

## Olycksutredning



Brand i byggnad på Staketgatan 39 i Gävle,  
Gävle kommun

2016-11-10

Utredare:  
Magnus Östlund  
Brandinspektör/brandutredare  
Gästrikke Räddningstjänst



Datum  
2016-12-12

Diarienummer  
2016-001253

## Sammanfattning/Åtgärdsförslag

Orsaken till brandstart som framkommit i utredningen är att branden är anlagd. De bakomliggande orsakerna till att en brand anläggs på aktuell plats är för räddningstjänsten okänd.

Branden i förrådet var mycket nära att sprida sig in i byggnaden som tidigare var butik men nu en ungdomsgård. Räddningstjänsten fick stopp på brandspridningen och inne i lokalerna var rökskadorna av mindre omfattning.

Åtgärdsförslag:

- Att bränder ofta anläggs i utbyggnader som förråd eller soprum. Om de är ihop byggda med, eller intill annan byggnad kan det orsaka stora skador genom brandspridning. Gävle kommuns fastighetsbolag, Gavlegårdarna och Gavlefastigheter bör göra en översyn av sina fastigheter för att hitta ställen där brandsäkerheten kan förbättras just med tanke på brandspridning. Räddningstjänsten kan bistå med råd och information.

## Undersökningens genomförande

### Intervjuer

Intervjuer genomfördes med personal ur räddningstjänstens egna styrkor.

### Dokumentation

Utredaren har tagit del av följande dokumentation:

- Räddningstjänstens händelserapport
- Bilder tagna från olycksplatsen.

### Platsbesök

Platsbesök 2016-11-10 genomfördes av Brandinspektör, Magnus Östlund

### Rapport

Rapporten upprättades 2016-11-22 av Brandinspektör, Magnus Östlund.

### Lärande från olyckor

Gästrikke räddningstjänst avser att sprida de lärdomar som belyses i denna rapport till.

- Gävle kommun säkerhetsavdelning för vidarebefordran till Gavlegårdarna.
- Myndigheten för samhällsskydd och beredskap.
- Gästrikke Räddningstjänst.



Datum  
2016-12-12

Diarienummer  
2016-001253

### **Anledning till undersökning**

Att enligt lagen om skydd mot olyckor i skälig omfattning utreda brandorsak, brandförlopp och hur insatsen genomfördes vid brand i byggnad på Staketgatan 39, Gävle den 10 november 2016.

### **Plats**

Staketgatan 39 Gävle, Gävle kommun.

### **Beskrivning av händelse**

Ett larm om brand i byggnad inkommer till Gästrikke räddningstjänst som åker till platsen. Ett förråd på utsidan av byggnaden brinner kraftigt. Branden släcks och kontroll med hjälp av friläggning samt IR-kamera görs för att säkerställa så branden inte spridit sig. Invändigt blir det endast rökskador medan fasaden får brandskador. Branden är troligen anlagd. En av polisens utbildade hundar markerade för brännbar vätska i området vid dörren in i förrådet.

### **Beskrivning av objektet**

Byggnaden är en gammal butikslokal men är nu en ungdomsgård.

### **Personskador**

Inga för räddningstjänsten kända personskador.

### **Egendomsskador**

Byggnadens fasad fick brandskador och förrådet blev totalförstört. Invändigt fick lokalerna lindriga rökskador.

### **Miljöskador**

Inga för räddningstjänsten kända miljöskador. Gästrikke vatten informeras om släckvattnet som gått ned i dagvattenbrunnar.

## **Orsaksutredning**

### **Orsaker till branden**

Det som framkommit i utredningen visar på att branden troligen är anlagd i förrådet.



Datum  
2016-12-12

Diarienummer  
2016-001253

## Olycksförlopp

### Olycksförloppsutredning

Branden har startat i ett förråd byggt i trä med plåttak på utsidan av byggnaden. I förrådet förvarades diverse möbler. Ingen el finns kopplad till förrådet varför det uteslöts som direkt brandorsak.

I primärbrandsområdet har inget övrigt hittats som kunnat starta branden (se bild 1). Polisens hund markerade för brännbar vätska i det primära brandstartsområdet. Dörren in till förrådet är helt bort brunnen och brandskadorna ligger lågt i det området. Ett brand-v syns också från dörröppningen ut mot sidorna. Troligen har brännbar vätska hållts antänds med tändare eller tändstickor i området vid dörren. Alternativt att ett föremål blivit indränkt i brännbarvätska och kastats in i förrådet vid dörren eller skjutits in under den. Branden har sedan spridit sig till hela förrådet och delar av byggnadens ytterpanel.



*Bild 1: Den röda ringen visar det primära brandstartsområdet*





Datum  
2016-12-12

Diarienummer  
2016-001253



*Bild 2: Den röda pilen visar dörren och gröna pilarna visar brand-v.*



*Bild 3: visar dörröppningen och de låga brandskadorna.*



Datum  
2016-12-12

Diarienummer  
2016-001253

### **Bakomliggande orsaker till branden**

Är för räddningstjänsten okända.

### **Byggnadstekniska brister.**

Inga brister har upptäckts.

### **Spridningsrisk.**

Det fanns en stor risk för spridning in i byggnaden.

## **Insatsutvärdering**

### **Insatsens händelseförlopp**

Klockan 02:44 larmades Gästrikke räddningstjänst till Staketgatan 39 gällande brand i byggnad.

Vid räddningstjänstens framkomst klockan 00:52 brinner det kraftigt i ett förråd. Vattenpåföring inleds omedelbart och branden släcks snabbt.

Branden har gått in under fasaden och friläggning görs på delar av väggar och tak för att få kontroll på branden.

Kontroll för att säkra mot brandspridning görs också med IR-kamera.

Inne i byggnaden är det endast rök som vädras ut med hjälp av fläktar.

Verksamhets ansvarig kontaktas och kommer till platsen.

Jouren för Gavlegårdarna kontaktas också då de är fastighetsansvarig.

Släckvattnet som blir efter släckning rinner ned i dagvattenssystemet varför Gästrikke vatten informeras om det.

Station Skutskär som larmats samtidigt behöver inte gå fram till brandplatsen och Sandviken kan stanna på passning i Valbo.

Insatsen bedöms ha gått bra.

### **Avgörande faktorer för insatsen**

1. Att räddningstjänsten snabbt är på plats och att ett fönster i förrådet var igenbyggt har hindrat spridning in i byggnaden. En brand som spridit sig in i byggnaden har blivit mycket komplicerad och skadorna blivit omfattande.

Magnus Östlund  
Brand och olycksutredare  
Gästrikke Räddningstjänst