

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Brand i hotellentré, hotell X.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Kjell Wahling, brandförsvaret.

BRANDEN

Måndagen den xx-xx-xx kl. 22.56 inkom automatiskt brandlarm om brand på hotellet. Någon minut senare inkom även telefonlarm där det klart framkom att det brann i entréplanet och att utrymning hade påbörjats. Vid brandförsvarets ankomst var entréhallen med intilliggande restaurang delvis rökfylld och utrymning pågick.

BYGGNADSTEKNISK BESKRIVNING

Byggnaden utgörs av en byggnad i sex plan, och inrymmer hotell med restaurang i markplan. Restaurangen och hotellet är skyddade automatiskt brandlarm med rökdetektorer. Hotellet har ett plan under mark. Entréplanet med reception och telefonväxel rökfylldes vid branden men det medförde inget allvarligt problem vid denna händelse.

BRANDFÖRLOPPET

Vid arbete i entréplanet med golvslipning hade slippån lämnats kvar i en säck som flera timmar efter avslutat arbete fattade eld. Personalen försökte släcka med handbrandsläckare men misslyckades. Rökutvecklingen spred sig till restauranglokalen och till hotellets nedre plan. Den brinnande säcken bars ut av brandpersonal och släcktes där. Det automatiska brandlarmet utlöstes både med larmtryckknapp och via rökdetektorer.

UNDERSÖKNINGEN

Undersökningen påbörjades redan under pågående utrymning och räddningsinsats, och fortsatte dagen efter. Vittnen kunde höras på platsen, och lokalen fotodokumenterades.

SLUTSATS

Svårigheterna att utrymma lokalerna kunde observeras. Personer som sitter i en lugn och trygg miljö, ser inget hot och får svårt att finna motiv till att påbörja en nödutrymning, dessutom genom nödutgångar som ofta är främmande och obekanta. Hotellgästerna är också svåra att motivera till att påbörja en utrymning då något hot inte kunde märkas högre upp i hotellet. I detta fall behövdes inte utrymningen fullföljas av hela hotellet då brand- och rökspridningen blev begränsad.

Ytterligare en brand som visar betydelsen av automatisk vattensprinkler i publika lokaler. En så stor hotellfoajé som denna borde ha varit sprinklad liksom hotellet i övrigt. Här hade brandförloppet lätt kunnat tagit en mycket allvarlig vändning. Det är särskilt svårt när huvudentrén och dessutom receptionen slås ut då många söker sig till huvudentrén i händelse av nödutrymning. Vikten av fortlöpande utbildning av samtlig personal på hotell, restauranger och övriga publika lokaler kan inte nog betonas. Lättillgängliga larmrutiner och handlingsplaner underlättar en ofta stressad situation.



Slipning av golv har skett under dagen, golvolja med linolja har använts.