

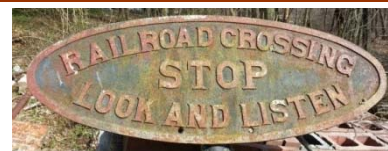
Stanna! Titta! Lyssna!

december 2015

Vi har alla sett olika versioner av skyltar vid järnvägsövergångar, som inte har några bommar eller varningsljus. Skyltarna påminner dig om att STANNA innan du passerar över järnvägsspåren, TITTA i båda riktningarna för att se om det kommer något tåg och LYSSNA om du hör tåget eller tågtutan. Endast när du har gjort detta kan du känna dig trygg med att det är säkert att passera över järnvägsspåren.

När du arbetar i en processanläggning så borde du även här ta dig tid att STANNA några minuter, TITTA dig omkring i din anläggning och LYSSNA på den. Fabriken sänder dig alltid information om dess status, men tittar och lyssnar du? Här är några exempel:

- ❑ En operatör tittade på en oisolerad ståltank och tänkte att tankens sida såg ut att röra sig eller vibrera. Det såg inte rätt ut. Han rapporterade detta till sin arbetsledare och tanken tömdes. Det visade sig att tanken var kraftigt korroderad och tankens vägg var mycket tunn.
- ❑ En elektriker på väg till jobbet stannade och tittade på några elskåp i en annan area. Han såg ett elskåp som inte var stängt ordentligt. Han såg till att stänga den ordentligt.
- ❑ En operatör passerade cirkulationspumpen till en återkokare på ett destillationstorn och tyckte att pumpen lät konstigt. Pumpen inspekterades och man fann att den innehöll metallbitar. Det visade sig att dessa kom från bottenstöd i tornet, som hade korroderat och gått sönder.
- ❑ En ingenjör upptäckte ett dammoln och ansamling av damm utanför en utrustning som innehöll brännbart material. Det fanns möjliga tändkällor (elektrisk utrustning och risk för elektrostatiska gnistor) i området. Utrustningen stoppades, området rengjordes och åtgärder vidtogs för att samla upp dammet.



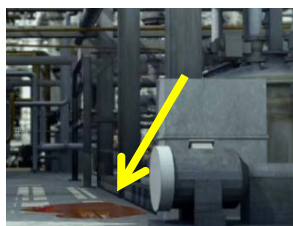
© Image Copyright 2012 David P Howard and licensed for reuse under Creative Commons License.

Vad kan du göra?

- ❑ När du utför ditt arbete, observera och lyssna på din fabrik. Ser eller låter något annorlunda? Finns det saker som du ser eller hör som bör utredas, men folk har bara slutat att lägga märke till dem? Detta kallas "normalisering av avvikelser" – man accepterar saker som borde ha reparerats som "vanligt" och inga åtgärder har vidtagits för att reparera dem. Rapportera allt som inte ser eller låter rätt och följ upp att händelsen utreds.
- ❑ Gå en annan väg än normalt genom din fabrik när du går dina inspektionsronder för att se saker från ett annat perspektiv.
- ❑ Här är några exempel på möjliga säkerhetsproblem som du kanske observerar:



Att tanken ser rostig och korroderar ut!



Vad är det för pöl på golvet?



Är det en spricka på det här röret?



Droppar det något från detta isolerade röret?

Anm: Bilderna är hämtade från United States Chemical Safety Board videos (www.csb.gov).

Du kan se mycket genom att bara titta.

- Yogi Berra (Baseball Hall of Fame catcher, 1925-2015)

©AIChE 2015. All rights reserved. Reproduction for non-commercial, educational purposes is encouraged. However, reproduction for any commercial purpose without express written consent of AIChE is strictly prohibited. Contact us at ccps_beacon@aiiche.org or 646-495-1371.