

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Brand i industri.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Ronnie Lindberg, räddningstjänsten.

OBJEKTET

Byggnaden är skiktverk som hade använts för att separera grus i olika storlekar. Skiktverket är cirka 20 meter högt och är uppförd i huvudsak i stålplåt. Bygganden innehåller inga rum eller utrymmen där människor vistas.

HÄNDELSEN

Larmet inkom till räddningstjänsten kl 13.37 och vid larmet inkom information om att det brann på cirka 15 meters höjd. På väg ut syntes kraftig rökutveckling på långt håll. När räddningstjänsten kom till platsen så var stora delar av skiktverket i brand. Personal på siktverket mötte upp och berättade vad som brann. De hade också flyttat undan svetsutrustning från brandplatsen.

Släckningsarbetet påbörjades direkt genom att en rökdykargrupp gick upp och bekämpade branden genom de luckor som fanns i skiktverket. Det som brann var gummirester från tidigare körning av skikten. Ytterligare en styrka anlände till platsen och släckningsarbetet fortsatte nu även från ett höjdfordon. Räddningstjänsten fick också kapa upp nya öppningar för att komma åt branden som hade spridits i olika schakt och kanaler. Efter cirka en halv timme så hade branden släckts och insatsen avslutades kl 14.32.

UNDERSÖKNINGEN

Undersökning genomfördes direkt i samband med insatsen.

Primärbrandområdet finns inuti ett plåtschakt cirka fem meter under nivån där det brann vid räddningstjänstens ankomst. På plåtschaktet kan ses ett cirka en meter lång springa och schaktet uppvisar kraftiga brandskador.

SLUTSATSER ERFARENHETER

Personalen uppgav att de hade hållit på med arbeten på siktverket. De hade precis hållit på med att kapa av ett plåtschakt då de upptäckte att det brann. Vid detta arbete hade de använt en skärbrännare. Vad de inte visste var att plåtschaktet var klätt med gummimattor på insidan, vilka antändes av skärbrännaren. Detta resulterade i en brand med kraftig rökutveckling som snabbt spreds i schakten och kanalerna i siktverket.

Branden hade kunnat undvikas om personalen följt instruktionerna för s.k. Heta Arbeten och kontrollerat om det fanns brännbart material i anslutning till deras arbetsplats. De hade inte heller någon brandsläckare till hands, utan den låg kvar i bilen.

