

# PROTOKOLL ÖVER BRANDORSAKSUNDERSÖKNING

## ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Ladugårdsbrand

## UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Tommy Fransson, räddningstjänsten.

## UPPLYSNINGAR OM BRANDTILLBUDET

På söndagen, kl 09.23, larmades räddningstjänsten om en ladugårdsbrand i Y-by.

Bil 101, 103, 125, 1 14 från X-by och bil 171 från Y-by deltidsvdelning utgick från respektive stationer.

Vid Y-bys framkomst brann det i en tillbyggnad till ladugården, (bild 1 ). Ladugården är belägen i öst-västlig riktning. På ladugårdens östra sida finns en tillbyggnad. Tillbyggnaden består av kontor/omklädningsrum, kompressorrum och mjölkrum. Tillbyggnadens väggar är av lecablock, yttertak av plåt och bjälklaget består av spåntade 1 tums brädor med fyllning av kutterspån. Golvet i kontorsdelen består av grus. I kontoret fanns ett skrivbord och på detta skall en dator och skrivare ha stått, då branden började. Datorn på höger sida och skrivaren på vänstra sidan. Under skrivbordet stod två kartonger med papper till skrivaren, (bild 2).

## UNDERSÖKNING

Avbytare höll på att mjölka i ladugården då hon upptäckte att det brann i tillbyggnaden som innehåller kontorsdelen. Det brann i papper som skrivits ut från skrivaren och låg i en hög på golvet. Avbytare larmade ägaren och tillsammans försökte de släcka branden med pulversläckare och med snö. Branden spred sig till taket men släcktes ner av räddningskåren. Väggar och tak visade en jämn sot/kolningsbild. Skrivbordets vänstra ben hade kolningskador från golvet och snett upp mot höger på skrivbordet, (bild 3).

Den inre delen i rummet som nyttjades som förråd, fann man bland brandresterna bl a färgburkar. Ingen fast elinstallation fanns i kontorsdelen eller förrådet. Branden har börjat inne i kontorsdelen. Exakt plats i rummet för primär brandhärd har ej kunnat fastställas. Platsens utseende vid undersökningen visar inte på någon naturlig brandorsak.

Enligt avbytare framkom att en kupévärmare normalt stod inne på kontoret, för att det skulle vara uppvärmt tills hon kom. Kontoret användes även som omklädningsrum för avbytare.

Vid undersökningen stod kupévärmaren utanför dörren. En tänkbar brandorsak skulle kunna vara att kupévärmaren varit uppställd i rummet och antänt närliggande papper. Kupévärmaren kan sedan oavsiktligen blivit utflyttad i samband med att datorn och skrivaren bars ut under brandens inledningskede.

## SPRIDNINGSRISK

Branden spred sig upp till isoleringen av kutterspån och hade inte räddningskåren släckt, så hade hela ladugården med största sannolikhet brunnit ned.

## ÖVRIGT

I ladugården fanns 35 mjölkkor och några kalvar. En av kalvarna fick lindriga rökskador men repade sig snabbt. Dörren mellan kontor och mjölkrum stod öppen under branden.

Bilden visar skrivbordet där datorn och skrivaren stod. Under skrivbordet kartonger med papper.

