



Storstockholms  
brandförsvar

## **Rökspridning i fastighet**

Ynglingagatan 7  
2016-11-21

Vi skapar trygghet!

Anders From, SSBF

## Innehåll

<b>Bakgrund</b> .....	3
<b>Uppdrag</b> .....	3
<b>Objekt</b> .....	3
<b>Händelseförlopp</b> .....	3
<b>Slutsatser</b> .....	4
<b>Rekommendationer</b> .....	5
<b>Mottagare</b> .....	5

## Bakgrund

Måndagen den 21 november uppstår en brand innanför entrén till Ynglingagatan 7 i Stockholm. Branden har troligtvis börjat i eller i närheten av ett antal sopsäckar och annan brännbar belamring som stod i entré gången till trapphuset på fastighetens bottenvåning. Branden medför att hela trapphuset rökfylls och att brandrök tränger in ett flertal lägenheter.

Nio personer evakueras från sina lägenheten med hjälp av räddningstjänstens maskinstegar och 10 personer förs till sjukhus under räddningsinsatsen. Orsak till branden är ej klarlagd vid denna rapportens färdigställande 2016-12-09.

## Uppdrag

2016-11-24 beslutar Leif Grönlund att händelsen ska utredas. Att en brand utbryter i en utrymningsväg och att rökspridning sker till flera brandceller/lägenheter är att betrakta som ovanligt ur ett räddningstjänstperspektiv. Utredningen ska fokusera på brandens påverkan av trapphuset och brandgasspridningen i fastigheten och om möjligt utmynna i säkerhetshöjande rekommendationer som kan vidarebefordras till fastighetsägaren.

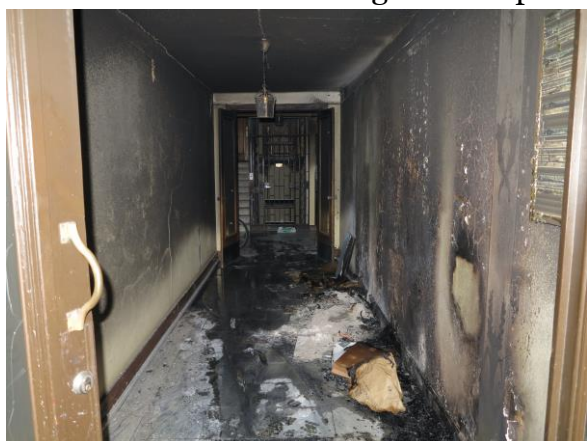
Utredningen ska om möjligt presenteras och överlämnas till aktuell fastighetsägare. Detta i syfte att stödja verksamheten med information som kan minska riskerna för att en liknande händelse ska inträffa igen.

## Objekt

Byggnaden är ett flerbostadshus i 6 våningar med 43 bostads lägenheter uppfört 1928. Brandtekniskt är byggnaden utformad med ett trapphus som egen brandcell och lägenheterna egna brandceller. Lägenhetsdörrarna är från 1928 och gjorda av ek. Utrymningsmöjlighet för de boende i fastigheten är primärt via trapphus och sekundärt via fönster med hjälp av räddningstjänstens stegar.

## Händelseförlopp

Strax före 21:00 den 21:a november 2016 uppstår en brand i entrégången till Ynglingagatan 7 i Stockholm. Branden startar i ett upplag av fyllda sopsäckar och annan brännbar belamring som var placerade där.



Brandens position sett från entrén



Brandens position sett från trapphuset

En boende i fastigheten hör en brandvarnare som ljuder i en grannes lägenhet och ser att det är rök i trapphuset. Personen larmar då SOS.

Branden som uppstår medför en hög värme och brandgasutveckling som snart rökfyller hela trapphuset och omöjliggör utrymning för de boende via trapphuset. Röken sprider sig in i ett flertal lägenheter vilket medför att utrymning via brandförsvarets maskinstegar behöver utföras.

## Slutsatser

Förekomsten av brännbart material/belamring i trapphuset har i det här fallet möjliggjort att en brand har kunnat uppstå i fastighetens primära utrymningsväg. Belamringen utgör också ett hinder för utrymmande personer från fastigheten och angreppet för räddningstjänstens personal.

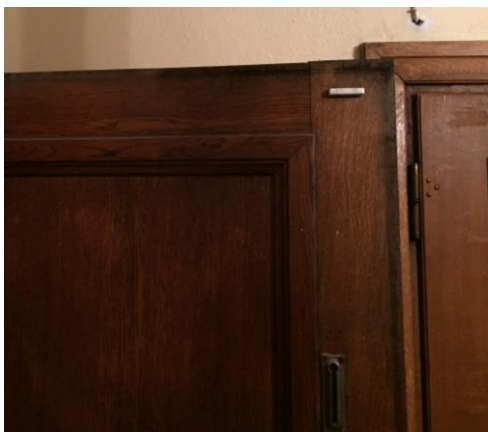
Ett flertal dörrar i fastigheten var vid brandtillfället skeva och sakade tätning vilket medförde att rökspridning kunde ske in i lägenheterna. Bilderna är tagna på olika dörrar på olika våningsplan



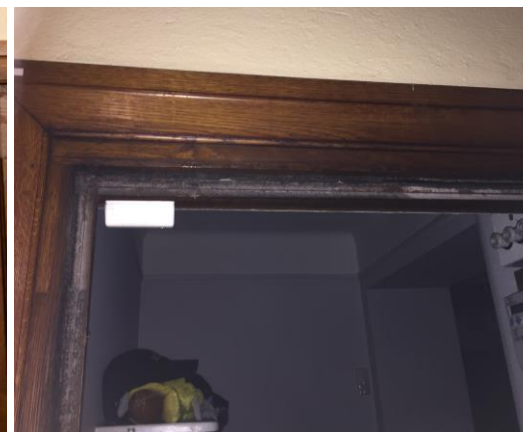
Skev dörr till vänster



Ovansida skev dörr



Sot från branden på insida dörr



Sot från branden på dörrkarm

## Rekommendationer

För att minska riskerna för att en liknande händelse ska inträffa igen har Storstockholms brandförsvaret tagit fram ett antal förbättringsförslag. Dessa förslag är riktade till fastighetsägaren i syfte att stödja denne i sitt systematiska brandskyddsarbete

- Information:  
Fastighetsägaren informerar de boende i fastigheten om vikten av att utrymningsvägar (trapphus/källargångar) inte ska användas till förvaringsplats för vare sig barnvagnar, tidningsinsamlingar, julgranar eller annan brännbar belamring.
- Egenkontroll:  
Fastighetsägaren utför regelbundna kontroller av att fastighetens utrymningsvägar är fria från brännbart material och annan belamring.
- Fastighetsägaren kontrollerar fastighetens dörrars motstånd mot brand och rökgasspridning och åtgärdar brister.

Information kan även delas ut till de boende i fastigheten om hur de bör agera i händelse av brand med hjälp av Storstockholms brandförsvares folder ”Koll på branden”.

## Mottagare

Leif Grönlund, Storstockholms brandförsvaret  
[REDACTED], Alferan förvaltning AB