

Oppdatert 27.01.2023

## Instruks for arbeid i master i Føie

Ved et hvert mastearbeid i anlegg eid eller drevet av Føie og Ringerikskraft Produksjon skal risikoen ved arbeidet vurderes før arbeidet påbegynnes. Det skal utføres en sikker jobbanalyse (SJA) som skal skrives ned før arbeid settes i gang.

### 1. Ved arbeid i master skal følgende spesielt iakttas

SJA skal minst omfatte vurderinger av:

- Master kan være ute av lodd, råtne, svekket av ulike årsaker eller ikke ha tilstrekkelig feste i grunnen. Barduner, stag og bolter kan være svekket, ødelagt eller mangle feste i grunnen. Dette skal i et hvert tilfelle undersøkes, risikovurderes og hensyntas ved utarbeidelse av SJA før arbeidet i master påbegynnes.
- Det skal ikke klatres i master som er mer enn fire topper ute av lodd før de er forsvarlig sikret.
- Ved et hvert arbeid hvor en mast skal påføres ensidige strekkrefter eller hvor eksisterende strekkrefter skal endres kreves det at masten forankres forsvarlig før et arbeid påbegynnes.
- Er det tvil om masten er forsvarlig forankret skal arbeidet utsettes til dette er sikkert avklart med nærmeste overordnede.

### 2. Ved elektriske arbeider i master skal spesielt iakttas

Arbeid på eller nær ved et høyspentanlegg i master skal ledes av leder for sikkerhet (LFS) og gjennomføres i samsvar med de til enhver tid gjeldende sikkerhetsforskrifter (FSE). Vedkommende skal foreta en konkret risikovurdering før arbeidene settes i gang som dokumenteres skriftlig ved SJA. Arbeid på eller nær ved et lavspentanlegg i master skal ledes av ansvarlig for arbeid (AFA). LFS eller AFA skal foreta en konkret risikovurdering og en SJA skrives ned før arbeidene settes i gang.

SJA minst skal omfatte vurdering av:

- Avstand til spenningsførende deler.
- Identifisering hvorfra spenning kan mates inn mot arbeidsstedet. (I trafomaster kan spenning mates inn fra lavspentsiden.)
- Valg av arbeidsmetode for å oppnå to barrierer.
- Forsikring om at nødvendig utstyr er tilgjengelig
- Vurdering av i hvilket omfang verneutstyr skal benyttes
- Valg, vurdering og instruksjon av personell i arbeidslaget
- Ved arbeid på transformatorplattformer skal (LFS), i tillegg til utkobling av transformatorbryteren, vurdere om høyspentlinjen skal frakobles, spenningsprøves og jordes før arbeidet påbegynnes.

### 3. Signatur

Skriftlig utført SJA er en del av anleggsdokumentasjonen. Denne instruks med tilhørende henvisninger er lest, forstått og akseptert:

Dato: \_\_\_\_\_

Signatur: \_\_\_\_\_

Navn (blokkbokstaver): \_\_\_\_\_