

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Omfattande brand i uthus, en person omkommen.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Fredric Jonsson efter uppgifter från NN, Räddningstjänsten.

UPPLYSNINGAR OM HÄNDELSEN

En man i 70 års åldern befann sig tillsammans med sin fru i deras sommarstuga.

På tomten fanns förutom sommarstugan även ett uthus med toalett, tvättmöjligheter, bastu och verkstad. På kvällen skulle de båda bada bastu och tände i det vedeldade aggregatet. Kvinnan ville ha det varmare i bastun än mannen och hon fick bada först. När det sedan blev mannens tur hade utspelar sig troligen följande händelseförlopp: I väntan på att komma in i bastun förberedde mannen för kvällens måltid. Han skulle steka korv på ett gasolkök. Köket med tillhörande gasflaska av modell PA 11 hade plockats fram och placerades i "relaxavdelningen" utanför bastun. Flaskan bar han hållandes i ventilen och detta kan ha medfört att flaskan öppnats litet. Under tiden mannen satt i bastun strömmade gas ut i lokalen. Mannen gick efter en stund ut i förrummet för att svalka sig och då tände gasolen då den kom i kontakt med det vedeldade bastuaggregatet. Mannen tog sig ut på gårdsplanen och fick undsättning av sin fru samt några grannar. Efter en stund exploderade gasolflaskan som blivit utsatt för branden. Explosionen var så kraftig att en tryckvåg kändes flera hundra meter bort. Hela huset blev nu inblandat i brandförloppet.

Mannen fördes till sjukhus med vad som till en början bedömdes vara lindriga skador. Hans tillstånd försämrades och han avled den xx-xx-xx, 12 dagar efter branden, till följd av skadorna.

SLUTSATS

Gasflaskans säkerhetsventil har troligen inte fungerat. En teori bakom detta är att flaskan slogs omkull i den första smällen när den utströmmande gasen antändes. Säkerhetsventilen kan ha hamnat i ett läge där vätska istället för gas fanns i ventilen. I detta läge kan ventilen komma att frysa.

ERFARENHETER

Gasflaskor bör kunna lyftas på ett bra sätt utan att de riskerar att öppnas.