



Brand i villa 2018-02-05





Brand i villa 2018-02-05

Händelseförlopp

- Larm inkommer 16.13
- Förlarm 16.14
- Huvudlarm 16.15: brand i villa ovanpå vedpanna. Börjar som nivå 10, ökas till nivå 20.
- FIP först framme 16.20, påbörjade släckning med pulversläckare
- Glöd i taket på pannrummet, sprider sig till bjälklag (trossbotten)

Förutsättningar

- Trävilla, byggd 1920-40-talet
- Isolering av sågspån i bjälklag
- Reveterat tak (puts på hönsnät) i pannrummet (se fotot)

Trolig orsak

Brännbart material placerat ovanpå pannan eller i bjälklaget har antänts. Exakt brandorsak har inte kunnat fastställas.



Brand i villa 2018-02-05

Erfarenheter

- Första insats med pulversläckare av FIP dämpade brandförloppet.
- Viktigt att styrkeledare är aktiva och direktstyr sin personal vid behov.
- Ledningsenhet ska sektorindela snabbt.
- Fokusera på var branden kan komma från och hur den sprider sig.
- Friläggning innebär mycket sågande och tidsåtgång vilket måste kommuniceras för en effektiv insats.
- Bränder i trossbotten vandrar ibland långt. Det kan vara långt mellan antändning till upptäckt.
- Vid kraftig kyla så stäng dörrar och fönster för att undvika sönderfrysning på vattenledningar – akut RVR.
- Ledningsenhet måste kontrollera, dubbelkolla och åter kontrollera brandens spridning och arbetet med att förhindra spridningen.
- Spridning kan anses stoppad när minst 0,5 m obränt material finns runt brandområdet (kolad yta).
- Revetering (puts på hönsnät) kan föreställas vara betong vilket kan lura ett befäl om förutsättningarna för brandens spridning. Viktigt att säkerställa bjälklagets och ytskiktens faktiska uppbyggnad.