

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Brand i del av gymnasieskola. Larmet inkom fredagen den XX-XX-XX, kl. 02:40.

UTFÖRD AV

Brandinspektör NN och polistekniker MM, polisen, träffades vid skolan på förmiddagen, när branden släckts. Kriminaltekniker OO från polisen anslöt före lunch.

OBJEKTET

Den aktuella byggnaden är en s.k. Br3-byggnad. Format som ett T. Hopbyggt med en verkstadsdel. Verkstadens väggar består av liggande betongelement. Internt brand-/utrymningslarm ej vidarekopplat till brandkåren, som ligger bara ett "stenkast" ifrån den här delen av skolan. En obemannad bensinstation ligger ungefär 35 m från där branden startat.

HÄNDELSE

En vakt från vaktbolag X upptäckte rök från taket på skolan kl 02:38 och larmade 112. Första brandstyrkan från deltidskåren var på plats kl. 02:47. Första befäl på plats, som även har skrivit en redogörelse för sina iakttagelser, tyckte vid framkörningen att det brann på tre ställen på fasaden, och att det inte verkade så farligt. När bilen parkerades såg förmannen, att det lyste rött uppe under takfoten. Förstärkningar kom snart, både hel- och deltid. Totalt gick det åt 148 mantimmar. Nedrasat tak och utbränt i T:ets skärningspunkt, vatten- och sotskador på större yta. Verkstadslokalen endast små sotskador, den lokalen sattes under övertryck med hjälp av fläktar för att förhindra brandspridning. En fyrhjulig grävare med förlängningsarm och hemgjord "kratta" användes för att dra ut nedrasat brinnande material.

UNDERSÖKNING

Brandingenjör XX, räddningsledare under insatsens senare del, och brandingenjör YY besökte även de platsen vid undersökningstillfället. Första brandbefälet kallades till platsen för att höras om sina iakttagelser. PP, lokförare som gått av sitt pass kl. 00:30, kom till platsen och intervjuades. PP uppgav att han cyklat förbi kl. 00:40, och tyckt att det luktade som när man tänder i en vedpanna. Han hörde också en bil väldigt nära, vilken han t o m trodde kom på en korsande cykelväg, varpå alla funderingar på rökluften försvann. Han var väldigt bestämd på att lukten kom mittför byggnaden som brann. Larm slogs två timmar senare. Första brandbefälet som vid framkomst upptäckte eld även vid takfoten, tyckte det gick väldigt fort till tak-kollapsen. Vid takfoten finns en 5 cm bred luftspalt klädd med nät (för att förhindra fåglar att ta sig in på vinden), och via den luftspalten kan rökgaser tränga upp på vinden. Efter en genomgång i byggnaden koncentrerade vi oss på tre st. hål i fasaden.

Hål nr. 1: Bränt igenom, men väggbeklädnad vit från rumssidan, svart på väggsidan. Synes ha startat från dropplåt 112 cm från marken.

Hål nr. 2: Ej genom väggen, som en rundad gryta med öppningen utåt. Även här start från dropplåten.

Hål nr. 3: Hålets nedre del 150 cm ovan marknivå. Panelbrädorna brända som om branden börjat inne i väggen. Förrådet innanför relativt oskadat och endast lite sot i taknivå. Dörren till det förrådet från korridoren var låst. Inbrottslarmet löste ut c:a 10 min. efter att brandkåren kommit till platsen. Ingen eldragning fanns i väggen.

Ovan hål tre syns att branden gått vidare uppåt.

SPRIDNINGSRISK

Stor spridningsrisk till verkstadslokalen, mindre risk för andra delar

av skolan. Då lokalerna är tomma nattetid, förelåg ej risk för liv och hälsa.

SLUTSATSER

Branden har startat i hål nr. 3 i fasaden. Brandorsak anlagd brand. Vid denna rapport skrivande har tre ungdomar åtalats för branden, en av dem har erkänt vid förhör, och sagt att de kastade bensin på väggen. SKL:s provsvar säger att inget hittats i vägg- och kolprover, men påvisar motorbensin från asfaltprover under respektive hål.

ERFARENHETER

Anlagd brand på tre ställen i byggnadens fasad. Branden har spridit sig upp i takfoten från en av de anlagda och vidare upp på vinden. Unga brandanstiftare har svårt att hålla tyst, och användningen av berusningsmedel kan vara bidragande orsak som gör att "snack" går från ord till handling, med svåra konsekvenser. Mer information i skolorna om konsekvenserna av vad som blir följdverkningar av dylika saker. Information från polisen i högre grad än nu.

