

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Nattlig brand i tvåplansvilla, fredag xx-xx-xx, larm ca kl. 01.00.
Dramatisk livräddning. X-vägen i X-by.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Undersökning på platsen måndag xx-xx-xx klockan 11.00-14,30 av polisteknikerna AA och BB, polisen, samt undertecknad brandingenjör Ulf Erlandsson, Räddningsverket.

BYGGNADEN

Det drabbade bostadshuset var en större villa av trä byggd under tidigt 1900-tal. Stommen var av timmer eller halvtimmer med utvändigt liggande träpanel som senare kompletterats med ytterligare ett lager träpanel, denna gång stående. Byggnaden var i två våningsplan med kök, vardagsrum, arbetsrum, hall och en mindre toalett i bottenvåningen samt hall, badrum med tvättstuga och två eller tre sovrum på övervåningen. Trappan mellan våningsplanen fanns i ett tillbyggt trapporn husets nordöstra hörn. Källare saknades. Byggnaden värmdes av dels en mindre vedeldad panna som fanns i köket på bottenvåningen, dels av elektriska radiatorer.

HÄNDELSEN

Huset beboddes sedan drygt en månad av en kvinna och hennes tonårsdotter. De hade båda sina sovrum på övervåningen. Kvinnan har invandrarbakgrund men har bott i kommunen i många år och talar god svenska. Strax före klockan ett på natten passerade en bilist på vägen framför huset och såg eldsken. Bilisten stannade och väckte en granne genom att banka kraftigt på dennes ytterdörr. Grannen ringde genast SOS alarm via 112. Han fick då information om att någon omedelbart innan ringt och meddelat att hon var instängd i ett brinnande hus. Grannen och bilisten sprang över till den brinnande byggnaden. Kraftiga lågor slog då ut dels från husets ytterdörr och under ett lägre sadeltak som skyddade entrén, dels genom fönstret från köket. En personbil som stod parkerad ett par meter från "altanen" vid entrén hade också blivit antänd. Enligt vittnena var branden i bilen sekundär och hade uppstått genom strålningsvärme från den kraftiga branden under entrétaket. Allt flera grannar vaknade/väcktes och skyndade till brandplatsen. De boende i huset syntes däremot inte till. Vittnena ropade högljutt och kastade sten på fönstren till de rum de trodde var sovrummen. Stora delar av bottenvåningen var i detta skedet övertänd och rök trängde ut även från delar av övervåningen.

Först cirka 10 minuter efter branden blivit upptäckt öppnades dörren till en balkong på övervåningen och de båda boende kom ut på balkongen. Både mamman och dottern var klädda i nattkläder och saknade skor. Genom den öppna balkongdörren bakom dem vällde det ut brandrök. Mamman hade en mobiltelefon i handen som hon förgäves försökte använda. Det visade sig senare att batteriet var i det närmaste tomt. Avståndet från överdelen av balkongräcket och ner till marken uppgick till cirka 4,5 meter och vittnena uppmanade de nödställda att hoppa. Flickan klättrade ut på utsidan av balkongen och hängde i raka armar innan hon släppte taget. Hon fångades av en av grannarna och fick inga som helst fysiska skador. Mamman var däremot rädd och vågade inte klättra över balkongräcket och än mindre hoppa. Hon uppgav att hon vid ett tidigare tillfälle brutit lårbenshalsen och inte kunde vare sig klättra eller hoppa. Istället försökte hon ta sig in i sovrummet igen, vilket vittnena ihärdigt uppmanade henne att inte göra.

En av grannarna, NN, sprang då och lånade en stege som han reste mot balkongen. Den var emellertid något för kort och den nödställda kvinnan kunde inte själv ta sig över räcket och ner på stegen. Medan

andra grannar höll fast stegen klättrade NN upp på stegen, fick tag i kvinnan och lyfte henne över räcket så att hon stod på stegen. Därifrån kunde hon själv klättra ner till marken medan NN gick utanför på stegen och hindrade henne från att falla. En kort stund därefter antändes rökgaserna i övervåningen och lågor slog ut på balkongen. När räddningstjänsten anlände var byggnaden och personbilen helt övertända. Styrkan från A-stad var först och cirka 10 minuter senare anlände ytterligare en grupp från B-stad. Eftersom den brinnande byggnaden nu var tom på människor blev inriktningen skydd av omgivningen samt släckning. Vatten hämtades från en branddamm i närheten. Genom att dammen var delvis igenväxt täpptes sugsilen igen och det blev vattenavbrott vid ett par tillfällen.

UNDERSÖKNINGEN

Som framgår av bildbilagan är byggnadens inre helt utbränt och mellanbjälklaget har delvis störtat samman. Av brandskadorna och vittnesuppgifter från läget vid brandens upptäckt står det dock klart att branden har börjat i köket eller i "hallen" omedelbart innanför ytterdörren. Ytterdörren var enligt uppgift försedd med en glasruta. Rester av glaset hittades nersmält i golvmattan omedelbart innanför den plats dörren varit placerad. Det delvis nersmälta dörrlåset hittades utanför på altanen. Såväl låskolven som den sneda kolven till handtaget var då i indraget läge vilket tyder på att dörren var olåst under branden. Området innanför ytterdörren frilades och prover togs av polisen för undersökning hos SKL. Ett kyl/frys-kåp stod placerat omedelbart till höger innanför ytterdörren. Det var helt utbrunnet liksom allt annat i omgivningarna. Också på golvet under kylskåpet fanns kraftiga brännmärken. Väggen bakom kylskåpet hade en genombränning ungefär i höjd med kompressorerna. Undertecknad frilade startreläerna till båda kompressorerna och undersökte den särskilt. De var båda svårt sönderbrända, men det finns inga tecken på att branden startat i något av dem.

SLUTSATS

Under den tid som undertecknad deltog i undersökningen framkom ingen fastställd brandorsak. Branden har uppenbarligen startat i köket eller i entrén omedelbart innanför ytterdörren. Där finns flera naturliga brandstiftare (kyl/frys, vedeldad panna, elektrisk spis, el. belysning, köksmaskiner mm). Det kan heller inte uteslutas att branden är anlagd av en utomstående person som krossat rutan till entrédörren, låst upp den genom att sticka in en hand genom rutan och vrida upp låsvredet. Polisens undersökning kommer därför att fortsätta.