

## **SAMMANFATTNING - ERFARENHETER**

Anlagd brand i en kartong med kläder placerad på en skoltoilet i anslutning till en utrymningskorridor. Kraftig rökutveckling även innehållande plaströk från handdukshållare mm på toaletten. Branden släcktes föredömligt av personal på skolan med pulverhandbrandsläckare. Flera personer - elever och lärare - utsattes för den giftiga brandröken. Branden bedöms som mordbrand och åtal kommer att väckas mot de elever som anlagt branden. Antalet anlagda skolbränder har för brandkårens del ökat under året till 29 st. Till detta kommer en stort antal anlagda brandincidenter som f n ej bokförs eller kommer till brandkårens kännedom!

## **SAKKUNNIGUTLÅTANDE**

### **Anledning till utlåtande**

Begäran av Polismyndigheten angående risk för brand- o rökspridning samt för människors liv/hälsa.

### **Objektsbeskrivning**

Toilet i anslutning till korridor i skolbyggnad.

### **Larm till räddningstjänsten**

Räddningstjänsten larmades torsdagen den xx-xx-xx kl 1316 om en brand på ovanstående adress.

### **Omfattning vid ankomst**

Vid ankomsten kl 13:22 konstaterades att brand ägde rum i en toilet. En utrymningskorridor var rökfylld. Branden hade dämpats med hjälp av en pulverhandbrandsläckare.

### **Omfattning vid upptäckt**

Rökutveckling från toilet. Brand i en låda med kläder.

### **Räddningstjänstens åtgärder**

Brandhärden i papperslådan på toaletten kontrollerades och eftersläcktes. Korridor och rökfyllda utrymmen rökventilerades. Kontroll att ingen person skadats av röken från branden.

### **Faktiska brand- och rökskador**

Brandskadorna begränsades tack vare släckinsatsen till toaletten. Brännbar inredning bl a i form av handdukshållare av plast hade smält ner och bidragit till rökutvecklingen. Toiletdörren av trä var sot- och brandpåverkad i dess övre del. Rökskador även i utanförliggande utrymningskorridor samt i mindre omfattning även i angränsande utrymmen.

### **Faktiska personskador**

Elever och personal hade utsatts för den giftiga rökutvecklingen från branden. Ingen person bedömdes dock ha behov av direkt läkarvård.

### **Brand- och rökspridningsrisk samt risk för människors liv/hälsa**

Mängden brännbart material i form av kläder i papperslådan bedöms tillräckligt för att risk för en övertändning av toilettutrymmet skulle förelegat. Risk för antändning av toiletdörr med risk för vidare brand- och rökspridning till korridoren bedöms därefter ha förelegat. Den största risken bedöms dock rökutvecklingen ha utgjort för såväl de elevers som personals liv och hälsa som funnits i korridoren utanför den brinnande toaletten.

### **Underlag för utlåtandet**

Foton från branden. Uppgifter från räddnings ledare och rökdykare. Kompletterande undersökning på plats.