

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Olycksundersökningen är utförd enligt Lagen om skydd mot olyckor (2003:778). Olyckan faller under Räddningstjänstens Xs fastställda kriterier för utökad olycksundersökning. Fokus i denna rapport kommer att vara att presentera en trolig orsak till olyckan, beskriva förloppet samt att presentera åtgärdsförslag för att försöka förebygga att en liknande olycka inträffar igen och om den skulle göra det, försöka mildra konsekvenserna. Utredningen genomfördes i samverkan med polisen.

BYGGNAD

Enplansbyggnad bestående av tre sammansatta byggnader med vind som är sektionerad i tre sektioner, en sektion för varje huskropp. Konstruktionen består av trä, utvändigt beklädd med tegel. Invändig beklädd med gipsskiva som ytskikt på väggar och tak.

UPPTÄCKT SAMT PERSONERS AGERANDE

Larm inkom till Securitas via en värmekänslig kabel som fanns monterad i takfoten på förskolan. Larmmottagaren ringde först upp rektorn som inte var anträffbar, därefter ringdes bit.rektor XX som fick meddelandet att det kommit in indikering om brand på YY förskola, och fick frågan om hon skulle kontakta en väktare, XX svarade att det kunde hon göra. En väktare från Ys industribevakning skickades till förskolan och upptäckte en brand på södra gaveln. Väktaren kontaktade SOS och försökte därefter släcka branden med hjälp av en brandsläckare. Släckningen fick inte det resultat som förväntades utan branden som hade fått fäste spreds sig vidare in i byggnaden.

RÄDDNINGSTJÄNSTENS AGERANDE

Räddningstjänsten fick larm klockan 20.20 om brand i YY förskola på W-gatan ÅÅ i Q-stad. Vid ankomst klockan 20.28 till förskolan konstaterades brand i södra gaveln med rökutveckling genom taket längs hela södra långsidan. Efter att betongpannorna plockats bort påbörjades brandgaskylning omgående med skärsläckare genom taket från södersidan. Samtidigt påbörjades brandgaskylning och brandsläckning från södra gaveln där branden startat. Släckinsatsen visade sig vara mycket effektiv.

ORSAK

Trolig brandsorsak är att branden anlagts utifrån med hjälp av att en väggmonterad altanmarkis antänts vid en överbyggd altan på södra gaveln. Branden fick därefter fäste i träpanelen samt i det överskjutande taket. Brandspridningen in i förskolan och till vinden gick via takfoten.

SPRIDNING OCH SKADOR

Brand- och rökgaspridning till vinden samt till de närmsta rummen inom byggnaden.

SLUTSATSER/ERFARENHETER

En brand som troligen anlagts där spridning och skadorna inte blev så stora, berodde på effektiviteten i användandet av skärsläckaren samtidigt som släckinsatsen påbörjades vid den södra gaveln. En fördröjning av larmningen till SOS uppstod på grund av att, när larmet inkom till vaktbolaget via värmekabeln försökte larmoperatören först kontakta rektorn som inte var anträffbar därefter bitr. rektor som svarade och fick höra att det inkommit brandlarm till vaktbolaget och frågade vad hon skulle göra.

ÅTGÄRDER

1. Det har varit en brist i informationen angående värmekabeln, dess funktion samt hur larmningen skall gå till från fastighetsägare till berörda på förskolan samt till vaktbolaget. Aktörerna bör informera sig om hur systemet fungerar och hur larmning skall gå till.
2. Vaktbolaget i sin tur bör se över sin organisation vid inkommande larm av detta slag.

