



[Här hittar du tidigare EBR-meddelanden](#)

EBR-rapporter beställer du i [webbshopen](#). Du som har [EBR Abonnemang](#) får rapporterna distribuerade med posten som vanligt. Rapporterna finns också tillgängliga för dig som har licens på EBR i elektroniskt format, [EBR-e](#).

EBR Induktion och influens - säkerhetsåtgärder för luftledningar

Enligt arbetsmiljölagen ska arbetsgivaren vidta alla åtgärder som behövs för att förebygga att arbetstagare utsätts för ohälsa eller olycksfall.

Inom energibranschen har det under åren inträffat ett antal olycksfall med dödlig utgång och allvarliga tillbud på grund av induktion och influens. Induktion och influens kan förekomma i luftledningar, kablar, stängsel eller andra ledande konstruktioner som är nära och/eller korsar en spänningssatt luftledning.

Vid byggnation, underhållsarbeten och rivning på/av luftledning parallellt med annan strömförande ledning kan den spänningssatta ledningen (givande ledning) ge upphov till en spänning i den frånkopplade ledningen (mottagande ledning) genom induktion. Genom influens kan ledande delar som är isolerade från jord, till exempel mottagande ledning, stag, staglinor och fordon/arbetsmaskiner, bli uppladdade och anta en potential. Vid riskhantering och planering ska risken för induktion och influens därför alltid beaktas.



Induktion och influens
- säkerhetsåtgärder för
luftledningar

EBR har nu genom samarbete med energibranschens olika parter skapat en handbok för hur man ska skydda sig då det finns risk för induktion och influens.

Detta arbete har utförts för att man på ett tydligt sätt ska förstå faran i olika situationer men fokuserar även på en praktisk hantering i olika arbetssituationer.

Beställ EBR Induktion och influens

Energiföretagen Sveriges varumärken EBR, ESA och ESA Q

EBR, ESA och ESA Q är av Energiföretagen Sverige skyddade varumärken. Våra registrerade varumärken ger oss ensamrätt och får endast användas med Energiföretagen Sveriges tillåtelse.

Vi är måna om din integritet och vill att du ska känna dig trygg med hur vi hanterar dina personuppgifter. Läs mer om hur vi behandlar personuppgifter i vår [integritetspolicy](#).



KONTAKTA OSS

Energiföretagen Sverige
101 53 Stockholm
info@energiforetagen.se

AVPRENUMERERA

Vill du avprenumerera på det här nyhetsbrevet? Klicka då [här](#).

FÖLJ OSS

