VÄRNAMO KOMMUN

Räddningstjänsten
Gert Lönnqvist, brandinspektör
Telefon: 0370-37 79 06 (direkt)
Mobil: 070-300 86 24
E-post: gert.lonnqvist@varnamo.se

Datum	Beteckning
2011-10-19	Brandutredning

Undersökningsprotokoll

Brand i byggnad

Datum för brand ej känd

Ingen insats från Räddningstjänsten

Orsak till undersökning

Byggnader på en mindre gård påträffas nerbrunna till grunden av en granne. Ingen person i grannskapet har uppmärksammat branden.

Undersökningen utförd av

Gert Lönnqvist, Räddningstjänsten Värnamo
Conny Starby, Polismyndigheten Jönköpings län

Upplysningar om objektet

Fastigheten [redacted] består av en mangårdsbyggnad i två plan samt en ladugårdsbyggnad.
Bostadshusen omfattar ca 150 m^2. Byggnaden är ursprungligen uppförd omkring 1910. Konstruktionen är av trä med utvändig beklädnad av lockpanel. Takkonstruktionen utgörs av takstolar av trä, pappbeklädd råspont och beklädnad av plåt.
Ladugården är uppförd i början av 1900-talet. Byggnaden är av trä med takbeklädnad av plåt.
Båda byggnaderna är anslutna till el-nätet.
Nuvarande ägare använder gården för fritidsboende. Senaste vistelse på gården var den 11 september 2011 kl 17.00.

Upplysningar om branden

En granne till en mindre gård upptäcker den 3 oktober 2011 att mangårdsbyggnad och ladugård har brunnit ner till grunden. Brandhärdarna är då kalla. Varken polismyndighet eller räddningstjänst har någon vetskap om dessa. En anmälan upprättas men platsen är ej avspärrad för allmänheten.

Undersökningen

Undersökningen inleds den 6 oktober 2011. På plats finns även fastighetsägaren och utredare från dennes försäkringsbolag.
Ägaren redogör för sina iakttagelser. När branden upptäcktes var båda byggnaderna nerbrunna till grunden. En husvagn som förvaras på tomten har, utöver smältskador, ingen påverkan av bränderna.
Bostadshuset.
Alla konstruktionsdelar av trä är bortbrända. I brandhärden finns endast kolrester och metalldelar.
Ägaren informerar om att strömmen var frånbruten i el-central när han lämnade gården den 11 september. Han berättar även att han har haft problem med inbrott under den senaste tiden.
Primärbrandområde kan ej fastställas, undersökningen inriktas i stället på att kontrollera byggnadens dörrlås för att om möjligt utröna om någon brutit sig in. Byggnaden har haft två entréer. Köksingången på byggnadens norra gavel har enligt ägaren varit igenbyggd. Denna låskista återfinns olåst. Huvudentrén på byggnadens östra sida skall enligt ägaren ha varit försedd med dubbeldörrar vilka varit låsta med metallbeslag och hänglås. Området kring denna entré friläggs men något hänglås kan ej återfinnas i brandresterna.

Ladugården.
Alla konstruktionsdelar av trä är bortbrända. Kvar finns endast grundstenar, kolrester och konstruktionsdelar av metall. Något primärbrandområde kan ej fastställas.

Vegetation mellan ladugård och bostadshus är intakt, varför brandspridning via markbrand kan uteslutas. I gräsmattans brända partier har färskt gräs brutit igenom och nått en höjd av ca 3 cm vilket skulle kunna tyda på att branden skett minst 2 veckor före undersökningen.
Elförsörjning sker via en huvudcentral på en stolpe ca 20 meter från bostadshuset. Dess huvudströmbrytare står i läge I (tillslaget läge), vilket innebär att anläggningen varit strömsatt fram till bostadshusets gruppcentral. Centralens huvudsäkringar till bostadshuset är utlösta. Huvudsäkringarna kan ha löst ut vid kortslutning av matning mellan huvudcentral (på stolpe) och gruppcentral (placerad i bostadshuset).
Under el-skåpet finns ett mindre skåp med tre säkringar som är oskadade, dessa strömförsörjer troligtvis ladugården.
Vid kontroll med elleverantören kan man konstatera att strömförbrukning skett fram till kontroll den 11/9 kl 03.39. Avläsning sker automatiskt 1 ggr/dygn vilket stöder ägarens uppgift om att han brutit strömmen när han lämnade fastigheten den 11/9.
Inbördes avstånd mellan brännbara konstruktioner på fastigheten.
Bostadshus – Husvagn 6.1 meter
Bostadshus – Ladugård 21,0 meter

Slutsatser

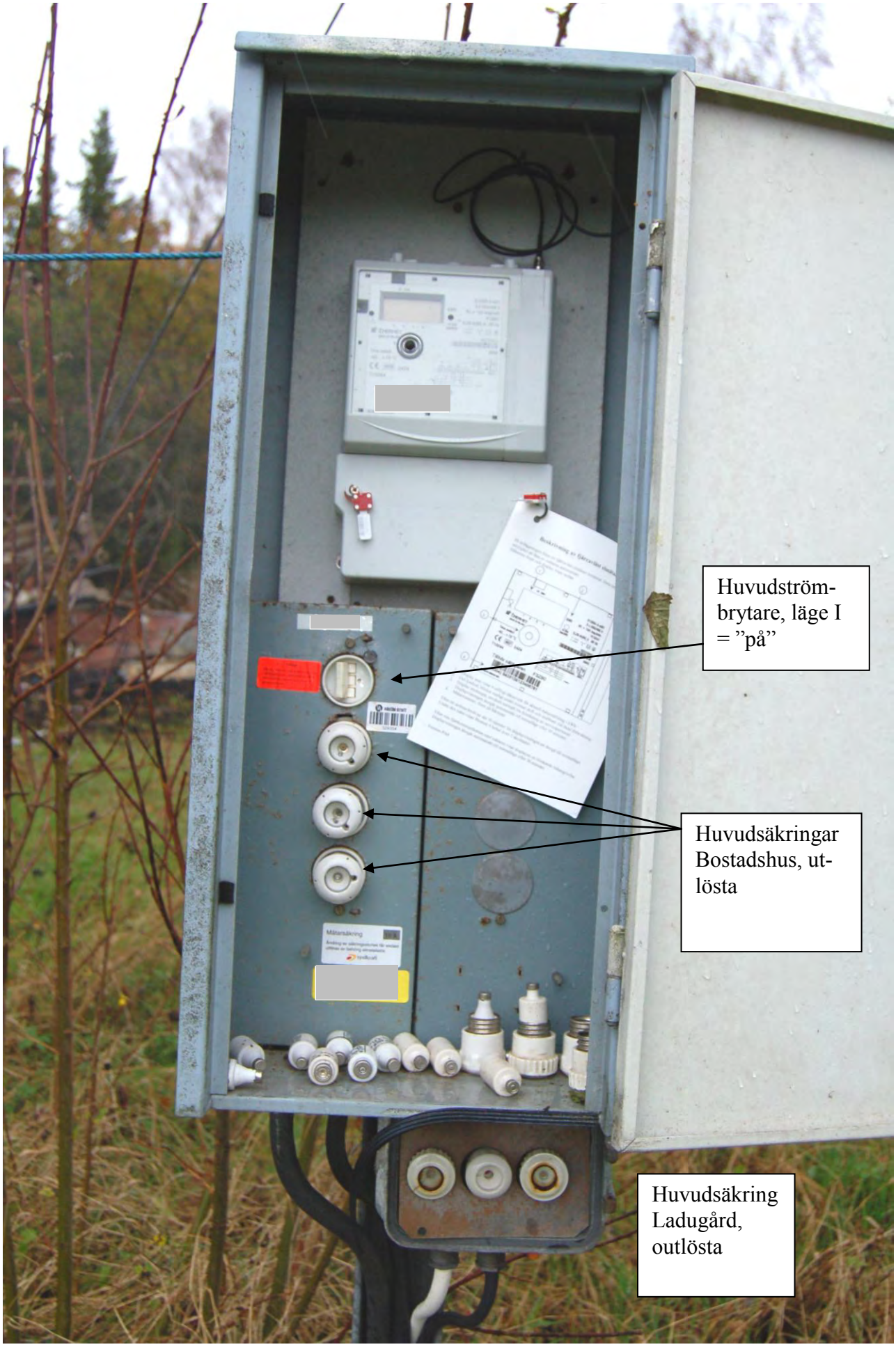
Undersökningen ger inget svar på hur branden uppstått. Med ledning av vad som framkommit i samband med undersökningen förefaller det osannolikt att branden orsakats av elektriska felaktigheter. Det har ej heller förekommit några kända åskoväder i trakterna under den aktuella tiden. Brandspridning via markbrand kan uteslutas. Brandspridning via strålningsvärme kan på grund av avståndet mellan byggnaderna uteslutas. Brandspridning orsakad av gnistregn och/eller flygbränder kan ej uteslutas. Frånvaro av hänglås i bostadsbyggnadens brandrester skulle kunna tyda på att inbrott skett och anlagd brand i så fall skulle kunna vara en tänkbar orsak.

Åtgärder

Protokoll tillsänds Räddningstjänsten Gislaved samt Polismyndigheten.

Gert Lönnqvist
Brandutredare

Rester av bostadsbyggnaden


Huvudström-
brytare, läge I
= ”på”
Huvudsäkringar
Bostadshus, ut-
lösta
Huvudsäkring
Ladugård,
outlösta