

## HÄNDELSEN

Larm inkommer angående utvecklad lägenhetsbrand onsdagen den xx-xx-xx kl. 15:44. Styrkan från X-stad anländer platsen kl. 15:51 och konstaterar att det brinner i en lägenhet på fjärde våningen. Lågor syns ur flera fönster i lägenheten. Folk på plats från bostadsföretaget hade försökt att ta sig fram till lägenheten via trapphuset för att göra ett släckförsök. De kom inte fram till dörren på grund av rökutveckling i trapphuset. Uppgifter framkom att det fanns en man i lägenheten ovanför som måste evakueras omgående. Inriktningen på insatsen blev utifrån dessa parametrar att påbörja släckning av lägenheten, dels utifrån och även inifrån trapphuset. Samtidigt fördelades resurser att evakuera personer ovanför brandlägenheten. Branden släcktes i lägenheten och våningarna ovanför brandlägenheten genomsöktes. Inga personer kom till skada under branden.

## UNDERSÖKNINGEN

Lägenheten som brunnit består av två rum och kök. Ytan är ca 70 kvm. Lägenheten ligger på fjärde våningen i ett sexvåningshus. Vid undersökningen hade bolaget som äger huset redan sanerat trapphuset. Enligt uppgifter från brandpersonal skall endast rök ha förekommit i trapphuset. Dörren till lägenheten har varit stäng men olåst under tiden branden har utvecklats. Dörren öppnades av brandmännen när de gick in för att släcka lägenheten. Lägenheten var totalförstörd av branden. Köket var den del av lägenheten som varit utsatt för minst brandpåverkan. Köket var sotskadat och en hel del tjärbeläggningar fanns att finna på skåpluckorna. Hallen och vardagsrummet som anslöt till varandra var de delar av lägenheten som var mest brandpåverkade. I sovrummet var delar av sängen och garderober kvar. Vardagsrummet var i stort sett helt utbrunnet. Det som fanns kvar av möblemang var delar av soffor samt några hurtsar. Väggen mot söder var totalt brandskadad med putsavlossning som följd av hettan. Här hade det stått en möbel med stereo och TV. Av dessa saker fanns endast lite ståldetaljer kvar. Hallen hade också den totalbrandskadats. I hallen fanns det en klädkammare som också den var totalskadad. I klädkammaren fanns det en kanal för avloppsstammen i huset. Kanalen var byggd i gips och stålreglar. Kanalen var genombrunnen och avloppsröret var kraftigt brandskadat. Ytterdörren som var av säkerhetsmodell med plåtbeklädnad var i gott skick.

Fönsterpartierna i vardagsrummet var kolningsskadade och till vissa delar helt bortbrända. Karmarna i dörrhålen mellan hall och vardagsrum var bortbrända. Även den dörr och karm som funnits in till klädkammaren i hallen var bortbränt. I vardagsrummet fanns det en plats som var oskadad, på golvet på den södra väggen. Här hade det stått en hurts med okänt innehåll. Väggen ovanför hurtsen uppvisar de kraftigaste brandskadorna i lägenheten. Taket ovanför uppvisar också det kraftiga brandskador. På hurtsen har det enligt uppgift funnits en lampa. Listen och golvet bakom hurtsen har kraftiga kolningsskador. Tv-apparaten har enligt uppgift från den som bodde i lägenheten stått i stand by-läge. Enligt uppgifter från de boende i lägenheten har det inte funnits några ljus i vardagsrummet.

## SLUTSATS

Branden har pågått en längre tid i lägenheten innan den utvecklats till fullt utvecklad brand. Tjåran på köksskåp och övriga väggar pekar på detta. Kolningsskadorna nedanför hurtsen i vardagsrummet tyder på att elkablarna kan ha varit en orsak till branden. Det går tyvärr inte att bevisa då inget återstår av vare sig kablar eller apparater.

Primärbranden kan troligtvis fastställas till området där hurtsen stått, här uppvisas de grävsta brandskadorna och här har även värmepåverkan varit ovanligt stor.

#### **ERFARENHETER**

Ingen brandvarnare fanns att finna i lägenheten. Hade en sådan funnits har troligen branden upptäckts i ett tidigare skede. Om branden upptäckts tidigare hade skadorna inte blivit lika omfattande. En säkerhetsdörr med brandpåverkan inifrån är ett gott brandskydd mot spridning av brand till trapphuset.