



OLYCKSUNDERSÖKNING

Nivå 2

Räddningstjänsten Öland

Handläggare
Anders Palmgren
Brandinspektör
anders.palmgren@oland.se
0485-47872

Datum
2015-11-20

Dnr.
2015-117-01

Rapporten är även granskad av
Rutger Thuresson
Brandingenjör

Olycksundersökning Nivå 2

Eget larmnr: 2015-000321

SOS larmnr: 15-5151219-2

Olyckstyp: Brand i byggnad, villa
Adress: XXXXXXXXXX
Datum för olyckan: 2015-11-04

Fasad som vetter mot norr



Underlag för rapporten

Egna iakttagelser och samtal med medverkande personal vid insatsen.

Händelseförlopp

Larm inkom till räddningstjänsten kl. 07.25 som brand i byggnad, villa. Det är flera inringare till SOS som observerat branden.

I första läget larmades Färjestaden som ryckte ut med släckbil 8510 och 8520 samt RCB (8080). Då det var många inringare till SOS som observerat branden beslöt undertecknad, som var RCB vid tillfället, att även begära förstärkning från Mörbylånga med släckbil (8610) samt tankbil (8640). Även tankbil (8340) från Borgholm larmades till platsen. Containerbil (8560) kallades till platsen för att serva insatspersonalen.

Styrkeledaren på 8510 ser redan på avstånd att det slår ut lågor från fönster och tak och ger redan i bilen en förberedande order att ingen invändig rökdykning skall ske utan att det är utvändigt släckning som gäller.

Vid OBBO'n påträffades en man liggande på gräsmattan utanför huset, på norra sidan. Mannen var omtöcknad och brännskadad. Insatspersonal tar hand om mannen tills ambulans anländer. Vid fråga till mannen om det finns fler personer i huset svarar han ja och berättar att finns ytterligare en person i bostadsdelen som ligger ovanför garaget som är hopbyggt med bostadshuset. Rökdykare skickas då in i garagedelen för att leta efter den förmodat saknade personen. Rökdykarna rapporterar om kraftig värme samt tät rök och återkallas. För att sänka temperaturen så sätts det in dimspikar från taket i det underliggande garaget upp i bostadsdelen. I värmekameran observeras en markant temperatursänkning och rökdykare går åter in för att ventileras samt söka efter den saknade personen. I detta läge får vi besked från polisen att den förmodat saknade personen är kontaktad och alltså inte befinner sig på platsen.

Parallellt med rökdykarinsatsen påbörjas akut restvärde där bilar och en motorcykel som står i garagebyggnaden tas omhand.

Olycksplatsen delades in i två sektorer. SL på 8520 blev sektorchef i sektor syd/öst och arbetsledare på 8610 blev sektorchef nord/väst. De två sektorerna blev understödda av tankenheterna 8340 och 8640. Målet med insatsen blev att förhindra brandspridning till den hotade garagebyggnaden. Begränsningslinjen sattes mellan de två hopbyggda huskropparna. Begränsningen av branden lyckades.

Direkta orsaker till olyckan

Brand som startat i vardagsrum som vetter mot väster, där en kamin fanns installerad. Branden har sedan spridit sig i bostadsdelen på nedre plan samt kraftigt rökskadat bostadsdelen belägen över det hopbyggda garaget.

Bakomliggande orsaker till olyckan

Då branden tycks ha startat i rummet där kaminen fanns kan en teori vara att branden är eldstadsrelaterad. Polisen har vid denna rapportens skrivande lagt ner förundersökningen då brott ej misstänks.

Räddningsinsatsen

Det är vid utvärdering av räddningsinsatsen viktigt att ha i åtanke de svårigheter som finns att hantera i samband med utförandet av räddningsinsatser. Exempel på svårigheter:

- Kort/ingen förberedelsestid.
- Behovet av mycket snabb insats = stressmoment.
- Okänd skadeplats/skadeobjekt.
- Organisation – ofta unik för varje insats och i samverkan med andra.

Bl.a. dessa faktorer gör att den helt felfria räddningsinsatsen troligtvis aldrig kommer att genomföras. Men genom att öppet lära från erfarenheter, och dokumentera dessa, säkerställer räddningstjänsten möjligheterna till ständiga förbättringar.

Samarbetet mellan de medverkande styrkorna, sektorcheferna och RCB fungerade mycket bra. Ett bra arbete gjordes för att förhindra brand och rökgasspridning, både till den hopbyggda garagedelen samt till intilliggande fastigheter.

Undertecknad skulle varit tydligare med övertagandet som räddningsledare och gjort SL på 8510 till skadeplatschef. Utmärkningen av sektorcheferna kunde blivit bättre.

Förslag till åtgärder

Fortsatt utbildning i taktik och ledarskap för alla som verkar som räddningsledare.

Återföring

Rapport tillsänd:

RCB Öland

Styrkeldare Öland

Fotobilaga Demolerad vägg för att komma åt trapphuset till vinden.



Arbete med begränsningslinje.



Entrédörr.



Fasad mot söder.

