



UNDERSÖKNINGSPROTOKOLL **BRANDUTREDNING**

Datum
2014-01-27
Handläggare
Peter Karlsson
ID brandutredning
461/13-309

Anledning till undersökningen:
Brand i byggnad

Filipstad



Uppdragsgivare: Bergslagens Räddningstjänst
Uppdrag: Brandorsak, brandförlopp och erfarenhetsåterföring
Undersökningen utförd: 2014-01-27 av Olycksutredare Peter Karlsson
Bilagor:

Upplysningar om branden

Larmtid:	2014-01-25 03:49
Adress:	[REDACTED]
Olyckstyp:	Brand i byggnad
Objektstyp:	Villa
Startutrymme:	Troligtvis flera primärbränder
Startföremål:	Oklart
Brandorsak:	Kan inte uteslutas att branden är anlagd
Insatsrapport nr:	20140067

Sammanfattning – Erfarenhet

Den låga brandbilden som syns på två ställen, kan eventuellt tyda på att någon form av brännbar vätska har funnits på golvet. Det samma gäller vedhögen som har en tydlig bränning mitt i vedtraven.

Postadress:
Bergslagens Räddningstjänst
Box 424
681 29 Kristinehamn

Besöksadress:
Scheelegatan 1a
682 34
Filipstad

Telefon:
0586-63600
Direktnr:
0590-15216

Telefax:
0590-61593

Postgiro:
5159-2673
Org.nummer:
222000-0919



Bild 1. Denna bild är tagen på den västra sidan av byggnaden, bilden är tagen direkt när räddningstjänsten anländer till platsen. Pilen visar altanen på den västra sidan.



Bild 2. (röd pil) Två strålar skyddar mot gnistregnet som låg på mot närmast intill liggande fastighet.



Bild 3. Tagen från samma håll som bild 1 och 2. Det man kan tyda är att brandbilden är väldigt låg vid altanen, ända ner till golvnivå.



Bild 4. Altanen mot väster, vedhög under altanen. Pilen visar bränningen i vedhögen.



Bild 5. Vedhög som ligger under altanen, man kan se en tydlig bränning i mitten av vedhögen.



Bild 6. Villans huvudingång, låg brandbild vid hela ingången.

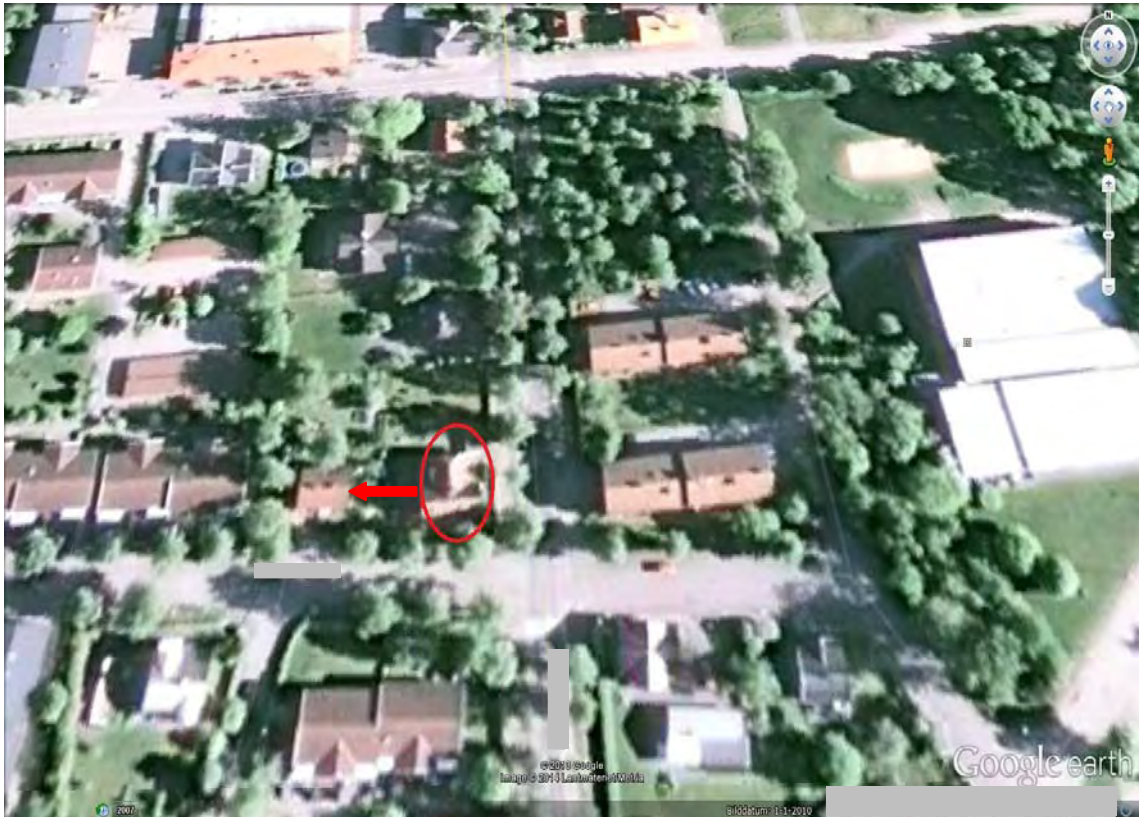


Bild 7. Röd ring visar brandplatsen, röd pil visar avstånd till närmaste byggnad. Avståndet är 16 meter.



Bild 8. Avståndet till närmaste byggnad är 16 meter, väggfasaden består av (putsad betong).

HÄNDELSE-/BRAND-/OLYCKS-FÖRLOPP

Före framkomst

Närmaste grannen ser att det slår ut lågor ur ett fönster som vetter mot hans fastighet, på den västra sidan av den branddrabbade fastigheten. Han larmar då SOS-centralen, men det är redan larmat om branden från en annan inringare om branden.

Omfattning vid ankomst

Vid Räddningstjänstens framkomst kl. 03:56 konstaterades följande:

Fullt utvecklade brand, där lågor slår ut genom tre fönster åt väster samt vid entren mot öster genom ett fönster som finns bredvid huvudingången till fastigheten.

Räddningstjänstens åtgärder

Rökdykarna får order om livräddning då vi ej vet om det finns människor i byggnaden, dom påbörjar men får avbryta när dom kommer in vid huvudingången pga att det brinner för mycket så man tar sig inte in i fastigheten. Man backar ut och fortsätter med utvändigt släckning samt skyddande av intill liggande fastighet. Ett kraftigt gnistregn sker under dom första timmarna som branden rasar, ett par man ur brandstyrkan får i uppgift att kontrollera i närområdet så att inte gnistregnet har orsakat några flera bränder.

Brandförlopp

Det går inte att fastställa en enskild startplats för branden, förmodligen så är det flera primärbränder som sedan har spridit sig till övriga delar av fastigheten.

Skadeomfattning

Hela fastigheten är totalskadad.

Spridningsrisker

Ingen spridningsrisk till övriga fastigheter.

UNDERSÖKNING

Brandplatsundersökning gjord den 27/1-14 tillsammans med Tekniska Roteln Karlstad.

Undersökningen genomfördes i syfte att avskriva alternativa orsaker till branden uppkomst samt att kunna klarlägga orsaken till branden.

Vid brandplatsundersökningen koncentrerades undersökningen till de två områden som troligen är primärbrandplatser. En på den västra delen av byggnaden samt en på den östra delen av byggnaden. På grund av rasrisk av murstock samt en av ytterväggarna så togs ett beslut att inte gå in i byggnaden då skaderisken var för utredarna var för stor.

Platsbeskrivning

En stor gammal tvåvåningsvilla i trä, byggnads år 1909 och tillbyggnad/ombyggnad 1955.

Primärbrand

Troligen flera primärbränder.

Brandorsak

Troligen anlagd.

Underlag och förutsättningar för utlåtandet

Insatsrapporten

Besök på brandplatsen i samband med branden.

Samtal med rökdykare

Samtal med Insatsledare och styrkeledare.

Utredning tillsammans med polisens tekniker Karlstad

SÄNDLISTA: MSB
POLISEN

OLYCKSUTREDARE: Peter Karlsson
Brandutredare/Insatsledare
Tel: 0590-15216
Mobil: 070-3163671
E-post: peter-a.karlsson@brt.se