



Datum: 2015-07-03
Diariernr: E 702

OLYCKSUNDERSÖKNING Hova Hotell



Innformation om olyckan:

SOS ärendenummer: 5502006
Eget larmnr: 201500775
Larmtid: 2015-06-02 kl: 15:10
Adress: Hova Hotell
Händelsetyp: Brand i byggnad

Uppdragsgivare: Räddningschefen
Undersökningen utförd av: Stig Torell, brandmästare
Granskat av:

Innehållsförteckning

Bakgrunds beskrivning	3
Syfte med undersökningen	3
Avgränsningar	3
Datainsamling.....	3
Utredningsmetod	3
Händelsförlopp	3
Direkta orsaker till olyckan	4
Bakomliggande orsaker till olyckan	4
Insatsen	4
Sammanfattning.....	4
Förslag på åtgärder	5
Återföring av kunskap	5

Bilagor

Bakgrunds beskrivning

Tisdagen den 2 juni inkommer larm ett automatiskt brandlarm från Hova hotell, efter 4 minuter får SOS samtal från hotellet att det är utbruten brand. Fastigheten består av tre våningsplan som inrymmer kommunhus, bibliotek, hotell, restaurang m.m. Försökt att släcka med en handbrandsläckare har gjorts men det var för mycket rök så man fick avbryta. Vid räddningstjänstens framkomst har tre fönster i källarplan gått sönder och kraftig rök väller ut. Personal från Hova påbörjar insatsen genom rökdykning med inriktning livräddning. I källaren konstateras tre olika startplatser för brand. Brand- och rökgaser har spridits i hela fastigheten, efter släckinsats sker ventilering och kylning där det brunnit, ventilering sker via dörrar och fönster, i resten av byggnaden är det röklukt. Kommunledningen och säkerhetssamordnare finns på plats. Inga fysiska personskador har noterats.

Syfte med undersökningen

Syfte med undersökningen är att klargöra orsak till branden dess förlopp samt spridning av brand- och rökgaser.
Att utvärdera insatsens genomförande.

Avgränsningar

Inga avgränsningar

Datainsamling

Intervju med räddningsledare
Interju med fastighetsskötare
Medverkat vid polisens tekniska undersökning

Utredningsmetod

Ingen etablerad metod har använts

Händelsförlopp

Branden upptäcks genom att det automatiska brandlarmet aktiveras, efter 4 minuter så får SOS alarm telefonsamtal från hotellet att det är utbruten brand. En person försöker släcka branden med en handbrandsläckare men tvingas avbryta då röken är för tät. Räddningstjänsten Hova och Mariestad larmas till platsen. När Hova anländer har tre källarfönster gått sönder och kraftig rök väller ut. Första insats via trapphus med uppgift att släcka branden samt söka efter ev. personer. Brandgaser har sprids i delar av källaren samt vissa andra delar i fastigheten som ska vara byggnadstekniskt avskild från den brandutsatta delen.

Boende i hotelldelen har utrymt på egen hand. Då det finns tecken på att två rum i källaren som används för övernattnig görs en noggrann genomsökning av alla rum i källardelen.

Personal från Gullspångs kommun (ägare till fastigheten) och säkerhetssamordnare kommer till plats och informeras av räddningsledare om händelsen. Polis spärrar av källardelen.

Direkta orsaker till olyckan

Direkt orsak till branden är anlagd brand, det har säkerställts tre olika startutrymmen i källardelen. Mer detaljerad beskrivning av startutrymmena finns i bilaga ritning.

Bakomliggande orsaker till olyckan

Någon bakomliggande orsak har inte kunnat identifierats.

Insatsen

När räddningstjänsten Hova anländer (sju minuter efter larm) påbörjas rökdykning med inriktning livräddning. Första styrka angriper via östra trapphuset och när de kommer ner i källaren upptäcker de en brandhärd på ett bord som släcks. Efter vidare sökning hittas en brandhärd till i en skrubbe som är stängd, den släcks också. När station 40 (Mariestad) kommer till platsen genomför denna styrka insats i västra trapphuset genom rökdykning i syfte att möt påbörjad rökdykning från ett annat trapphus av första styrkan. Ytterligare en tredje brandhärd hittas i ett större rum där det brinner kraftigt. Sikten är obefintlig pga. tjock svart rök och värmekamera används för att lokalisera branden. Det har spridits rök i hela fastighetens källardel samt på alla tre våningsplan i den brandutsatta delen av fastigheten. I källaren finns rum med bäddade sängar så noggrann genomsökning görs i alla förrådsrum.

Sammanfattning/slutsatser

Brand har anlagts på tre olika ställen i källaren under restaurang och hotelldel i fastigheten. Branden bekämpas av två styrkor, Hova och Mariestad. Det har spridits rök i hela fastighetens källardel samt på alla tre våningsplan i den brandutsatta delen av fastigheten. Detta är anmärkningsvärt då den brandutsatta delen är brandtekniskt avskilt och utförd som egen brandcell. Uppskattad brandklass är EI 60 på väggar med dörrar EI 30. Att rök sprids i flera våningsplan har troligen kommit via fastighetens ventilationssystem. I källaren har två rum inretts för övernattnig vilket inte är godkänt. Kommunledningen och säkerhetssamordnare finns på plats. Insatsen har genomförts snabbt och effektivt och på så sätt begränsat skadan. Mål med insatsen har varit rätt samt insatta styrkor har följt operativa riktlinjer.

Förslag på åtgärder

Ägaren bör se över vilken verksamhet som bedrivs i den aktuella delen av fastigheten. Det är inte lämpligt att ha övernattning i källardelen.

Återföring av kunskap

Gullspångs kommun
Polisens utredare
Räddningstjänsten Östra Skaraborg