

I samband med schaktningsarbeten inne på slakthusområdet (i samband med Globenbygget) i Stockholm påträffades ett läckande fat med kolsvavla (koldisulfid) vilket medförde ett långvarigt och besvärligt räddningsarbete. Vid grävningens arbeten kom en maskin att klyva ett plåtfat med sin grävskopa.

Räddningskåren fick larm om en mindre brand i en schaktgrop. Maskinisten märkte att en svart kletig massa rann ut som samtidigt antändes mycket snabbt, "marken runt maskinens grävarm brann". Maskinisten trodde sig ha grävt av en stadsgasledning, lämnade omedelbart platsen och varnade människor i närheten.

När räddningstjänsten anlände visste man inte vad som gav upphov till branden. Branden var dock koncentrerad till schaktgropen och det fanns ingen spridningsrisk. Branden fick under kontinuerlig undersökning fortgå ca en timme.

Då man rörde i jordmassorna spreds branden och en tydlig svavellukt kunde märkas. Området täcktes över med skum och avspärrades, som mest ett område på 100 x 100 m.

Efter mättningsförfarande med olika typer av reagensrör antog man att det rörde sig om en svavelförening, möjligen kolsvavla. Fortfarande tände jordmassorna när man förde undan skumtäckets och svavellukten var uppenbar.

Analysprover av jorden visade nästa dag att det rörde sig om kolsvavla (koldisulfid). Efter kontakt med SRV om åtgärdsförslag avseende borttransporten av de infekterade jordmassorna beslutades att försök skulle göras att transportera massorna i öppna containers. Någon expert menade dock att riskerna var allt för stora och att transportererna borde gå täckta med jordmassorna under vatten.

Räddningsledaren provade SRV's linje. Efter att ha informerat länsstyrelsens naturvårdsenhet och naturvårdsverket påbörjades arbetet, ett dygn efter upptäckten. Skyddsgrupp sattes in runt grävmaskinen som kördes av en brandman iförd andningsapparat. "Hovetbygget" med Globen avbröts och avspärningarna dubblerades.

I samband med fyllningen av containrarna tände schaktmassorna kontinuerligt. Containern fick brinna ur, mätningar genomfördes och transporten startade med poliseskort, detta för att slippa stanna i trafiken.

Transporterna anvisades till en miljötippen tre mil norr om Stockholm där massorna lades ut på en kolbädd. Inga andra alternativ fanns. Allt förlöpte bra och under grävningarna påträffades inga fler giftunnor. Totalt transporterades ca 80 m<sup>3</sup> jord bort med hjälp av Rang Sells. Arbetet avslutades två dygn efter upptäckten.