

## **ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN**

Brand som misstänks vara anlagd i en lagerbyggnad för wellpapp.

## **UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV**

Brandinspektör Hans Lardner. I polispatrullens anmälan är brottsrubriceringen mordbrand vilket normalt innebär att undersökningen görs tillsammans med kriminaltekniker. Vid det här tillfället fanns inga kriminaltekniker tillgängliga samtidigt som företagets ägare ville börja röja upp i brandresterna så fort som möjligt. Efter samråd med polisen gjordes en överenskommelse om att undertecknad gör undersökningen själv och överlämnar sedan bilder och egna slutsatser till polisen.

## **OBJEKTET**

Lagerhall bestående av Barracudatält på en fackverkskonstruktion i stål. Yta 55 x 15 m dvs. 825 m<sup>2</sup> takhöjd 5,3 m. I hallen förvarades råmaterial för kartongtillverkning i form av wellpappark packade på lastpallar. Lagerhallen ligger i ett industriområde. Runt industriområdet ligger bostadshus i form av radhus och trevånings flerfamiljshus. Avståndet till närmaste bostadshus bedöms till ca. 80 m. Avståndet till fabrikslokalen på samma tomt var 18 m. Ingen elinstallation fanns i hallen, inte ens lysrör hade monterats. Skjutport för in- och uttransport med truck fanns på hallens ena långsida. Porten var försedd med lås. Staket runt tomten saknas. Vid brandtillfället var lagerhallen i stort sett full med lagrat papper. Lagringshöjd ca 2 – 2,5 m. Dock fanns gångar avsedda för truck mellan balarna.

## **INSATSEN**

Brandförsvaret larmades måndagen den xx-xx-xx kl. 19.37.00 via 112. Larmade gjorde en person som arbetade över på kontoret i fabriksbyggnaden intill lagret och som såg rökutvecklingen och att det brunnit håll i tältduken i ett hörn av hallen. Vid brandförsvarets ankomst ca. 5 min efter larmet, brann det kraftigt och en stor del av halltaket hade brunnit igenom. Fabriksbyggnaden intill fick skyddas med vattenstrålar i inledningsskedet för att förhindra värmeskador på fasaden och risk för spridning. Rökutvecklingen var mycket omfattande och allmänheten varnades genom meddelande i lokalradion. Släckningen genomfördes sedan genom vattenbegutning av pappersbalarna och lämpning med truck. Pga. svårigheterna att släcka packat papper pågick eftersläckningsarbetet till kl.08.45 dagen efter. Ca 30% av det lagrade godset räddades och resten fick brand eller vattenskador. Någon risk för att stålkonstruktionen skulle rasa pga uppvärmning, bedömdes inte föreligga. Detta i huvudsak därför att tältduken brann sönder snabbt och därmed lagrades inte stora mängder värme i halltaket.

## **UNDERSÖKNINGEN**

Undersökningen gjordes den yy-yy-yy med start kl.10.00. Dvs. endast några tim. efter att släckningsarbetet avslutats. Misstanke om att branden var anlagd fanns eftersom vittnen sett några pojkar springa från platsen straxt innan branden upptäcktes. Personal på platsen uppger också att det fanns öppningsbara mindre revor i tältduken som det gick att ta sig in genom. Stora mängder blöta pappersrester finns kvar på golvet inne i hallen. Någon egentlig undersökning går ej att göra i den här typen av material. Överallt har vatten sprutats och truck rört om i resterna. Bedömningen av var branden startat bygger därför på var det brunnit håll i tältduken när vittnet upptäckte branden.

## **SLUTSATS**

Vittnen har sett några pojkar springa från brandplatsen straxt före brandstart. Den som upptäckte branden såg att det brunnit håll i tältdukens tak i det hörn som ligger närmast fabriksbyggnaden. Inne i

byggnaden finns inget som kan förklara branden. Ingen elinstallation finns. Slutsatsen är därför att branden är anlagd med uppsåt.

### **VAD HÄNDE SEN?**

Polisen har gripit två pojkar som erkänt att de anlagt branden. Pojkarna har i polisförhör berättat att de brukade ta sig in genom tältduken och leka i pappershögarna. Vid det här tillfället har en av dem haft en tändare och med den tänt eld på pappersskräp som lagts ovanpå en pappersbal. Branden spred sig i pappersbalen och pojkarna sprang då från platsen. Pojkarnas beskrivning av var de anlagt branden stämmer överens med vittnets uppgift om var det först brann hål i tältduken. Dvs. i det hörn som ligger närmast fabrikslokalen. I samband med förhören kunde pojkarna lämna uppgifter så att ytterligare en anlagd brand i närområdet kunde klaras upp.

### **SPRIDNINGSRISK**

Utan upptäckt och brandförsvarets insats förelåg risk för brandspridning till angränsande fabrikslokal.