

Stockholm 2010-03-10

## **Brand på skola – Kunskapsgymnasiet, Vädursgatan 5, Göteborg den 14 oktober 2009**

*En brand inträffade den 14 oktober 2009 på Kunskapsgymnasiet med adress Vädursgatan 5 i Göteborg. Räddningstjänsten larmades av ett automatiskt brandlarm. Det automatiska brandlarmet, som senare visade sig vara ett sprinklerlarm, togs emot av larmcentralen kl 13:14. Det var en onsdag med full skolaktivitet. Skolan är sprinklerskyddad.*

### **1. Kortfattad resumé**

Vid räddningstjänstens ankomst till skolan cirka 10 minuter efter mottaget larm (13:35), konstaterades att det brann i Hus B på våning 4. Räddningstjänsten saknade ytterligare detaljinformationer saknades i detta tidiga skede av händelsen.

När personalen anlände till rätt våningsplan konstaterades att det brunnit på en toalett och att branden med stor sannolikhet varit anlagd och startat i behållaren för pappershanddukar och senare spredit sig till plasthållaren för handdukarna (bild 1).



*Bild 1. Branden startade på en toalett i pappershanddukar*

Ett sprinklerhuvud hade redan aktiverats innan räddningstjänstens ankomst och de kunde konstatera att branden redan var släckt.

Räddningstjänstens första åtgärd blev att stänga av sprinklervattnet som varit aktivt i cirka 20 minuter vid denna tidpunkt. Under denna tid hade relativt stora mängder vatten spridits ut över stora golvytor och även drabbat flera våningsplan.

Akuta restvärdeinsatser sattes i detta skede igång genom räddningstjänstens försorg och en RVR-ledare (restvärdeledare) från Larmtjänst anlände i ett mycket tidigt skede efter sprinklersläckningen. Två RVR-enheter från räddningstjänsten (stationerna Gårda och Angered) insattes för vattendammsugning och annan sanering och utförde ett föredömligt skadebegränsande arbete under sammanlagt 3.5 timmar. Totalt arbetade 8 brandmän i detta skede med aktiva RVR-insatser.



*Bild 2 & 3. Vattendammsugning och annat restvärdearbete av räddningstjänsten*

## **2. Slutsatser**

Detta är ytterligare ett exempel på att sprinkler är ett effektivt verktyg och även i detta fall blev det bara en incident, som dock hade kunnat utvecklas till en omfattande brand med risk för svåra byggnadsskador liksom risk för besvärande avbrott för skolverksamheten.

Genom att räddningstjänsten fattade ett tidigt beslut att kalla in Larmtjänsts restvärdesledare, och att samtidigt besluta om att utföra egna restvärdeinsatser med två stationsenheter från Gårda och Angered samma eftermiddag, kunde restvärdeskadorna reduceras till ett minimum. Städning och vattensanering åtgärdades omgående och avslutades efter dryga 3.5 timme.

Åter vill jag framhålla sprinklerskyddets överlägsna slagkraft - att det dessutom handlade om en lyckad insats vid en skolbrand gör ju inte slutsatserna mindre intressanta.

Räddningstjänstens aktiva restvärdeinsatser förtjänar dessutom att upprepas och förtydligas som ett föredöme för andra att följa!

Gösta Holmstedt  
070-878 77 90

[gosta.holmstedt@sprinklerframjandet.se](mailto:gosta.holmstedt@sprinklerframjandet.se)