

Produktion under storhelger

november 2013



Vad händer i en processanläggning under en storhelg? Många anläggningar stoppar eller går med reducerad fart under en storhelg. Utrustningar har kanske avvikande betingelser när processen går på cirkulation eller stoppas. Även om fabriken har stoppats är sannolikheten stor att det fortfarande finns vådliga ämnen kvar i lager- och processtankar. Utrustning, som har stoppats, ska kanske öppnas för inspektion eller underhåll. Antalet underhållstekniker och entreprenörer kan vara fler än driftoperatörer. Efter en storhelg ska processen startas igen, ibland efter att modifieringar gjorts under stoppet.

Andra anläggningar fortsätter att vara i drift under en storhelg men med reducerad bemanning, vilket senarelägger mindre kritiska aktiviteter för att personalen ska få tillbringa storhelgen med sina nära och kära. Färre chefer och ingenjörer finns på plats som har en översikt över verksamheten eller som kan svara på frågor.

Vad kan du göra?

- Kom ihåg att processrisker inte tar ledigt så prioritera alltid processsäkerheten.
- När du tar ledigt för en storhelg, kom ihåg när du ska jobba nästa gång så att du får tillräckligt med sömn och är redo när du går tillbaka till jobbet i din anläggning.
- Se till att vara i tid när du ska arbeta en storhelg eller veckohelg. Låt inte någon annan arbeta över för att täcka upp för dig. Detta kan utsätta en trött kollega för högre skade- eller olycksfallsrisk.
- Glöm inte bort processerna som fortfarande är inkopplade men på cirkulation, som t.ex ett destillations-torn. Registrera nödvändig data och håll ett öga på sådan utrustning ifall en processstörning inträffar.
- Kom ihåg att lager- och processtankar kan innehålla farligt ämnen, även om anläggning är stopp på grund av storhelg. Kontrollera rutinmässigt dessa tankar.
- Tveka inte att ringa chefer och ingenjörer så snart du misstänker ett problem. Vänta inte så att problemet förvärras. Det är deras jobb att bistå er även under en storhelg!
- Om du har underhållsentreprenörer eller inspektörer som arbetar i er anläggning under en storhelg, se till att de följer gällande säkerhetsregler.
- Följ gällande instruktioner för att starta upp utrustning efter en storhelg. Se till att utrustningen är klar för uppstart samt att inspektioner är gjorda ifall underhåll eller modifieringar har gjorts under stoppet.

En storhelg är ett utmärkt tillfälle för fira en högtid, men på arbetet ska vi fira en säker drift!

AIChE © 2013. All rights reserved. Reproduction for non-commercial, educational purposes is encouraged. However, reproduction for the purpose of resale by anyone other than CCPS is strictly prohibited. Contact us at ccps_beacon@aiche.org or 646-495-1371.