

Stålbjelke veltet i bakken under oppstempling

23.04.2020, Backe Østfold AS



Hva skjedde?

Montør stemplet under bjelke som manglet montasjesveis, bjelken mistet anlegget mot søylen den lå på og veltet i bakken. Ingen personskade, men potensiell dødsulykke.

Hvorfor skjedde det?

- For å effektivisere kranbruken hadde montasjesveis ikke blitt utført før bjelken ble løsnet fra kрана. De to sveiserne som gikk etter for å sveise glemte denne bjelken.
- Montøren som stemplet opp var ikke klar over at bjelken ikke var festet. Festepunktet var ikke synlig fra der montøren stod og det var ikke mulig å avgjøre på noe annet vis om bjelken var festet.
- Bjelken hadde montasjesveis som eneste planlagte barriere mot velt ved ytre påkjenning i montasjefasen

Hva kan vi lære?

1. Elementer skal aldri forlates uten å være sikret. For elementer som krever montasjesveis skal denne utføres FØR de kan løses fra kрана
2. Dersom det er ønskelig å fravike fra standard prosedyre skal det alltid gjøres en sikker jobb analyse
3. Prosjekteringen må tilrettelegge for trygg montasje. Så langt det er mulig skal de prosjekterende fjerne mulig risiko gjennom sine valg av løsninger. Viktige forutsetninger for sikker produksjon må kommuniseres tydelig.