

# Pressmeddelande

## Risker med arbetsmoment var inte kända och det systematiska arbetsmiljöarbetet bör stärkas

Statens haverikommission (SHK) har utrett en brand som inträffade på Liseberg Oceana i Göteborg den 12 februari 2024. SHK har idag publicerat sin slutrapport över utredningen. Utredningen visar på brister i det systematiska arbetsmiljöarbetet på byggarbetsplatsen där branden uppstod.

### Olyckan

På morgonen den 12 februari 2024, startade en brand i en av vattenrutschkanorna på den blivande vattenvärlden Liseberg Oceana. Branden spred sig snabbt vidare i vattenattraktionerna och en brandgasexplosion inträffade som medförde stora skador på byggnaden. En person omkom i samband med branden och flera skadades lindrigt.

Den aktuella morgonen pågick flera olika arbeten på byggarbetsplatsen. Ett arbetslag arbetade utomhus med att sammanfoga så kallade omledningsrör i plast under en av vattenrutschkanorna. Omledningsrören sammanfogades med en metod som kallas elmuffsvetsning.

SHK:s utredning visar att branden sannolikt startade till följd av brister i montaget av rören som medförde att de överhettades vid elmuffsvetsningen och därefter fattade eld.

### Orsaker

SHK:s utredning visar att brister i det systematiska arbetsmiljöarbetet på byggarbetsplatsen medförde att arbetet med omledningsrören utfördes utan tillräckliga förutsättningar. Det har funnits brister i kunskaper om riskerna med arbetet, utförandet och planeringen. De brandrisker som var förknippade med arbetet identifierades och hanterades därför inte.

## Hur kan en liknande händelse undvikas i framtiden?

En säker byggarbetsplats förutsätter en god säkerhetskultur där gemensamma värderingar och beteenden genomsyrar verksamheten. Utredningen visar att det funnits brister i efterlevnaden, kontrollen och uppföljningen av fastställda processer, regler och rutiner på byggarbetsplatsen för Liseberg Oceana.

SHK har lämnat rekommendationer till Liseberg som byggherre, NCC som totalentreprenör och företaget WhiteWater. Rekommendationerna syftar till att stärka efterlevnaden, kontrollen och uppföljningen av regler och att stärka det systematiska arbetsmiljöarbetet i syfte att utveckla säkerhetskulturen på byggarbetsplatsen.

SHK har också rekommenderat Arbetsmiljöverket att i sin tillsyn på byggarbetsplatser öka sitt fokus på det systematiska arbetsmiljöarbetet och andra frågor som relaterar till en god säkerhetskultur.

Utredningen belyser också vikten av att sprida kunskapen om hur och med vilka säkerhetsåtgärder elmuffsvetsning bör genomföras.

Arbetsmiljöverket rekommenderas att inom ramen för sitt arbete med produktsäkerhet och marknadskontroll vidta åtgärder för att stärka säkerheten vid användning av elmuffsvetsaggregat.

Rapporten publiceras i sin helhet på Statens haverikommissions webbplats [www.shk.se](http://www.shk.se)

### **Kontakt**

Utredningsordförande: Kristina Börjevik Kovaniemi, 08-508 862 26,  
e-post: kristina.borjevik.kovaniemi@shk.se

Utredningsledare: Håkan Josefsson, 08-508 862 07, e-post: hakan.josefsson@shk.se