

**FREDAGEN DEN XXXX-XX-XX KLOCKAN 19.35.
LARMAS RÄDDNINGSTJÄNSTEN I X-STAD,
VILLABRAND.**

Villan fick brand- och värmeskador i entréplanet samt rök- och värmeskador på andra våningen, inga personskador har uppkommit. Syftet med rapporten är att utreda möjlig orsak samt direkta bakomliggande orsaker. Samt att från räddningsinsatsen sprida erfarenheter av det inträffade och eventuella rekommendationer till förbättringar.

**OLYCKSFÖRLOPPET OCH INSATSENS
GENOMFÖRANDE**

Hyresgästerna i villan kommer hem efter en promenad och upptäcker att det brinner i entrén till huset man larmar räddningstjänsten och använder sedan trädgårdsslangen för att vattenbegjuta branden, De fäster sedan slangen i dörröverkanten och stänger till dörren med vattenflöde på slangen.

VID RÄDDNINGSTJÄNSTENS ANKOMST

Insatsen påbörjas med rökdykare och invändig släckning, branden släcks ner och ventileras med tilluftfläkt och fönsteröppning. Av skadornas utseende att döma utgår man ifrån att branden kan ha startat i entrén, då brand och värmeskador har den lägsta punkten här. Hallen innanför entrén som även står i öppen förbindelse med kök och vardagsrum har kraftiga värmeskador och med väl synligt var 0-plan i brandens värme legat, plan två har även värmeskador i tak men mestadels rökskador. Alla fönster är hela, efter 1 timma är branden släckt och vädring pågår, efter ytterligare halv timma överlämnar brandmästaren ansvaret till hyresgästen för bevakning, restvärdesskydd, sanering och återställning, varefter styrkan återvänder till stationen. Polisen finns på plats och avspärrar platsen med inträdesförbud.

NYTT LARM, SAMMA PLATS

Larm kommer åter från fastigheten 40 minuter efter det att Polis, fastighetsägare och hyresgästerna lämnat fastigheten. Branden upptäcktes av grannen som såg flammor inne i huset. När räddningstjänsten anlände till platsen kunde man se flammor inifrån vardagsrummet högt uppe i hörnet på rummet, man gick in med rökdykare och även utförde släckning från fönster mot härden. Vid första anblicken ser branden ut att inte ha anknytning till den första branden, då det inte var nära större lågor tidigare i detta rum utan enbart varma brandgaser i brun och gul missfärgning samt nedsotning efter första släckningen.

TIDSANGIVELSE OCH UTVÄRDERING AV INSATS

Första larm kom till räddningstjänsten i X-stad kl. 19.35. Första fordon ut kl. 19.40:02. Ankomst skadeplats 19.41:38. Inre släckning utförs och kl. 21.02 rapporteras uppdraget utfört och man överlämnar skadeplats till fastighetsägare, hyresgäst och polisen på platsen med förmaning om att se efter platsen, dessa lämnar platsen 21.40. allt ser lugnt ut.

Nytt larm 22.18:31. Första fordon ut kl. 22.23:25. Ankomst skadeplats 22.25. Förstärkningslarm beställdes från Brastad kl.22.28 och enheten är framme kl. 22.41:43. Inre och yttre släckning utförs. Kl. 23.26 rapporteras att uppdraget utfört och man övergår med bevakning av platsen fram till kl. 02.44. när man lämnar platsen. Släckningsarbetet har fungerat tidsmässigt enligt planlagda standardrutiner och rollfördelning, förstärkningslarm har i ett tidigt skede beställts.

**BAKOMLIGGANDE OCH FÖRSLAG TILL OM
ÅTGÄRDER**

Undertecknad har gjort undersökning och granskning på platsen 6

och 8 februari samt efterhört på plats med insatsledaren och förmannen för insatsen samt hyresgästerna mm. Har varit i kontakt med polisens utredare per telefon för synpunkter och underlag till orsaken av uppkomsten etc. Villan som är av äldre typ en och halvplansbyggnad med delvis källare och kryppgrund, och med en senare tillbyggnad av vardagsrum med upp på liggande altan med plastat golv utan räcke. Hela våningsplanet värmeskador och rökskador samt genombränning i taket, på vardagsrummet mellan äldre byggnaden och tillbyggnaden med skador på plastgolvet i altanen och fasaden samt angränsade takfot. Övervåning har i stort sett bara några små värmeskador och rökskador. Branden till första larmet har startat i entrén i anslutning till vattendykarutrustning med batteriackumulatörer till dyklampa, utrustning är skickad av polisen till SKL för analys. Branden till andra larmet är med all sannolikhet sviter efter första larmet, med värme som inte uppmärksammats och letat sig in i hörnet på taket i vardagsrummet i någon springa som inte har upptäckts. Då man inte har tillgång på värmekamera är det i stort sett nästan omöjligt att upptäcka en sådan glödbrand.

SAMMANFATTNING

Branden orsakade skador främst i vardagsrummets tak och bjälklag upp till takfot samt mindre skada i fasad och altangolv, inventarier i vardagsrummet har dock stora skador, samt även kläder och skor i entrén, för övrigt är hela huset med inredning möbler och kläder kraftigt rökskadat. Då bränderna upptäckts i ett tidigt skede har det inte hunnit fått en så hög brandintensitet utan att det har gått att begränsa snabbt. Med en värmekamera på plats hade man med all sonorlighet kunnat undvara ett andra larm.

Kurt Olsson
Olycksutredare