



OLYCKSUTREDNINGSPROTOKOLL

Brand i byggnad



Utredare Per Ringqvist	Myndighet Gästrikke Räddningstjänst	Telefon 026-179654
Medutredare -----	Myndighet/Organisation -----	Telefon -----
Olycksdatum 2011-11-22	Olycksplats [redacted] Gävle	Olyckstyp Brand i byggnad
Utredningsdatum 2011-11-22	Bilagor Insatsrapport	
Insatsrapportnummer 2011A01842	Typ av utredning(utökad eller fördjupad) Utökad olycksutredning	Granskad av Magnus Östlund

Allmän information

Anledning till undersökning

Att enligt lagen om skydd mot olyckor i skäligen omfattning utreda brandorsak, brandförlopp och hur insatsen genomfördes vid brand i lägenhet på [REDACTED] i Gävle den 22 november 2011 klockan 20;40.

Olycksplats

[REDACTED], Gävle kommun.

Beskrivning av händelsen

En person ser hur det väller ut rök från en lägenhet en våning upp på servicehuset Adjunkten.

Beskrivning av objektet

Den berörda fastigheten var ett servicehus i fyra plan. Den berörda lägenheten var belägen på plan två.

Personskador

Lägenhetsinnehavaren, en man född 1932, fördes till sjukhus med rökskador men skrevs ut från sjukhuset efter ett par dagar.

Egendomsskador

Lägenheten och trapphuset fick omfattande rökskador av branden.

Miljöskador

Inga synbara miljöskador förekom.

Sammanfattning/slutsats

Efter utförd undersökning kan det fastställas att branden startat i en fåtölj som varit placerad intill ett bord i lägenhetens vardagsrum. Lägenhetsinnehavaren som var född 1932 och var sjuklig, hade eget boende men stod under daglig tillsyn från vårdföretaget Carema. Sannolikt hade mannen på något sätt fått ned ett ljus i fåtöljen. När branden sedan utvecklats har han hämtat vatten i köket och försökt släckt branden. På grund av röken har han sedan inte orkat, utan ramlar ihop på golvet intill fåtöljen, och blir liggande där till rökdykarna hämtar ut honom. Tack vare att personer ute på gatan såg rök från lägenheten så fick räddningstjänsten ett tidigt larm och mannen kunde hämtas ut innan han ådragit sig allför svåra skador.

Orsaksutredning

Undersökning

Undersökningen genomfördes den 22 november 2011 i anslutning till släckningsarbetet. Undersökningen utfördes av brandutredare Per Ringqvist från Gästrikre Räddningstjänst.



Bild 1. Bilden visar den aktuella lägenheten och den utbrända fåtöljen där branden startade.



Bild 2. Bilden visar den brandskadade fåtöljen samt smältskador på en teve.

Brandskadorna begränsade sig till bordet, fåtöljen och en teve. Rökskadorna blev ganska kraftiga i lägenheten och krävde en omfattande sanering. Även trapphuset rökskadades och var i behov av sanering.

På det lilla soffbordet intill fåtöljen fanns både stearinljus och värmeljus. En ljuslykta i glas var trasig och utrunnen stearin fanns på delar av bordet.



Bild 4. Bilden visar det lilla bord som stått intill fätöljen samt förekomsten av olika ljusmodeller samt en trasig ljuslykta.

Direkta orsaker till olyckan

Branden har startat genom att levande ljus som stått på bordet intill fätöljen har ramlat ner i fätöljen.

Bakomliggande orsaker till olyckan

Den bakomliggande orsaken till branden är slarv med levande ljus tillsammans med ålderdom.

Olycksförloppsutredning

Brandförloppsutredningen visar på att branden startat i fåtöljen. Mannen måste sedan gjort någon form av släckförsök då det var vatten på golvet under fåtöljen.

När rökdykarna kom in i lägenheten brann det i fåtöljen samt att det var på väg att tända i teven.

Byggnadstekniska brister

Det förekom inga byggnadstekniska brister.

Spridningsrisk

Det förelåg en beaktansvärd risk för brand- och rökgasspridning till övriga delar av fastigheten.

Således förelåg det risk för människors liv och hälsa.

Med beaktansvärd risk menas att det förekommer i mer än undantagsfall.

Insatsutvärdering

Insatsens händelseförlopp

Dålig information från SOS vid kvittens av larm gjorde att räddningstjänsten inte viste att de skulle bli mött av vägvisare. Det innebar viss förvirring vid framkoms men innebar inte någon försening av insatsen början. Insatsen gjordes både inifrån trapphus och utifrån balkong. Mannen hittades omgående på golvet inne i den brinnande lägenheten.

Avgörande faktorer för insatsen

Att räddningstjänsten fick ett tidigt larm har varit avgörande för att lägenhetsinnehavaren lever i dag.

Slutsatser för insatsen

Räddningsinsatsen bedöms gått bra.

Erfarenhetsåterföring

- Kommunen rekommenderas att utföra en inventering av riskbeteenden samt bedömning av eventuellt skyddsbehov hos de som bor i fastigheten [REDACTED] och andra kommunala vårdboenden.

- Kommunen rekommenderas att se över kompetenskrav när det gäller brand, inom de privata vårdföretag som verkar inom kommunens fastigheter. Kompetens bör vara både ur ett förebyggande perspektiv, att se, förstå och åtgärda problem med eld/glöd hos gamla människor, samt att kunna hantera ett akut uppkommet brandtillbud.

Referenser

Utredningen är genomförd enligt metoden platsundersökning. Bedömningar och analyser grundar sig på information från:

- Räddningstjänsten
- SOS Alarm

Information

Gästrike Räddningstjänst avser att sprida informationen angående denna olycksutredning till:

- Myndigheten för samhällsskydd och beredskap
- Räddningsdirektionen Gästrike Räddningstjänst
- Gävle kommun (säkerhetsavdelningen)
- Gästrike Räddningstjänst

Per Ringqvist

Brandutredare/olycksutredare
Gästrike Räddningstjänst