fönster. Ingen uppges vara hemma, larmande person har sett familjen lämna huset för arbete och skola.  
Första styrka, en deltidskår, är framme tio min. efter larmet, och rökdykning påbörjas.  
Ytterligare styrkor kommer, elbolaget samt Miljö & Hälsa kontaktas. Eftersläckningen tar tid, och restvärdesarbetet som påbörjas kl. yy.yy, avslutas kl. zz.zz, allt enligt uppgifter i insatsrapporten. (Insatsrapporten har felaktig adress och felaktigt namn på husägaren).

## UNDERSÖKNING

Försäkringsbolag As skadeutredare BB har kontaktats, och inblandad brandpersonal har utfrågats. Visst restvärdesarbete var vid mitt besök utfört av husägarna, som grävt upp buskar som stått framför huset (innanför avspärrningsbandet). Risk för att takpannor skulle falla ner, men vi bedömde att det skulle vara relativt ofarligt att vistas i det hörn av köket som syntes vara primärbrandplats. Enligt de boende som kom till platsen, hade spisen varit avstängd. Det enda på spisen var en brödrost, vars sladd var delvis upplindad, och därför ställdes på spisen när den skulle användas. Uppgiften vi fick var att brödrosten inte använts på morgonen, osäkert om kontakten suttit i uttaget. Ny brödrost, använd två ggr. (Redovisas bättre i fotobilaga). Spisens vred stod alla i samma läge. Väggen mellan köket och bakomliggande rum var oisolerad, och genombränd på flera ställen. Ett grytskåp hade stått direkt till vänster om spisen, med en massiv träskiva över. Bara små rester av skivan fanns kvar. Ovanpå eller i skåpet hade man inte haft något brännbart, men värsta brandskadorna verkade vara där. Golvet framför skåpet var oskadat. På andra sidan den väggen hade en garderob stått, och av den fanns inget kvar. I underkant där ventilationsaggregatet suttit fanns ett hål i väggen, och större brandskador på andra sidan väggen. Skiljeväggen verkade bränd från bägge sidor, med tanke på väggreglarnas och skivornas kanter vid genombränningarna. Ytterligare kontakt togs med CC, frun i huset, zz-zz-zz.angående brödrosten. Hon var fortfarande osäker på om den varit ansluten till vägguttaget.

## SPRIDNINGSRISK

Totalskadad byggnad, ingen fara för människor, då ingen var hemma.

## SLUTSATSER

Branden har startat i köket av okänd anledning, och spridit sig genom väggen till nästa rum.

## ERFARENHETER OCH FÖRSLAG

Omfattande brand i villa. Branden har startat i omedelbar närhet av spisen av okänd anledning. Spisen är ej anledning till branden. Oklart om en brödrost varit ansluten till elnätet. Insatsrapporter innehåller fortfarande felaktiga uppgifter.

Mer utbildning till räddningsledare, med betoning på vikten av korrekta uppgifter.

#### **ÅTGÄRDER**

Kopia av rapporten har sänts till Räddningsverket.