

OBJEKT OCH HÄNDELSEBESKRIVNING

Beskrivning av objektet

En stor lantgård mellan X-by och Y-by som bedriver potatisodling i stor omfattning. Gården består utav flera stora byggnader där även grisuppfödning varit en del av verksamheten för flera år sedan. Startobjektet är en stor gammal ladugård som nu mera används till potatissortering och lager. Höloftet används inte alls. Byggnaden består av en uppmurad del samt större delar av trä. Bjälklaget är av trä och taket på byggnaden är av eternit. Gården ligger 13,4 km. från X-by och 15,6 km. från Y-by. Gården ligger i zon 15 A vilket innebär att både Y-bys och X-bys brandstationer larmas med automatik.

Händelsen

Vid 16.30 tiden kom en chaufför till gården, och när han gick ur sin bil såg han lågor uppe på höloftet. Han sprang för att kontrollera och sedan larma räddningstjänsten. När rä-tjänsten kom fram brann det kraftigt på loftet och hela övervåningen var rökfylld. När undertecknad gjorde obbo även på första planet (potatissorteringen) har det brunnit igenom bjälklaget mellan första och andra våningsplanet (höloftet). Ägarna meddelade att det fanns ca. 10-15 ton gammalt hö på loftet. För övrigt var andra våningsplanet tomt. Det gamla hö som brann låg över potatissorteringen. Tur i oturen var att inte höberget gick ända upp till taket på loftet. Även murningen gick upp ca. 1m. på loftets väggar.

Angrepp av tre rökdykargrupper sattes in på loftet och bjälklaget nerifrån första plan. När branden avtagit dumpades det gamla höet ut ur byggnaden. Friläggning av bjälklag med golv och isolering på ca. 12 m2 gjordes och dumpades ut.

UNDERSÖKNING

Omständigheter

Undersökningen gjordes vid två tillfällen. Första gången gjordes undersökningen av undertecknad som kunde utesluta att el var brandorsaken. Noterat är att elrevision gjordes samma dag som händelsen ägde rum. Det är inget som tyder på att branden är anlagd. Sorteringsmaskinerna på första våningsplanet kördes samma dag, men personal är alltid närvarande. Inget onormalt vid arbetet under den aktuella dagen. Brandens start har varit i bjälklaget där undertecknad i ett tidigt skede av händelsen konstaterade genombränning. Ingen misstanke om brott gjordes av polispatrull på plats under händelsen. Därför ingen avspärning av brandplatsen av polisen. När undertecknad inte kunde säkerställa brandorsak kontaktades en utav polisens tekniker för konsultation på brandplatsen några dagar senare. Vid en andra undersökning gjordes samma bedömning som undertecknad. Samtal med ägarna är lokalen väldigt fuktig, upp till ca. 90 %. Även övertryck sättes in i lokalen för potatisen skull.

SAMMANFATTNING-ERFARENHETER-UTLÅTANDE

Potatissortering i gammal ladugård med maskiner och rullband, där onödigt mycket brännbart materiel finns är tveksamt. Även en nyare byggnad med potatislager är ihopbyggd med den gamla ladugården som är öppet mot varandra. El-anläggningen håller inte den IP klass för våtutrymme. Elcentraler finns öppna i startbyggnaden. Verksamhet av detta slag skall ha en IPX4 klass. Detta borde elrevisionen anmärkt på. OBS: Branden är ej elrelaterad. Samtal med ägare och försäkringsbolag har en överenskommelse skett att ombyggnad efter händelsen skall göras enligt fastställda normer.