

# PROTOKOLL ÖVER BRANDUNDERSÖKNING

## ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Brand i källare, stödboendet MM.

## UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Kjell Wahling, X-stad brandförsvär

## UPPLYSNING OM BRANDEN

Måndag den xxxx-xx-xx kl. 17.11 inkom larm om brand i källare. Utrymningslarmet löste ut och personalen upptäckte rökutveckling från källaren och påbörjade utrymning. Den boende uppmanades av personalen att utrymma. Vid brandförsvärets ankomst var källaren delvis rökfylld och röken var på väg att sprida sig uppåt i byggnaden. Rökdykare gick in, släckte branden i ett mindre rum i källaren som användes som snickeri. Röken vädrades ut med hjälp av fläktar.

## BYGGNADSTEKNISK BESKRIVNING

Byggnaden utgörs av en byggnad i tre våningsplan med källare, och inrymmer bostäder i ett stödboende. Byggnaden hade automatiskt brandlarm/utrymningslarm, ej anslutet till brandförsväret.

## BRANDFÖRLOPPET

Branden var begränsad till snickeriet i källaren. Personal på platsen hade försökt ta sig ner i källaren men misslyckats med en släckinsats på grund av rökutveckling.

Lättare rökutveckling i våningen ovanför, rökluft kunde konstateras i ovanförliggande våningsplan men medförde inga större problem. Dörrarna till övriga rum och våningar var stängda varför inga andra människor kom till skada.

## UNDERSÖKNINGEN

Undersökningen påbörjades på plats under branden. Vittnen kunde höras på platsen, och lokalerna fotodokumenterades.

Det kunde konstateras att en mindre bänkspis med intilliggande brännbart material hade brunnit. Brännbart isoleringsmaterial kring rörledningar samt elkablar hade delvis förbränts.

Enligt uppgift hade en stickpropp anslutits i tron att den gick till en dammsugare i snickerilokalen. I stället hade bänkspisen kopplats in, vilken inte hade använts på länge.

Brandbilden i rummet och händelseförloppet i övrigt bedöms stämma överens med denna händelsebeskrivning.

## BRANDSPRIDNING

Risk för spridning av branden bedöms ha varit liten på grund av rådande brandbelastning och de byggnadstekniska förutsättningarna.

## SLUTSATS

Det automatiska brandlarmet/utrymningslarmet med rökdetektor har gett ett tidigt larm. Personalen gjorde här en snabb insats och underlättade utrymningen.

De boende på denna avdelning hade tidigare missbruksproblem. Ytterligare ett exempel på vilken stor betydelse det automatiska brandlarmet kan ha samt en väl utbildad personal som kan ingripa på rätt sätt genom att se till att stänga brandsektionerande dörrar och påbörja en utrymning.