

## **BRANDUTREDNING**

### **ORSAK TILL UNDERSÖKNING**

Brand i villa.

### **UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV**

Hans Nordgren m.fl.

### **UPPLYSNING OM BRANDEN**

Kl. 21 08 får brandförsvaret i A-by och U-by larm om brand i pannrum i en fristående villa. Deltidskåren från A-by ryckte ut med en brandbil och en tankbil, från U-by åkte en brandbil och ett yttre befäl. A-by var först på plats och påbörjade släckningsarbetet med att rökdykare tog sig ner i källaren och sökte sig fram till pannrummet och släckte branden som var i en vedtrave mitt emot pannan. Styrkan från U-by började med att vädra ut röken från hela villan.

### **UNDERSÖKNING**

Branden har startat i en vedtrave i pannrummet. Veden var upptravad mot en vägg mitt emot pannan på ett avstånd av ca 250 cm. Enligt uppgift från bl.a. brandpersonalen var betonggolvet rent. I området omkring vedtraven finns inget som kan ha startat branden. Målsägaren eldade vid tillfället för branden och pannans draglucka stod öppen. Som tändved användes späntor av en som skapar mycket gnistor. En gnista torde ha spräckt ut ur pannan och hamnat i traven med den torra veden, varvid branden startat. I källarvåningen finns sot och värmeskador. På bottenplanet finns rökskador.

### **SPRIDNINGSRISK**

Risken för brandspridning var stor till övriga delar av villan, som har kunnat orsaka en totalbrand.

### **SAMMANFATTNING**

På grund av den tidiga upptäckten av branden, och den snabba insatsen av brandförsvaret kunde branden begränsas till pannrummet.

Veden var placerad från golvet och upp dit brandskadorna börjar.

