

BRANDUTREDNING

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Villabrand

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Brandmästare Ragne Hanning räddningstjänsten, krimtekn NN länspolismyndigheten, tekn roteln och ingenjör NN SKL (eldelen).

BRANDEN

Larm från SOS till räddningstjänsten kl 22.09 om brand i källaren i villa. Räddningstjänsten ryckte ut med 3 bilar och 1 ambulans under ledning av brandmästare NN. De var på plats kl 22.11.

Vid framkomsten rökutveckling från källare, entréplan och övervåning. Mötande personer rapporterade att branden var i källaren. Inträngning i källaren med rökdykare som släckte branden. Därefter rökventilation med fläktar.

Ägaren sade att han legat på soffan i vardagsrummet beläget på entréplanet och tittat på tv. Frun befann sig en trappa ned i makarnas sovrum. Ägaren kände röklukt och gick mot källartrappan. Han kunde på grund av röken inte ta sig ner till källaren. Han sprang till gaveln på huset där garage samt en extra dörr fanns. Han låste upp källardörren men inte heller här kunde han ta sig in på grund av röken. Han sprang vidare till husets baksida och slog ut ett fönster till sovrummet varvid hustrun vaknade och kunde ta sig ut via källardörren. Ägaren fortsatte att med hjälp av trädgårdsslag spruta vatten in i källaren via fönstret men nådde inte branden. Branden släcktes som tidigare nämnts av räddningstjänsten rökdykare.

UNDERSÖKNINGEN

Huset är uppfört i 1 1/2-plan med källare under hela huset. Husets grund är murad. Fasaden är putsad. Taket är belagt med tegel. I villans markplan finns 2 rum, kök och badrum. På övervåningen finns två rum med fönster på gavlarna.

Den primära brandplatsen är en skrubben under trappan i husets källare. Detta utrymme har varit förvaringsplats för resväskor innehållande kläder till en höjd av ca 1 meter. På golvet stod en kartong innehållande skor m.m. På väggen mitt emot detta utrymme finns el.centralen som är kraftigt bränd. Detta har åstadkommit av primärbranden och branden har med säkerhet inte med el.centralen att göra. I skrubben finns ett vägguttag. Vägguttaget har undersökts av SKL. Och därefter avförts som brandorsak.

SAMMANFATTNING OCH BRANDORSAK

Av de gjorda undersökningarna kan konstateras att branden startat i utrymmet under trappan. Den direkta brandorsaken går inte att fastställa.

ERFARENHETER

Det har vid denna brand varit lätt att fastställa var branden startade, dock inte av vad. Men enligt frun i huset hade hon någon vecka innan branddagen, haft städningsdag och när hon städade i nere i källarens hobbylokal hade hon tappat målarfärg och oljor som hon sedan torkade upp. Men vår tanke var om eventuellt någon typ av linolja sugits upp av kartongen med skor i skrubben och sedan självantänd?????

Denna brand förorsakade stora rökskador beroende på en öppen planlösning där källartrappan inte hade någon avskiljande dörr till övriga huset. Å andra sidan var det i detta fall kanske bra att röken stack upp i huset så att mannen observerade branden i så god tid att hustrun hann räddas.

Man kan aldrig nog poängtera vikten av brandvarnare. Denna viktiga tingest saknades i detta fall.