

## **ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING**

Brand i två slöjdlokaler på X-skolan, tisdagen den xx/xx 19xx, klockan 00.08. De båda slöjdsalarna ligger intill varandra i den enplaniga skolbyggnaden.

## **UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV**

Brandutredare Claes Tornberg, räddningstjänsten.

## **UPPLYSNINGAR OM BRANDEN**

Strax efter midnatt inkommer ett automatiskt brandlarm från X-skolan, klockan är 00.08 men redan två minuter tidigare signalerar inbrottslarmet. När räddningstjänsten anländer klockan 00.14 slår lågorna ut från fönster i skolbyggnaden och är på väg att få fäste i takfoten. Fullt utvecklade brand i en syslöjdslokal samtidigt som man upptäcker att det brinner i en intilliggande lokal. Fönster till de båda slöjdsalarna är krossade, och när bränderna är släckta finner räddningspersonalen rester av inkastade molotowcocktails. Syslöjden är svårt brand- och rökskadad medan träslöjden har kommit lindrigare undan, ingen av lokalerna är försedda med rökdetektorer. Båda lokalerna är inbrottslarmskyddade, ett larm som inte reagerar på brandrök men väl på en förhöjd temperatur. Den närmaste rökdetektorn sitter i ett förrum till de båda slöjdsalarna, det är sannolikt denna som har utlöst brandlarmet. Trots att brandlarmet inte är totalt, bl.a saknar som sagt de båda slöjdlokalerna detektering, torde man tveklöst kunna rubricera branden som en s.k "Happy-Fire".

## **BRANDPLATSEN**

Påföljande morgon undersökte jag, tillsammans med polisens tekniker, de brandskadade lokalerna. Syslöjden var som sagt totalskadad, med en distinkt primärbrandplats i direkt anslutning till den krossade fönsterrutan samtidigt som hela lokalen var rök- och sotskadad från golv till tak. Tydliga spår efter inkastade molotowcocktails, där en inkastad brinnande flaska hade glidit utmed golvet och spridit branden. En sten hade kastats in genom ett fönster med sådan kraft att den hamnat bakom bänkar längst in i lokalen. I lokalen för träslöjd var inte skadorna lika stora, men även här fanns rester av inkastade molotowcocktails. Det sorgliga i sammanhanget var att träslöjden precis stod renoverad efter en brand som inträffade den 15 maj, även den anlagd. Vid den branden utsattes både skolans matsal och träslöjden för mordbrännarna. Ett studium av insatsrapporternas beskrivningar pekar på att de båda bränderna är identiskt lika, och sannolikt har samma upphovsmän ånyo beträtt arenan.

## **ERFARENHETER**

Enligt min uppfattning bör även de utrymmen som idag saknar detektering förses med detta. För att undvika falsklarm under lektionstid kan man låta larmet stanna vid ett internlarm, medan det under övrig tid bör direktanslutas till larmmottagare. Även fönstren bör förstärkas, det finns ju idag en plastfilm som mycket behändigt kan fästas på glasets insida och därmed försvåra intrång. Det är dessutom viktigt att skolpersonalen rapporterar alla incidenter, t.ex försök till anlagda bränder, glaskross eller klotter, sådana händelser vilka ger tydliga indikationer på allvarligare aktioner. Dyliga händelser kan ge anledning till en förhöjd bevakning av skolområdet via tätare väktarronder. Efter branden har räddningstjänstens förebyggande personal besökt skolan och haft en mycket uppskattad genomgång med all personal.