

## **SAMMANFATTNING ERFARENHETER**

Adresserbara detektorer bättre än sektionsindelning för utredningar.  
Primärbrandområde har lokaliserats, men ingen brandorsak.  
Tillbud vid spisen i köket hade en trolig förklaring.  
Till synes enkla utredningar kan visa sig svåra och ej ge svar på brandorsak.

## **ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN**

Brand i vardagsrum i ett stödboende, X-gatan, X-stad.  
Larmet inkom fredagen XXXX-XX-XX, kl. 23:17.

## **UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV**

Brandinspektör Jan Nordin, kriminaltekniker AA och brandingenjör BB besökte platsen måndagen 2006-01-23. CC, brandlarmsansvarig hos fastighetsbolaget, var också där när jag anlände.

## **BESKRIVNING AV OBJEKTET**

Tvåvåningsbyggnad tegel med tre trappuppgångar. Automatlarm finns, och fastigheten har länge använts för att härbärgera missbrukare i Personal i anslutning till boendet har varierat över tiden. Tidigare har här förekommit incidenter med både brand som följd, och även larm pga. skadegörelse på larmdon.  
Boendet har övergått till ett "nyktert" boende, klientelet är ej samma slag som tidigare.

## **BESKRIVNING AV HÄNDELSEN**

Två släckbilar, en hävare och en befälsbil var på platsen nio min. 30 sek., efter att larmet inkommit, och då var en polispatrull redan på plats. Polispatrullen har i sin rapport uppgett att inget anmärkningsvärt syntes först, men att det sedan brann kraftigt ut genom fönstret i lägenheten på bv.  
När brandkåren anländer har de fått uppgiften att ingen finns i den aktuella lägenheten, varför man gör släckförsök genom fönstret innan man går in och söker, släcker klart och ventilerar.  
Två personer har gått ut från byggnaden, en har hoppat från övervåningen ner på ett entrétag, två personer satt kvar i sina lägenheter på övre planet. BB, som också åkt iväg på larmet, uppger att spisen var påslagen i köket när rökdykarna gick in, och där låg en grytlapp som börjat få svarta kolningsmärken.  
De boende i de lägenheter som brand eller rökskadats erbjöds att flytta till ett annat boende omgående, men de ville inte flytta, för då kanske de inte skulle klara att "hålla sig på mattan och från skiten".  
De fick dock inte stanna kvar i fastigheten.

## **UNDERSÖKNING**

CC visade mig automatlarmet innan de andra anlände. Det kunde konstateras i vilken ordning sektionerna löst ut, men då en sektion kan vara större än en lägenhet, var den informationen ej till någon nytta. Larmlagring

användes ej vid denna tidpunkt, endast dagtid. Dörrstängaren på en dörr ut till ett trapphus var avhängd, så det trapphuset hade fått mera rökskador. Ingen av de boende hade varit i det vardagsrum där branden börjat på ett tag, oklart hur länge. De hade istället samlats i lägenheten ovanför, dit man kom via det trapphuset där dörrstängaren var satt ur funktion. En ruta i ingångsdörren till det trapphuset var sönderslagen, och tidigare under veckan hade det varit inbrottsförsök i en bil på gården, enligt uppgift från AA. Lägenheten bedöms pga. den sönderslagna rutan och den avhängda dörrstängaren ha varit åtkomlig även utifrån. Efter att ha granskat vardagsrummet närmare var vi helt överens om primärbrandområdet, bakom en soffa vid en eldosa i väggen. Från dosan gick en utvändigt ledning till ett vägguttag, där en fönsterlampa var ansluten. Vid sidan av har stått en s.k. Up-lightlampa. Ingen transformator till lampan kunde hittas, och inget annat heller som kunde orsakat brand, i den lilla mängd aska som fanns mellan dosan och lampan. Ljusröret i lampan hade fortfarande plasticskydd över sig, och inget fanns fastbränt. Kopplingarna i eldosan hade gjorts med s.k. u-båtar, vars plast nu var borta. Inga tecken på glappkontakt kunde upptäckas. Av doslocket fanns inga spår, och själva dosan var delvis nedsmält närmast rummet, men intakt till största delen. Brand-V:et på väggen syntes markera mer vid sidan av dosan än på densamma. Golvlisten är inte mera bränd under dosan än vad den är längre bort utefter väggen. Spisen med grytlappen på inspekterades, och vid försök med påslagen platta började grytlappen ryka inom två minuter. Vreden var väldigt lättmanövrerade utan "klicklägen". Rökdykarna som varit inne sade att de kanske kommit mot spisen med slangen vid inträngandet.

## **SPRIDNINGSRISK**

Spridningsrisk till resten av byggnaden.  
Fara för människors liv och hälsa.

## **SLUTSATSER**

Branden har startat i omedelbar närhet av en väggdosa.  
Brandorsak okänd.

## **ERFARENHETER OCH FÖRSLAG**

Adresserbara detektorer bättre än sektionsindelning för utredningar.  
Till synes enkla utredningar kan visa sig svåra och ej ge svar på brandorsak.  
Snabbt åtgärdande av uppmärksammade brister såsom trasiga fönsterrutor och avhängda dörrstängare kan vara skadebegränsande.

## **ÅTGÄRDER**

Kopia av rapporten har sänts till Räddningsverket.