

## **ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN**

Brand i fritös på hamburgerrestaurang

## **UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV**

Brandinspektör Christer Onegård.

## **BYGGNADEN**

Byggnaden är en stor galleria på flera tusen kvm. Butikerna är ej brandtekniskt avskilda. Byggnaden är totalsprinklad och försedd med utrymningslarm talat meddelande.

## **AKTUELL LOKAL**

Lokalen är på ca 150 kvm. och har dörrar mot gatan

## **HÄNDELSEN**

Straxt efter kl 08.15 startar man upp fritösen som efter några minuter börja brinna. Man försöker då aktivera sprinkleranläggningen utan att lyckas. Man använder då istället handbrandsläckare. Under tiden aktiveras brandlarmet och utrymningslarmet. Brandförsvaret får larmet kl 08.23 som automatlarm. Under utryckningen inkommer även inringt larm. Personal från station A, B och C larmas. Station A är framme 08.35, rökdykare går in och drar ut fritösen som släcks i det fria. För att kunna släcka måste hela bakstycket brytas loss. Hela gallerian är utrymd när brandförsvaret anländer.

## **UNDERSÖKNINGEN**

Fritösen är av äldre modell, märke X (identifierat märke) och har typbeteckning xxx. Branden har startat i matolja som ligger innanför bakstycket på fritösvagnen. Orsaken till att det ligger olja där är att varje gång man byter olja eller rengör måste doppvärmaren fällas upp, vilket medför att några droppar olja varje gång rinner ner bakom plåten. Enligt uppgift var den här fritösen 10 år. Tändorsaken är i det här fallet dålig (utmattad) anslutning på doppvärmaren. Personalen på hamburgerrestaurangen har agerat föredömligt och kylt fritösen tills brandförsvaret anlände.

## **SPRIDNINGSRISK**

Ingen risk för brandspridning då lokalen är totalsprinklad och försedd med en släckanläggning för köksmiljö, däremot stor risk för rökspridning.

## **SLUTSATSER**

Äldre utrusning bör ses över regelbundet ang. rengöring och förslitning. Utbildning av funktioner i fasta släcksystem.

## **ERFARENHETER**

Se ovan.

## **ÅTGÄRDER**

Tagit kontakt med tillverkaren av sprinkleranläggningen. Kopia av rapporten till hamburgerrestaurangen.