

Olycks och  
händelse-  
rapport över  
industri brand  
Bitus AB  
Rismåla

Nybro  
Räddningstjänst

Dan Gustafsson Insatsledare  
Magnus Lindahl RCB

---



## Innehållsförteckning

- **Inledning..... 2**
- **Syfte och mål.....4**
- **Underlag för rapporten..... 4**
- **Förklaringar till förkortningar i texten.....4**
- **Händelseförlopp innan och efter Räddningstjänstens ankomst.....5**
- **Orsaken till olyckan.....6**
- **Räddat värde.....6**
- **Räddningsinsatsen.....7**
- **Problem som uppstod och löstes under insatsen.....8**
- **Insatsmateriel, bilar och antal man som användes under olyckan.....9**
- **Återföring- Rapport sänd till.....9**



## **Olycks och händelse-rapport över branden på Bitus AB**

Händelse: Industribrand Nivå 10

Adress: RISMÅLA Nybro kommun. X:6293328 Y:1503603

Datum: 2013-03-01

Larmtid kl. 23.24.29

SOS larm nr: 15-3685091-2

Eget larmnr: 2013/00060





Alla bilderna i rapporten är tagna av Sydost-nyheternas fotograf Göran Johansson





## **Syfte och mål.**

Syftet med rapporten är att få en inblick i hur insatsen gick till väga och vad som orsakade industribranden på Bitus AB, Rismåla i Nybro kommun.

Målet är att utredningen ska vara ett underlag för förbättringar för vår räddningspersonal där vi belyser det som var bra och det vi kan förbättra oss på.

Räddningstjänsten Nybro undersöker olyckor och räddningsinsatser mot bakgrund av lagen om skydd mot olyckor (SFS 2003:778), kap 3, § 10. Syftet är att klarlägga olycksorsak, olycksförlopp och räddningsinsatsen. Detta skall användas för utveckling av operativ verksamhet och olycksförebyggande arbete. Arbetet har inte till syfte att klarlägga ansvar, skuld eller vållande.

## **Underlag för rapporten**

Besök på platsen

Insatsrapporten

Samtal under insatsen med RCB Magnus Lindahl.

## **Förklaringar till förkortningar i texten**

RCB = Räddningschef i beredskap

DG = Dan Gustafsson, Insatsledare Nybro

ML = Magnus Lindahl, RCB/Räddningschef i Nybro

Skiftet som deltog under insatsen



### **Händelseförlopp innan och efter Räddningstjänstens ankomst.**

Vi får ett förlarm som är brand i byggnad/industri Bitus AB Rismåla, som arbetar med att impregnera virke. Under tiden vi klär på oss larmställen så får vi brand nivå 10. Klockan är då 23.24.29.

268-2010 åker på larmet med 1 IL, 1 SL och 3 Bm. På vägen ut till brandplatsen får vi information från SOS att det är en förbipasserande som larmat och att det är en mindre brand på industrin och att Orrefors deltid 268-2340, 1+2 man är larmade tillsammans med ambulans och polis.

När 268-2010 är framme kl.23.31.36, så ser DG en vaktbil stående vid grinden och DG frågar honom om han har nycklar till grinden, svaret var nej. DG öppnade grinden med den tagg som fanns i nyckelskåpet på grindstolpen och såg då ett orange sken sydväst om platsen vi befann oss på.

Vid framkomst till byggnaden som var ca:70x 30 meter var den helt övertänd och lågor slog ut från samtliga fönster belägna just under taknocken på alla sidor av byggnaden.

Mitt beslut i stort var att skydda intilliggande byggnader samt att SOS skulle larma ut Alsterbro deltid 268-2210 samt 268-2240, 1+2 till brandplatsen. Vid kontakt med RCB Magnus Lindahl rekvirerades även tankbil 268-2040 till brandplatsen.

Fick tidigt besked om att gasflaskor ej fanns i byggnaden men däremot fanns det lut, kokosolja samt Linuxolja i byggnaden. Hur stor mängd visste vi inte just vid det tillfället.



### **Orsaken till olyckan**

Enligt polisen var det ett elfel i byggnaden som startade branden.

### **Räddat värde**

I magasin F som var närmast branden fanns det färdig impregnerat virke som redan var sålt för ca 6 miljoner kronor.



## Räddningsinsatsen

### Olycksförlopp efter Räddningstjänstens ankomst.

Eftersom hela byggnaden var övertänd vid ankomst så inriktade sig insatsen till att skydda närliggande byggnader.

De byggnaderna var ett magasin (F) som innehöll impregnerat virke och en byggnad som försörjde hela industriområdet med el. Dessa byggnader vattenbegöts under hela insatsen. I början av insatsen användes tankbilar för att transportera vatten, efter det att branden lugnat ner sig så säkrades vatten från en större damm på området. Släckvattnet samlades upp i en mindre damm som var avsett för detta.

Eftersom branden var så pass kraftig och att plåttaket rasade in hade vi svårt att urskilja var behållarna för de olika oljorna och vätskorna fanns och hoppades på att dessa skulle hålla sig intakta under insatsen.

Ägarens representant kom till platsen under släckningsarbetet och vi informerade honom om vad som hade hänt och hur fortsättningen av insatsen skulle bedrivas.

Han informerade IL o RCB att det fanns ca 150 kbm av olika kemikalier, linolja, kokosolja, vattenkisel mm. Det mesta vattenbaserat.

RCB kontaktade i ett tidigt skede kommunens miljöinspektör som kom till platsen på morgonen.

Vid 02.30-tiden trappades styrkor och bilar ner och kvar lämnades bara 268-2340 kvar med 3 man för att bevaka branden.

I en behållare med Linaxolja hade det uppstått ett läckage som samlades upp i en katastrofgrop och det bedömdes att gropen klarade att samla upp detta. Då och då när oljan kom emot heta föremål så antändes denna men på ganska rasrisk, hetta och dålig sikt så fick detta brinna.

Räddningsinsatsen avslutades 12.14.49 dagen efter.





### **Problem som uppstod och löstes under insatsen**

Det ena problemet var vattenförsörjningen i början av insatsen där vi fick transportera detta med tankbilar. När branden hade lugnat sig och vi hade mer folk att tillgå så fick vi försörjning av vatten från en damm på området.

Det andra problemet var att det fanns en panna som försörjde industrin med värme och den fick sitt vatten från den brandhärjade byggnaden. Pannan började koka när vattenförsörjningen avbröt pga branden. Det löste vi med en slang ifrån ett grenrör som försörjdes av en motorspruta och denna anslöts till pannan.



**Insatsmateriel, bilar och antal personal som användes under branden.**

**3 st Släckbilar (268-2010,268-2210,268-2340)**

**2 st Tankbilar (268-2040,268-2240)**

**1 st Motorspruta WR 27**

**500 m Grovslang 76 mm**

**200 m Smalslang 38 mm**

**5 st Strålrör**

**Insatspersonal: 1 RCB, 1 IL, 1 SL och 9 Bm**

**Återföring- Rapport sänd till** Myndigheten för samhällsskydd och beredskap RCB  
Räddningstjänsten Emmaboda, Torsås och Öland samt Kalmar Brandkår

Räddningstjänsten Nybro.