



Anledning till undersökningen: **Brand i byggnad, eldstad.**



**Uppdragsgivare:** Alingsås och Vårgårda Räddningstjänstförbund  
**Undersökning utförd:** Anders Dahn ihop med polistekniker Kenneth Svensson  
**Bilagor:** Foto

### Upplysningar om branden

**Larmtid:** 2014-03-24 kl. 16:26  
**Adress:** [REDACTED]  
**Objektstyp:** Villa 1 ½ plans med källare.  
**Startutrymme:** Vardagsrum  
**Startföremål:** Eldstaden  
**Brandorsak:** Tänt i eldstaden  
**Insatsrapportnr:** 201400178  
**SOS ärendenr:** 4752032  
**Syfte & mål** Utreda brandorsaken  
**Metod** -----



Anledning till undersökningen: **Brand i byggnad, eldstad.**

---

## HÄNDELSEFÖRLOPP

Omfattning vid ankomst: Ägaren möter vid framkomst 252-4080, rök från fastighetens dörr. Vid kontroll brinner det kraftigt i startutrymmet.

Räddningstjänstens åtgärder: Eftersom 4080 är först på plats på grund av att bommarna gått ner framför 4010, 4040 så använder IL en släckgranat. Denna har omedelbar effekt på branden. När släckbil kommer till platsen så får de order om att gå in och släcka eventuell kvarvarande brand samt leta efter glödbränder.

Brandförlopp: Damen skall tända i eldstaden vilket hon gör. Hon lämnar bostaden, när hon kommer tillbaka så har det inte tagit sig. Då håller hon på T-röd vilket medför att elden får ett kraftig start, explosions artat. Detta medför att branden sprider sig utanför eldstaden på höger sida. Damen har en skottkärra med ved och papper stående på höger sida av eldstaden. Denna börjar också brinna

Skadeomfattning: Brandskador i vardagsrummet samt hall, rökskador i störrdelen av huset.

Spridningsrisker: Om branden inte hade släckts fanns det stor risk att villan brunnit ner. Ingen spridningsrisk till annan byggnad.

## UNDERSÖKNING

Brandplatsundersökning utfördes 2014-03-25 av polistekniker Kenneth Svennson tekniska roteln Borås samt brandutredare Anders Dahn Alingsås o Vårgårda Räddningstjänstförbund.

Platsbeskrivning: Villa belägen på [REDACTED] landsbygd.

Primärbrand: Tänt i eldstaden med fel typ av bränsle, T-Röd.

Brandorsak: Branden fick ett explosivt förlopp när T-Röd hälldes på en redan startad brand.

## SAMMANFATTNING – ERFARENHETER

- Viktigt att man vet hur man skall elda i en eldstad, information gällande detta skall lämnas till ägaren.
- Bra med släckgranat i befälsbilen eftersom det kan vara svårt att nå branden, osäkert om det blivit samma effekt med en pulversläckare.



Anledning till undersökningen: **Brand i byggnad, eldstad.**

## FOTOBILAGA



Brandskador i hallen





Anledning till undersökningen: **Brand i byggnad, eldstad.**



Här hamnade  
släckgranaten.  
Perfekt placerad!



Brandskador i  
vardagsrummet



Anledning till undersökningen: **Brand i byggnad, eldstad.**



Kork till T-Röd  
flaskan



Eldstaden efter  
släckning, små  
brandskador på  
veden!



Anledning till undersökningen: **Brand i byggnad, eldstad.**



Brandskador på  
golvet till höger  
om eldstaden.



Brandskador i  
vardagsrummet.