

Förundersökning

**Brand i kulvert, Kämnräsvägen 57-69 Lund
2019-02-08**



Anna Andersson Carlin

DOKUMENTINFORMATION

Ärende:	Förundersökning
Handläggare:	Anna Andersson-Carlin
Beställare:	Ulf Bergholm
Diarienummer:	2019-000707
Händelse: Branden/olyckan 2019-02-08, fredag, klockan. 10.55 Händelserapport	

Bilagor:

Händelserapport: 2019-000615 (internt larmnummer) Bilaga 1

Anledning till förundersökningen

Förundersökningen är utförd med syfte att vara underlag för sakkunnigutlåtande samt beslut om vidare utredning. Inom Räddningstjänsten Syd kan förundersökning vara en del av en olycksundersökning. Olycksundersökningar utförs enligt Lagen om skydd mot olyckor (2003:778) och har bl a syftet 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.

Förundersökningen är beställd av Ulf Bergholm.

Beställning/uppdrag

Förundersökningen ska vara underlag till beslut om vidare utredning, eventuellt förslag till åtgärder och sakkunnigutlåtande.

Byggnad/Objekt

Objektet består av sex större byggnader som innehåller studentbostäder (egna lägenheter) och ett antal mindre byggnader som innehåller förråd och lokaler för återvinning. Byggnadernas brandtekniska klass motsvarar Br 1 vilket innebär att varje lägenhet är avskild i brandteknisk klass EI 60 mot övriga lägenheter d.v.s. skall kunna motstå brand i minst 60 minuter. Studentbostäderna är uppförda 1965–1968.

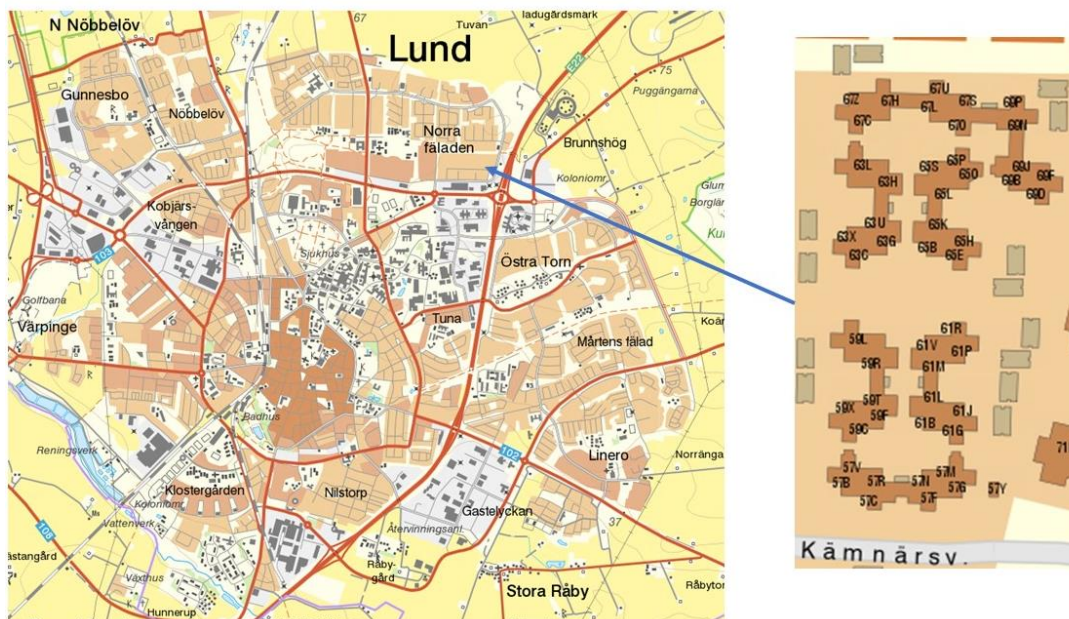


Bild 1 kartbild från Daedalos, Lund samt detaljbild på Kämnärsvägen 57-69

Beskrivning händelse

En boende upptäckte att det var rök i lägenheten och larmade 112. När räddningstjänsten anlände berättade flera boende från olika byggnader att de hade rök i sina lägenheter men att ingen av dem hade upptäckt någon brand. Röken avtog i lägenheterna då dessa vädras. Ingen brand hittades i någon lägenhet. Efter kontakt och samtal med fastighetsägarens representant konstaterades att det var en liten brand i en kulvert som finns under byggnaderna. Räddningstjänsten skickade ned personal i kulverten (via lucka i tvättstuga, Kämnärsvägen 61L-M) och släckte branden. Rökproduktionen upphörde och samtliga bostäder som fått in rök ventilerades.



Bild 2 lucka till kulvert

Beskrivning skador

Branden orsakade brand- och sotskador kulverten. Inga skador uppstod i lägenheterna.



Bild 3 sot- och brandskador i kulvert

Trolig orsak

Orsaken har inte gått att fastställa.

Utredarens reflektioner och förslag på vidare åtgärder/hantering

Det var problem att lokalisera branden då det varken hos räddningstjänsten eller de boende fanns kännedom om att det fanns en kulvert under byggnaden. Räddningstjänsten misstänkte att det kunde vara så men hittade ingen nedgång. Misstanken bekräftades när fastighetsägarens representant kom till platsen och kunde visa var luckan till kulverten fanns (under en matta i tvättstugan). Detta visar på vikten av att räddningstjänsten får kontakt med personal som har kännedom om objektet.

Det är inte bra att en så liten brand kan sprida rök till så många lägenheter. Troligen skedde det pga att genomföringar från kulvert upp till byggnaderna inte tätats efter att kablar dragits in, kanske i samband med fiberinstallation. Detta bör fastighetsägaren se över och åtgärda.

Enligt fastighetsägarens områdeschef ska byggnaderna eventuellt rivs för att ge plats åt nya studentbostäder men ingen ansökan om rivningslov är inlämnat när denna utredning färdigställs. Räddningstjänsten vill dock påpeka vikten av att säkerställa skydd mot rökspridning i väntan på beslut om vad som ska ske med byggnaderna.

Det finns indikationer på att det saknades fungerande brandvarnare i några av lägenheterna. Räddningstjänsten vet att AF Bostäder arbetar med detta men påpekar vikten av att det finns fungerande brandvarnare i samtliga lägenheter.

Utredningen skickas till:

- Räddningstjänsten Syd, distrikt Lund för information
- Räddningstjänsten Syd, enheten för samhällssäkerhet för beslut och genomförande av eventuell tillsyn enligt LSO samt samtal med AF Bostäder om lämpliga åtgärder för att förhindra rökspridning
- Räddningstjänsten Syd, insats och ledning för information
- Räddningstjänsten Syds samtliga insatta befäl
- Fastighetsägaren AF Bostäder för åtgärder i samråd med räddningstjänstens tillsynsförättare

Lund, 2019-03-27

Anna Andersson-Carlin

Räddningstjänsten Syd

Kvalitetsgranskat av
Ulf Bergholm
Brandinspektör

Källhänvisning
Händelserapport 2019-000615
Intervju med styrkeledare, insatsledare
Områdeschef AF Bostäder, boendevärd/vaktmästare AF Bostäder

Anna Andersson Carlin, utbildad brandingenjör vid Lunds tekniska högskola (examen 1994), har arbetat med brandutredningar och olycksundersökningar sedan 2006, genomgått Räddningsverkets kurs i olycksundersökning, Statens Kriminaltekniska laboratoriums kurs i brandutredning samt Kvalificerad olycksutredningsmetodik 7,5 p Karlstad Universitet.