RÄDDNINGSTJÄNSTEN SYD

Förundersökning

Brand restaurang Hyllie Stationsväg 12, Malmö 2019-06-01

Dan Persson

DOKUMENTINFORMATION	
Ärende:	Förundersökning
Handläggare:	Dan Persson
Beställare:	Hanna Sellehed
Diarienummer:	2019-001469
Händelse: Branden/olyckan 2019-06-01, lördag, klockan. 04:02 Händelserapport	

Bilagor:
Händelserapport: 2019002573 (internt larmnummer) Bilaga 1

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 Hanna Sellehed.

Beställning/uppdrag

Förundersökningen ska vara underlag till beslut om vidare utredning, eventuellt förslag till åtgärder och sakkunnigutlåtande.

Byggnad/Objekt

Emporia är ett köpcentrum från 2012 med cirka 230 butiker och restauranger. Shoppingcentret har en yta på cirka 93 000 m², fördelat på tre shoppingplan och en öppen takpark. Byggnaden är försedd med ett brand- och utrymningslarm, samt med sprinkler. De restauranger som har fritös har även sprinklermunstycken (innehållande skumsläckmedel) placerade över fritöserna.

Beskrivning händelse

En rökdetektor indikerade brand varpå ett automatiskt brandlarm startade och räddningstjänsten larmades. Efter räddningstjänstens ankomst identifierade de att en rökdetektor i foodcourten på plan två hade löst ut, varpå en av rökdykarna begav sig upp till foodcourten tillsammans med en väktare. När de kom upp på planet såg rökdykaren att det brann med två meter höga lågor mellan fritös och vägg och att det även brann i anslutning till en närliggande väggkontakt.

Rökdykaren tog då slangen från en inomhusbrandpost och släckte ner branden innan han kom åt restaurangens handbrandsläckare för att sedan släcka branden. Röken ventilerades ut av räddningstjänsten.

Beskrivning skador

Restaurangen fick brandskador i köksdelen främst i anslutning till fritösen. Väggar och tak brandskadades men även anslutande el-utrustning fick brandskador. Rökskador noterades i delar av foodcourten.

Trolig orsak

Orsaken har inte gått att fastställa. Branden har troligen startat i anslutning till utrymmet vid fritösen (bild 1). Brandskador på kylskåpet som fanns i bänken intill fritösen som stödjer detta. Noterbart är även att en strömbrytare som fanns på väggen bakom fritösen fick kraftiga brandskador. Eftersom det fanns lock på fritösen har branden troligen inte startat i frityroljan.
Ett scenario som inte kan uteslutas är att branden har startat i kylens programverk och sedan spridit sig vidare via fett upp till strömbrytaren.

I samband med branden iakttogs även att det fanns varm mat i frigolitförpackning i restaurangen och att det vistats en person i lokalerna i samband med branden. Det är oklart om denna person har något samband med själva branden.

Utredarens reflektioner och förslag på vidare åtgärder/hantering

Utredaren noterade att i samband med branden startade inte släckanläggningen som finns installerad över fritösen och detta kan förklaras av att lågorna från branden var sidan om fritösen.

Utredaren föreslår att huvudströmbrytaren vid fritösen, flyttas så att den inte är i nära anslutning till fritösen.

Utredningen skickas till:

- Räddningstjänsten Syd, distrikt Hyllie för information
- Räddningstjänsten Syd, enheten för samhällssäkerhet för en eventuell tillsyn
- Räddningstjänsten Syd, insats och ledning för information
- Räddningstjänsten Syds samtliga insatta befäl
- Fastighetsägaren Steenström för åtgärder i samråd med räddningstjänstens tillsynsförrättare

Malmö, 2019-07-02

Dan Persson

Räddningstjänsten Syd

Kvalitetsgranskat av
Anna Andersson Carlin
Brandingenjör

Källhänvisning
Händelserapport 2019002573
Intervju med brandman, styrkeledare,
Eget platsbesök 2019-06-02 tillsammans med brandinspektör Markus Blåder.

Dan Persson, brandinspektör, har arbetat med brandutredningar och olycksundersökningar sedan 2009, genomgått Räddningsverkets kurs i olycksundersökning, kurs i brandutredning Statens Kriminaltekniska laboratorium samt Kvalificerad olycksutredningsmetodik 7,5 p Karlstad Universitet.

Foto 1. Kylenhet (röd) och huvudströmbrytare (gult).