

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Vindsbrand i fastighet.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Gert Lönnqvist, Räddningstjänsten X-stad.

OBJEKTET

Fastigheten XX är en f.d. industrifastighet som numera används som lager och bostad av en privatperson. Fastigheten är byggd omkring 1940. Planytan omfattar ca 200 m². Vägghkonstruktion består av trästomme, fasaden är reveterad utvändigt. Takstolar är av trä med taktäckning av korrugerad plåt. Fastigheten är i två våningsplan samt vindsutrymme. Den innehåller totalt fyra lägenheter varav en används som bostad (2:a vån.plan) och de övriga utgör lager av mycket stora mängder antikviteter av de mest skilda slag. Vinden används till stor del som förvaringsutrymme för en stor mängd tidningar. Fastigheten är utrustad med brandvarnare och brandsläckare. Fastigheten får i sitt nuvarande skick anses utgöra en brandcell.

BRANDEN

Branden upptäcktes av ägaren när denne återvände till lägenheten efter ett ärende utomhus. Vid upptäckten larmade en brandvarnare och det brann med öppen låga i lägenhetens kök. Ägaren larmade 112 samt försökte därefter att släcka branden med hjälp av befintlig brandvarnare. Vid räddningstjänstens framkomst kl 20.30 hade branden brutit igenom yttertaket. 2:a våningsplan samt vinden är rökfyllda. Släckningsarbetet påbörjas med hjälp av rökdykare samt personal i hävare. Vindsbranden visar sig vara mycket svårsläckt beroende på den höga brandbelastningen. Efter en mycket omfattande och resurskrävande insats vidtar ett omfattande restvärdesarbete. Allt värdefullt gods transporteras med hjälp av lastbilar till ett lager där NN fortsätter restvärdesarbetet.

UNDERSÖKNINGEN

Undersökningen inleds direkt i anslutning till släckningsarbetet. Fastighetsägaren (lägenhetsinnehavaren) redogör för händelseförloppet. Han hade värmt margarin i en gryta på spisen, men lämnat lägenheten för ett ärende utomhus. När han kom tillbaka hörde han larmet från brandvarnaren. Det brann då på spisen samt i ett väggskåp ovanför. Denna brand släcktes med hjälp av brandsläckare men i väntan på räddningstjänsten tog sig branden i bakomvarande vägg och spred sig därefter till vinden. På spisen finns en kaffekittel, en stekpanna och två grytor.

Vid undersökningen framgår tydligt att brandförloppet skett så som fastighetsägaren uppgett. Ett tydligt band-V sträcker sig från spisplattan till bakomvarande vägg. Därefter har branden utvecklats i spisfläkten och fläktskåpet. Branden har sedan spridits via fläktkanal och mellanvägg till vinden där branden utvecklats i den stora mängd tidningar som förvarades där.

SLUTSATSER

Branden har orsakats av en bortglömd, tillslagen spisplatta på vilken det funnits en gryta med smältande matfett. När margarinet nått sin termiska tändpunkt (ca 2500C) har innehållet självantänt och branden är ett faktum.

SPRIDNINGSRISK

Vid utebliven släckinsats hade byggnaden brunnit ner till grunden. Risk för människors liv och hälsa har förelegat. Branden har även medfört omfattande förstörelse av egendom.

ERFARENHETER

Ännu en brand orsakad av den mänskliga faktorn. Trots tidig upptäckt (brandvarnare) och tillgång till brandredskap kunde en storskada ej förhindras.

ÅTGÄRDER

Rapport till SRV och Räddningstjänsten X-stad.