

SAMMANFATTNING- ERFARENHETER

Åskväder, ingen hemma. En granne upptäcker efter en riktig knall, att det ryker från taket. Sydvästra knuten på huset brinner igenom redan innan övervåningen är övertänd. En trolig orsak till branden och brandspridningen är att blixten följt en luftledning, som anslöt till husknuten. Anslutningar till fastigheter görs lämpligast, ur säkerhetssynpunkt, med ledningsdragning i mark.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Roger Blomquist, polisinspektör, och Jan Nordin.

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Larmet inkom onsdagen kl. 14:20.

BESKRIVNING AV OBJEKTET

Ursprungsbyggnaden uppfördes på 1800-talet, och inrymde då en spritfabrik. Liggtimmer, två våningar, delvis källare, plåttak. Huset har byggts om och även byggts till under de senaste fem åren, då nuvarande ägarna tillträdde.

BESKRIVNING AV HÄNDELSEN

Familjen hade på förmiddagen åkt till X-stad för att besöka nöjesanläggningen där och verkligen koppla av sista semesterdagen.

Det började blåsa och mullra i trakten, men inget regn. Efter en ”dundersmäll” tittar grannen ut och upptäcker att det ryker från taket, varpå hon ringer till SOS och larmar. Hon talar också om att ingen är hemma i huset.

Sex min. efter larmet är en deltidskår på plats, och rapporterar att taket (vinden), är övertänt. Styrkan gör angrepp genom vindsluckan med rökdykare, men drygt 15 min. efter ankomsten inser de slaget förlorat. Några försöker få bort eller få hål på plåttaket, medan andra bär ut dator, möbler och så mycket man kan. Försöket med taket lyckas inte, då det brinner vid takfoten, och taket blir osäkert då ingen vet takstolarnas skick.

Grannar kommer och hjälper till att lagra utburet gods i en lada, och brandpersonalen övergår till att förhindra brandspridning till omgivningen.

Ägarna får reda på vad som hänt, så de kommer lagom för att se huset brinna ner. Regnet börjar ösa ned vid 16-tiden, men gör då ingen större nytta, och senare används en grävmaskin för hjälpa till vid släckningsarbetet.

UNDERSÖKNINGEN

Undersökningen har bestått i att intervjua larmande grannen, brandpersonal som var först på plats, ägaren, och även våra egna iakttagelser.

På den första bifogade bilden syns det som fått oss dra slutsatsen att åskan kan ha följt luftledningen som var till hästhagens elstängsel. Det ryker från under plåttaket, men inget syns genom övervåningens fönster.

Tittar vi däremot på knuten till höger, ser vi brandskador och rök mest från mitten och uppåt, men också i mindre omfattning resten av vägen ned. Den omtalade luftledningen kom från garaget och anslöt till huset ungefär vid det undre fönstrets ovankant. Inkommande markbundna el- och teleledningar finns på motsatta sidan huset.

SPRIDNINGSRISK

Inga människor i fara då ingen var hemma, spridningsrisk till närliggande förråd och skogsdunge.

SLUTSATSER

Åsknedslag vars urladdning antänt husknuten med spridning upp till vinden.

ERFARENHETER OCH FÖRSLAG

Anslutningar till fastigheter görs lämpligast, ur säkerhetssynpunkt, med ledningsdragnings i mark. Plåttak försvårar brandkårens arbete.