

## **PLATSBESKRIVNING**

Det aktuella huset är beläget i byn X väster om Y inom Z Kommun. Huset är beläget längs med den allmänna vägen och på dess norra sida uppe på en ås strax norr om Y. Från Y-vägen och till huset leder en väg och som är omgiven av skog. Där denna slutar öppnar sig ett större fält uppe på en ås och på detta fält finns det aktuella huset.

## **HÄNDELSEN**

Under förmiddagen den xx-xx-xx åkte grannen till den aktuella adressen och frågade mannen i huset om han skulle ploga vägen. Han fick då ett tvekande svar och begav sig ner till stora vägen för att hämta post och tidning. När han återvände ungefär 20 minuter senare så såg han att det fanns en kraftig brand i husets nordöstra hörn där mannen har sitt arbetsrum/sovrums.

## **Väderförhållanden**

Vid branden rådde västlig ganska stark vind och snöglop och ca 2 plusgrader.

## **Släckinsats**

Undersökaren närvarade vid framför allt släckningsinsatsens sista skede. Insatsen gjordes då av AA Brandkår. I brandresterna återfanns mycket sågspån och brandrester som fortfarande glödde underifrån. Med tanke på att det med stor sannolikhet fanns en kropp kvar inne i fastigheten påbörjades grovröjningen i köket. Under tecknad skyfflade bort brandrester under tiden som släckningsinsatsen pågick. När släckningsinsatsen påbörjades i sovrums/vardagsrum avbröts denna när delar av kroppen anträffades. Släckningsinsatsen flyttades istället över till det sydöstra hörnet av fastigheten där det fortfarande brann i brandresterna. När delar av kroppen sågs i brandresterna påbörjades en nedkyllning av branden i trossbotten under kroppen. Området på och runt kroppen frilades och ovanpå kroppen anträffades en stor mängd av tidningspapper och andra föremål. Bl.a. påträffades 2 st äldre mjölkkanor. Området runt kroppen innehöll endast brandrester ifrån innertaket som hade fallit ner ovanpå kroppen. Vid släckningsinsatsen anträffades ett strålningselement vält utanför huset. Detta strålningselement medtages för eventuell närmare undersökning. Någon anslutningssladd anträffades inte för elementet.

## **EL-ELEMENT**

Elementet är av den typ som verkar med strålningsvärme. I elementet finns värmetråd upplindad på två stycken keramiska spolar. Spolarna är cirka 23 cm långa och har en diameter av ca 1,5 cm. Tråden är upplindad i 30 varv mellan kontakterna. Varje trådända är ansluten på kontaktblecket med skruv. Kontakterna är fastskruvade i chassiet och har en keramisk isolering mot plåten. Den golvbjälke som löper från spisen och österut mot ytterväggen är kraftigt förkolnad i sin yttersta del. Den är också kraftigt förkolnad mot söder och mot de golvbjälkar som sedan löper mot den södra ytterväggen.

## **BYGGNADEN**

Huset är av äldre typ och byggt på stenfot. Ytterväggarna består av timrade plankor. Mitt i huset finns en murstock och ut mot vardagsrummet finns en kamin inbyggd i själva murstocken. Byggnaden är ca 8x10 m och kortsidorna vetter i västöst riktning. I den södra delen av huset finns en äldre glasveranda och ingång till huset skedde från det nordvästra hörnet. Huset är byggt i ett plan med en vind där föremål förvarades. I den norra delen av fastigheten fanns kök och ett kombinerat vardagsrum/sovrums. I den sydöstra och västra delen av fastigheten fanns lite större utrymmen som inte användes över huvud taget.

Under det kombinerade arbets- och sovrums finns en utgrävd källare med ett djup av ca 1,5 m. Tillträde till källaren skedde via köket och via en lucka på den norra delen av fastigheten. Marksyllarna är lagda ovanpå stenfoten. Hela huset och träpluggar

finns i syllen för infästning av de grövre timrade plankorna. I golvet till arbetsrum-skrivrum finns tjocka bjälkar med ett avstånd av ca 120 cm. Källaren avskiljs mot resten av huset med en gråstensvägg. Under resten av huset finns endast ett mindre kryputrymme. Golvet i rummet har varit belagt med ca 20 cm breda spontade golvbrädor. Ovanpå golvbrädorna har sedan funnits en träfiberskiva och ovanpå det en heltäckningsmatta. I trossbotten ner mot källaren har funnits sågspån och taket i källaren har haft likadana brädor som på golvet i sovrummet.

Undersökningen fortsätter den yy-yy-yy och utförs av XX från polisen. Husets ytterväggar är uppförda på en stenfot. Ytterväggarna är av liggande timmer, tjocklek ca 9 x 10 cm. Mitt i huset finns en murstock som har murats av vanlig och gråsten och cement. På den västra sidan har kopplats till en braskamin som via sitt rör är kvar och kopplas in i skorstenen ca 1 m nedanför skorstenskanten och i höjd med taknocken. Utanpå det timrade virket har funnit vindpapp och utanpå denna en lockpanel. Taket har varit belagt med eternitplattor.

## **SKADOR**

Totalskada

## **UNDERSÖKNINGEN**

Undersökningen koncentreras till skrivrum/sovrum. I det nordöstra hörnet anträffas rester av en äldre säng typ campingsäng med fjädrar och krokar som underlag. Sängen har med stor sannolikhet stått i öst-västlig riktning. Längre in mot rummet anträffas en stor hög med brandrester. I denna återfinns något senare en kropp. Ovanför kroppen anträffas packar med tidningar.

På den västra sidan av huset kvarstår delar av lockpanelen och vindpappen kvar. Dessa rester återfinns inte på några andra ställen runt ytterväggarna. Den markregel som finns på den västra sidan av fastigheten och där entrén har funnits är kraftigt förkolnad i anslutning till den nordvästra väggen och ca 2 m norrut. Marksyllen upptill den norra väggen är mindre skadad av branden. Det kan ha sin förklaring i att den del regeln som är skadad vilar inte på någon stenfot. Marksyllen på den norra väggen intill kök och sovrum är mindre skadad av branden. Marksyllen på den östra långväggen finns inte kvar längs med stenfoten utan har vid släckningsarbetet fällts ner på tomten. Marksyllen är kraftigt förkolnad i sin nedersida ner mot stenfoten och kraftigt förkolnad av branden på sin insida in mot rummet.

## **Vardagsrum/sovrum**

I den nordöstra delen av huset finns källare utgrävd och som är ca 4 x 4 m. Det avskiljs i väster med en vägg av cement och gråsten och i söder av en likadan vägg. I norr och öster finns likadana väggar. Väggarna i norr och öster är ca 40 cm tjocka. Resten av fastigheten är inte utgrävd. Mellan den norra långväggen och den södra mellanväggen till det här rummet finns 3 st golvbjälkar. Dessa är i dimension ca 20 x 14 cm. Taket i källarutrymmet har varit klätt med spontade brädor med en tjocklek av ca 4 cm. I trossbotten har sedan sågspån fyllts i och golvet i vardagsrummet har sedan bestått av likadana brädor som i källartaket. Ovanpå golvbrädorna har sedan en träfiberskiva spikats och ovanpå detta anträffas rester av en heltäckningsmatta. I det nordöstra hörnet av rummet anträffas rester av en säng, fjädrar och mindre kedjor. Strax intill anträffas galgar och några stycken herrskjortor. De tre golvbjälkarna är påverkade av branden uppifrån.

## **Primärbrandhärd**

Med ledning av de brandskador som finns på marksyllarna runt huset dras den slutsatsen att branden varit koncentrerad till byggnadens nordöstra hörn, det kombinerade skriv/arbetsrum och ovanför den utgrävda källaren.

## **Spridningsrisk för branden**

Någon spridningsrisk bedöms inte föreligga.

### **Död person**

På golvet i rummet anträffas en kropp. Kroppen ligger på sin högra sida med ansiktet vänt uppåt och med höger arm utsträckt mot söder. Vänster arm saknas i axelled. Vänster ben saknas i höftled. Höger ben ligger utsträckt i samma riktning som den högra armen. Höger ben är avbränt i knäled. Underbenet saknas. Handen på höger arm saknas. Vänster sida av kroppen är skadad av branden. Kläderna på kroppen finns kvar ner mot mattan. Några tillhörigheten anträffas inte på kroppen. Kroppen identifierad som den i huset boende NN. För att kunna flytta kroppen från sin plats och ut på tomten lades stegar över golvbjälkarna på ömse sidor av kroppen. Det sönderbrända golvet och träfiberskivan runt kroppen höggs av och kroppen på sin träfiberskiva kasades upp på stegen som sedan fördes ut, österut på tomten. Kroppen avförd från platsen klockan 17.45 av YY till Z-stads Lasarett.

### **BRANDORSAK**

Brandorsaken kan inte fastställas med säkerhet. Med ledning av de vittnesuppgifter som finns kan sägas att branden sannolikt startade i vardags/sovrummet. Det kan inte uteslutas att brännbart material kommit i närheten av strålningselementet.