

## HÄNDELSEN

Larm till X-stad och X-by räddningstjänster om brand i fristående villa klockan 11:43:21. X-by räddningstjänst var först på platsen klockan 11:53:08 och rapporterar rök från taket samt att man ser lågor genom fönster. Räddningstjänsten X-stad på plats 12:02:31, insats med rökdykare startar dessa märker att det är mycket varmt vid inträngningen via entrédörren. Brandgaskylning startar och branden slås relativt snabbt ner. Därefter startar lokalisering av dolda brandhärddar, en del hål måste sågas upp i väggar och tak för att komma åt dessa. Räddningsarbetet avslutas klockan 13:04:29 och restvärdesräddning inledd. Styrkorna lämnar platsen vid 16:30 tiden.

## UNDERSÖKNINGEN

Undersökningen visar att ett åsknedslag har inträffat i ett träd i närheten av fastigheten. Blixten har gått ner i trädet, följt stammen, ner i marken där en elledning varit nergrävd. Därefter har blixten följt elledningen åt båda riktningarna från trädet och slagit ut en transformator samt följt ledningen till fastigheten som antändes. Branden har startat i en mellanvägg för att sedan sprida sig på övervåningen. Ventilationshål har tagits upp i yttertak för att ventileras ut varma brandgaser. Övervåningen brand- rök och vattenskadad, undre våningen vattenskadad. Branden är orsakad av åsknedslaget.

## SPRIDNINGSRISK

Risk för brand och rökspridning inom fastigheten föreligger.



*Gropen som bildats vid trädets rot samt elledningarna som fläkts upp ur marken.*



*Blixten följde elledningarna och antände fastigheten. På bilden syns var ledningarna gick in i huset.*