

Olycksundersökning

Brand på i Kirsebergs Fritidshem 2010-03-11



Tommy Skepland

DOKUMENTINFORMATION

Ärende:	Olycksundersökning
Handläggare:	TSD
Kvalitetsgranskare:	ACN
Diarienummer:	1900.2010.01425
Händelse: Branden i kontor 2010-03-11 torsdag, kl. 23:04 Insatsrapport	

Version	Datum	Utgåva	Handläggare	Kvalitetsgranskare
1	2010-03-15	Olycksundersökning	TSD	ACN

Bilagor (skickas endast till MSB):

Insatsrapport: 2010/01147 Bilaga 1

Polisrapport: K35132-10 Bilaga 2

Inledning

Anledning till undersökningen

Olycksundersökningen är utförd enligt Lagen om skydd mot olyckor (2003:778). Olyckan faller under Räddningstjänsten Syds 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.

Byggnad/Objekt

En och ett halvt plans byggnad med källare byggd i slutet av 1960 talet. Träkonstruktion och utvändigt beklädd med tegel. Invändig beklädnad med gipsskiva och träfiberskiva som ytskikt på väggar och tak. Krypvind med tjärpapp samt isolering mot råspont.

Förlopp

Upptäckt samt personers agerande

En väktare fick ett inbrotts/brandlarm och lokaliserade en brand till ett kontor i källaren. Väktaren påbörjade släckning av branden med en handbrandsläckare, samtidigt konstaterades att en fönsterruta till kontoret var sönderslagen. Därefter larmades räddningstjänsten.

Räddningstjänstens agerande

Räddningstjänsten fick larm klockan 23:04 om brand i byggnad. Vid ankomst, klockan 23:08 konstaterades att branden i stort sett hade släcks av väktaren. Räddningstjänsten koncentrerade sig på att eftersläcka och kontrollerade att brandspridning inte skett i väggen. Röken ventilerades ut med hjälp av fläkt och restvärdesledare kontaktades.

Orsak

Trolig brandorsak är att brandfarlig vätska har sprutats in via det sönderslagna fönstret och antänts. Detta styrks av karaktäristiska märken från brännbar vätska på golvet. Branden från vätskan antände i sin tur papper och lös inredning. En påsksmällare hittades på golvet med kort stubin, den hade troligtvis självslocknat (se bild).

Spridning och skador

Brand- och rökspridning på kontoret och till angränsande rum med sot och rökskador som följd. Rökspridning har även skett genom brandcellsgränsen till korridoren och lätt rök till ovanliggande plan.

Slutsatser/Erfarenheter

En brand som troligen är anlagd med hjälp av vätska får en snabb utveckling. Ett snabbt och rådigt ingripande av väktaren efter att han fått larm har förmildrat brand och rökskadorna avsevärt.

Förslag till åtgärder för förbättring

1. Kontrollera tätheten i brandcellsgränserna.
2. Var uppmärksam på hur anlagda bränder kan planeras, ex: samlat brännbart material som placerats på strategiska platser inne och utanför byggnaden.

Malmö 2010-03-15

Tommy Skeppland
Brandinspektör
Räddningstjänsten Syd

Bildbilaga till Kirsebergs Fritidsgård.



Bild 1. Hörna på kontoret där branden startade.



Bild 2. Sönderslaget fönster därifrån den brännbara vätskan sprutades in och antändes



Bild 3. Tigerknallskott som låg på golvet.



Bild 4. Hörnan där branden startade.