

UTVÄRDERING - ERFARENHETER

Återigen en anlagd brand på skola. Branden anlagd inne på en toilett i pappershanddukar och i omslutande plasthållare. Kraftig rökutveckling ut i trapphall och trapphus. Utrymning av skolan genomfördes. Trots försök att hålla brandbelastningen låg i utrymmen som det ofta anläggs bränder i, medförde en mindre mängd plastmaterial att rökutvecklingen blev mycket kraftig med risk för elever och lärares liv/hälsa. Även annan skadegörelse på porslinsinredning såsom toilettstolar och handfat är idag vanlig med vattenskadorna som följd. Nu diskuteras rostfri inredning och borttagning av brännbart material som plast och handdukar på våra skolor.

SAKKUNNIGUTLÅTANDE

Anledning till utlåtande

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

Objektsbeskrivning

Gymnasieskola i 4 våningsplan.

Larm till räddningstjänsten

Räddningstjänsten larmades torsdagen den xx-xx-xx kl 1217 om en brand på ovanstående adress.

Omfattning vid ankomst

Vid ankomsten kl 12:23 konstaterades att brand ägt rum på en toilett på 1a våningen. Rökutvecklingen var mycket kraftig. Branden hade släckts av personal på skolan.

Omfattning vid upptäckt

Personalen larmades om rökutveckling från toaletten. Korridoren utanför toaletten inrymde bla vaktmästeri. Denna korridor var helt fylld av tjock svart rök.

Räddningstjänstens åtgärder

Brandhärden kontrollerades och röken i korridoren ventilerades ut via fönster och rökgasfläktar.

Faktiska brand- och rökskadorna

Brandskadorna begränsades till papperskorg och handdukhållare samt till den brännbara vägg på vilken dessa var uppsatta.

Faktiska personskador

Elever och personal hade utrymt hela skolan när utrymningslarmet aktiverades. Ingen person skadades av branden. Dock bedöms den personal som utfört släckningen ha utsatts för en större mängd giftig rök.

Brand- och rökspridningsrisk samt risk för människors liv/hälsa

Risk för vidare brandspridning i den brännbara väggen samt till dörrpartiet av trä förelåg, med övertändning av toaletten som följd. Härvid hade risk förelegat för vidare kraftig rökspridning till korridoren och till de två angränsande trapphusen. Dörrpartierna till dessa var brandklassade, men av äldre årgång och ej helt röktäta. Branden har utgjort en risk för i första hand den personal som släckte branden. Risken för rökspridning till de två trapphusen utgjorde en risk för de elever och den personal som behövt utrymma via dessa.

Underlag för utlåtandet

Uppgifter från räddningsledare och brandpersonal. Egen undersökning på plats samt uppgifter från skolpersonal.

