

## ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Brand i verkstad, pannrum och virkestork på sågverket X i X-by den xx-xx-xx kl 16:28.

## UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Av Tommy Broholm, räddningstjänsten dagen efter branden.

## OBJEKTET

Verkstad, virkesförråd, spånficka och pannrum sammanbyggt i en byggnad, verkstaden dock avskild i brandteknisk klass EI 30 (bristfälligt). Byggnaden i sig uppförd av I-balk, klädd med korrugerad plåt, delvis isolerad och invändigt klätt med väggskivor. Byggnaden belägen inne på sågverksområde. Pannrummet förser också växthusen till en tomatodling med värme. Byggnadens totala storlek cirka 15 x 35 meter. Aktuell fastighet var inte försedd med automatiskt brandlarm eller sprinkler.

## HÄNDELSEN

Vid räddningstjänstens framkomst var byggnaden totalt överland, en acytelenflaska och ett antal gasolflaskor, har enligt uppgift exploderat innan dess. Den taktiska inriktningen blev att försöka rädda omkringliggande byggnader, samt om möjligt pannrummet. Detta lyckades, sånär som på lite skador i pannrummet, driftsavbrottet blev 1,5 dygn.

## UNDERSÖKNINGEN

Fastigheten var rejält skadad och rasrisk förelåg i delar av den, vid undersökningstillfället, dock kunde pannrummet undersökas och att pannan varit primär brandorsak uteslutas. Vid samtal med anställda framkom att branden börjat i verkstaden. Killen som jobbar i verkstaden hade gjort ett hett arbete, sedan gått och fikat, när han återvände efter 15 min brann det kraftigt i verkstaden. Säkringar och elledningar okulärbesiktigades, inga synliga fel kunde konstateras. Enligt vad som framkom vid undersökningen och samtal med de anställda, är med största sannolikhet brandorsaken ett hett arbete.

## ERFARENHETER

Avsaknaden av automatisk detektering eller sprinkler gjorde att det blev en för sen upptäckt, trots att arbetet på sågen var i full gång. Placering av verkstad i samma byggnad som övrig verksamhet är inte bra, speciellt inte när det brandtekniska skyddet är bristfälligt. Räddningstjänstens taktiska inriktning tycker jag var helt riktig, pannrummet betraktades som viktigt, bl. a med försörjningen av värme till tomatodlingen.

