

## **INLEDNING**

### **Anledning till undersökningen**

Olycksundersökningen är utförd enligt Lagen om skydd mot olyckor (2003:778). Olyckan faller under Räddningstjänst Xs fastställda kriterier för utökad olycksundersökning, eftersom den resulterade i personskada. 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.

Utredningen genomfördes utan samverkan med polisen.

### **Byggnad/Objekt**

Byggnaden som är i två plan, vind och källare saknas, uppfördes i mitten på 1960-talet och var då i huvudsak avsett för äldreboende. Det aktuella trapphuset innehåller två lägenheter på bottenvåningen och fyra lägenheter på andra våningen. Bärande väggar och bjälklag är av betong och lättbetong, övriga väggar är av lättbetong och tegel. Byggnaden uppfyller gällande brandskyddsregler och dess brandtekniska klass är att anse som Br 2, dvs den skall kunna stå emot/hindra brandspridning i minst 60 minuter.

## **FÖRLOPP**

### **Upptäckt samt personers agerande**

En granne hörde att brandvarnaren tjöt i den aktuella lägenheten och ringde till SOS via 112.

### **Räddningstjänstens agerande**

Räddningstjänsten fick larm klockan xx.xx om förmodad brand i lägenhet. Vid ankomst, klockan yy.yy till fastigheten konstaterades att det rök från ett fönster på andra våningen. En steg restes mot fönstret och en av rökdykarna tog sig in via stegen och upptäckte då en mindre brand i en stol (bild 1) och en man som satt i en soffa. Rökdykaren öppnade lägenhetsdörren och stolar bars ut till gården. Mannen som vägrade lämna den rökiga lägenheten fick bäras ut med hjälp av räddningstjänstpersonalen.

Lägenheten som bestod av ett rum och kök ventilerades på brandrök med hjälp av räddningstjänstens fläktar.

## **ORSAK**

### **Orsak**

En brand som orsakats av att en man låg eller satt och rökte i soffan och fimpade utanför askkoppen eller att cigarettens har trillat ur askkoppen och antänt en sittdyna eller annat tyg som fanns på en stol. Rester tyder på att det förutom en dyna som fanns på stolen, även kan ha hängt en eller ett par handdukar över ryggstödet.

### **Spridning och skador**

Brandskadorna inskränkte sig till stolen och några handdukar. Lägenheten fick mindre rökskador.

En äldre mansperson med misstänkta rökskador fördes med ambulans till sjukhuset.

## **SLUTSATSER/ERFARENHETER**

Brandorsaken är med mycket stor sannolikhet orsakad av cigarettökning. Brännmärke efter cigarettglöder (bild 2 o 4) fanns i soffan och på soffbordet som hade 30-talet brännmärken efter cigaretter (bild 3). Erfarenheter från bränder i Sverige visar att mannen tillhör en mycket utsatt och överrepresenterad grupp vid inträffade dödsbränder. Flertalet av de boende i byggnaden är äldre och det kan inte garanteras att dessa personer kan utrymma självständigt. Räddningstjänsten gör bedömningen att den aktuella personen inte bara är en fara för sig själv utan kan även utgöra en fara för övriga boende i byggnaden på grund av sitt slarv med cigarettökningen.

## **ÅTGÄRDER**

1. Dementa personer som dessutom är rökare bör ha sådant boende där personal med grundläggande brandskyddsutbildning ständigt finns att tillgå.
2. Rutiner för rökning bör skapas.



Bild 3

Flertalet bränn-  
märke efter  
cigaretter på  
soffbordet.