

# Stålbjelker falt i bakken under løft

06.04.2020, Backe Østfold AS



## Hva skjedde?

4 HSQ-bjelker falt i bakken under løfteoperasjon da den ene av ståltaustroppene bjelkene ble løftet med røk. Ingen befant seg i faresonen

## Hvorfor skjedde det?

- Ståltaustropper var valgt som løfteredskap og angitt maksvekt på stroppene var for lav i forhold til vekten på hivet og valgt anhukingsmetode
- Stropp var slitt og gnisset mot kanten på en av bjelkene
- Verken anhukere eller kranfører stanset det usikre løftet. Det var mangelfull førbrukssjekk av stroppene, anhukere hadde mangelfull kompetanse og kranfører oppfattet ikke at anhukingen var usikker.
- Kranfører og anhukere sikret at ingen beveget seg i løftesonen

## Hva kan vi lære?

1. Kjetting er anbefalt løfteredskap for denne typen hiv. Dersom ståltaustropper skal benyttes skal det være mellomlegg mellom stropp og eventuelle skarpe kanter.
2. Anhukere skal ha dokumentert kompetanse på beregning av belastning, kasseringsregler og riktig anhuking for det aktuelle løfteutstyret
3. Prosjektet må ha system for kontroll og oppbevaring av løst løfteutstyr, stille krav til planlegging av løfteoperasjoner og hvem som skal involveres i dette
4. Det må sikres at ingen oppholder seg under hengende last!