



RÄDDNINGSTJÄNSTEN SYD

Förundersökning

Brand i lägenhet, [REDACTED] Malmö
2013-01-18



Bertil Nilsson



DOKUMENTINFORMATION

Ärende:	Förundersökning
Handläggare:	Bertil Nilsson
Beställare:	Bertil Nilsson
Diarienummer:	1900.2013.00276
Händelse: Branden/olyckan 2013-01-18, fredag, klockan. 21.23 Insatsrapport	

Version	Datum	Utgåva	Handläggare	Kvalitetsgranskare
	2013-02-01	Förundersökning	BLN	ACN

Bilagor:

Insatsrapport: 2013/0370. Bilaga 1

Polisrapport: K10085-13. Bilaga 2

Anledning till förundersökningen

Förundersökningen är utförd med syfte att vara underlag för sakkunnigutlåtande samt beslut om vidare utredning. Inom Räddningstjänsten Syd kan förundersökning vara en del av en olycksundersökning. Olycksundersökningar utförs enligt Lagen om skydd mot olyckor (2003:778) och har bl a syftet 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.

Förundersökningen är beställd av processägare Bertil Nilsson.

Beställning/uppdrag

Under lag till sakkunnigutlåtande och beslut om vidare utredning.

Byggnad

Hyreshus i femvåningar varav bottenvåningen har affärs/kontorslokaler. Byggnaden är uppförd i mitten på 1900-talet, helt i betongkonstruktion, Br1 byggnad. Varje lägenhet är avgränsad som egen brandcell och ska motstå brand i minst 60 minuter.

Beskrivning händelse

Branden startar i en lägenhet på fjärde våningen. Fyra personer varav tre barn befinner sig i lägenheten och kvinnan håller på med matlagning. Hon tittar ut i hallen och upptäcker rök/brand i det angränsandet sovrummet. Hon springer ut i trapphuset för att varna och/eller skaffa hjälp av grannar och glömmer då att stänga dörren till lägenheten. Trapphuset blir snabbt rökfyllt och grannarna på samma plan lämnar också sina lägenheter, utan att stänga sina dörrar, för att sätta sig i säkerhet.

Branden sprider sig i lägenheten vilket gör att ett fönster till balkongen går sönder och brandspridningen sker till nästa våning (5) över balkongen. Lågorna på nästa plan gör att ett fönster i balkongdörren går sönder av värmen och mindre rök/brandspridning sker till ett sovrum, innan den begränsas av räddningstjänsten.

En äldre man i denna lägenhet räddas ut av räddningstjänsten när branden i lägenheten under är under kontroll. Flera fönster på detta plan (5) får värmesprickor samt delar av det som förvaras på balkongen brinner upp. I denna lägenhet fanns fungerande brandvarnare.

Två lägenheter brand- och rökskadas varav den där branden startade totalskadas. Likaså blir de två övriga lägenheterna på samma plan som brandlägenheten kraftigt rökskadade beroende på öppna dörrar. Fyra personer från den branddrabbade lägenheten fördes till sjukhus med lindriga skador och övriga i de brand- och rökskadade lägenheterna fick evakueras till ett hotell.

Trolig orsak

Brandorsaken har inte kunnat fastställas men de kraftigaste brandskadorna är runt ett mindre skåp i sovrummet. Brandskador syns på golvet samt på skåpet. Eventuellt kan det vara någon form av vätska som brunnit, någon eldragning finns inte i direkt anslutning till denna plats.

Utredarens reflektioner och förslag på vidare åtgärder/hantering

En lägenhetsbrand som även orsakade rökskador i trapphus och angränsande lägenheter samt brand- och rökskador i lägenhet på våningen ovanför. Vid undersökningen i brandlägenheten hittades ingen brandvarnare eller annan brandskyddsutrustning.

Dörren till lägenheten lämnades öppen och detta påverkar brandförloppet och brandintensiteten genom ett större luftflöde vilket i sin tur ger spridning till nästa plan. Spridningen sker genom att fönstret går sönder i brandrummet och med en större mängd brännbart material här och på

balkongerna förstärker branden. Spridningen in i lägenheten på nästa plan sker sedan genom att glaset i balkongdörren ett tvåglasfönster går sönder medan de övriga fönstren är treglasfönster och därmed skyddar bättre.

Hade det funnits en fungerande brandvarnare i brandlägenheten hade troligen inte brand- och rökskadorna blivit så stora beroende på tidig upptäckt.

En fördjupad olycksutredning avseende spridning mellan brandceller bör genomföras.

- Fastighetsägaren bör se till att det finns brandvarnare i varje lägenhet.

Lund 2013-02-04

*Bertil Nilsson
Brandinspektör
Räddningstjänsten Syd*

Källhänvisning
Insatsrapport 2013/0370
Polisrapport K10085-13
Intervju med, insatsledare.
Besök på plats.

Foto



Dörr mot lägenhet



Skador i trapphus plan 5



Hall mot brand



Brandrum



Balkong plan 4



Balkong plan 5



Entré rökskadad lägenhet 1.



Kök i rökskadad lägenhet 1



Röskada lägenhet 2



Röskada lägenhet 2