

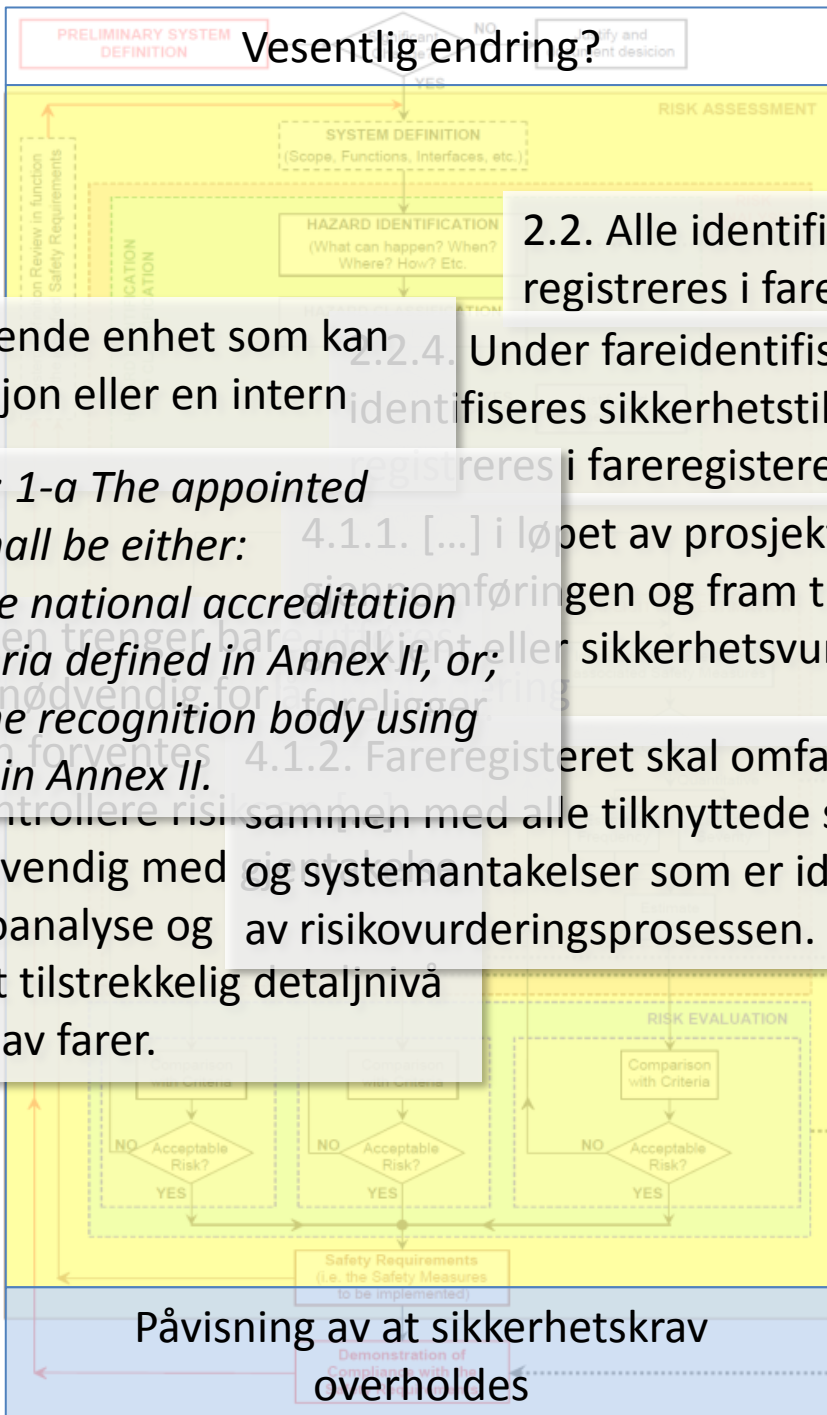
CSM - om det også skulle tilføre nytte

Kjetil Gjønnnes
Jernbaneverket



Om å lese en tekst...





Vesentlig endring?

2.2. Alle identifiserte farer skal registreres i fareregisteret [...]

Artikkel 6: 1 [...] assesserende enhet som kan være en annen organisasjon eller en intern avdeling

Kommer: Artikkel 6: 1-a The appointed assessment body shall be either:

- (a) accredited by the national accreditation body using the criteria defined in Annex II, or;*
- (b) recognized by the recognition body using the criteria defined in Annex II.*

2.2 på ide

Det kan dermed bli nødvendig med og systemantakelser som er identifisert i løpet mellom fasene for risikoanalyse og av risikovurderingsprosessen. risikoevaluering inntil et tilstrekkelig detaljnivå nås for identifiseringen av farer.

Påvisning av at sikkerhetskrav overholdes



Vesentlig endring?

Nytte

- Nødvendig (!)
- Effektivt og ressursparende (!)
- Kobling fare og tiltak
- Oppfølging av det enkelte tiltak
- Sporbarhet på valgte løsninger
- Sum av flere prosjekt på samme system (f.eks. samme bane)
- Oversikt og erfaringsoverføring på tvers av prosjekter
 - Fareidentifisering
 - Tidligere tiltak og erfaring
 - Oppfølging / kunnskap om tiltak (barrierestyring)

- Ikke Excel!

Påvisning av at sikkerhetskrav overholdes

Uønskede konsekvenser

Farestyring



Vesentlig endring?

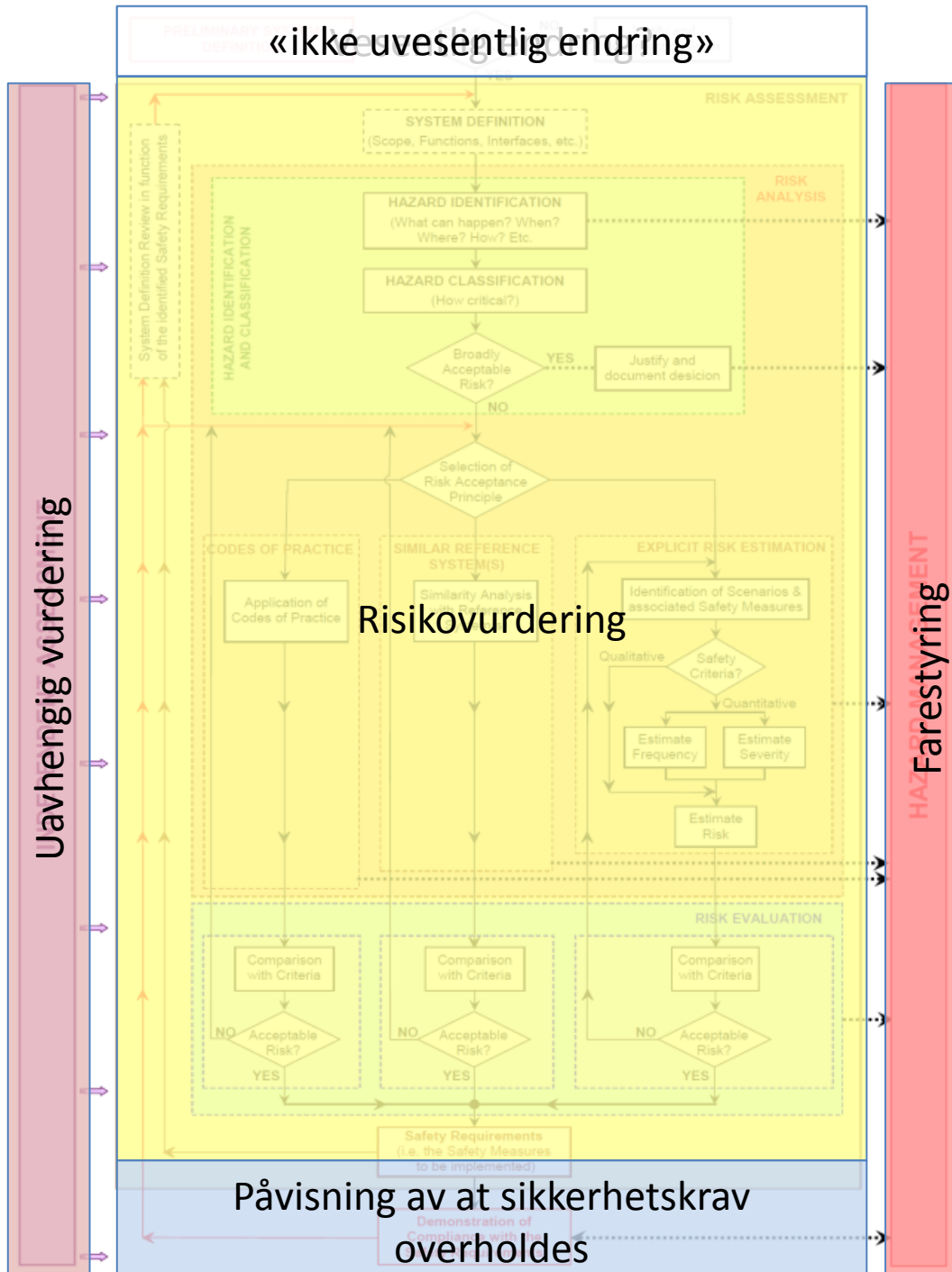
Nytte

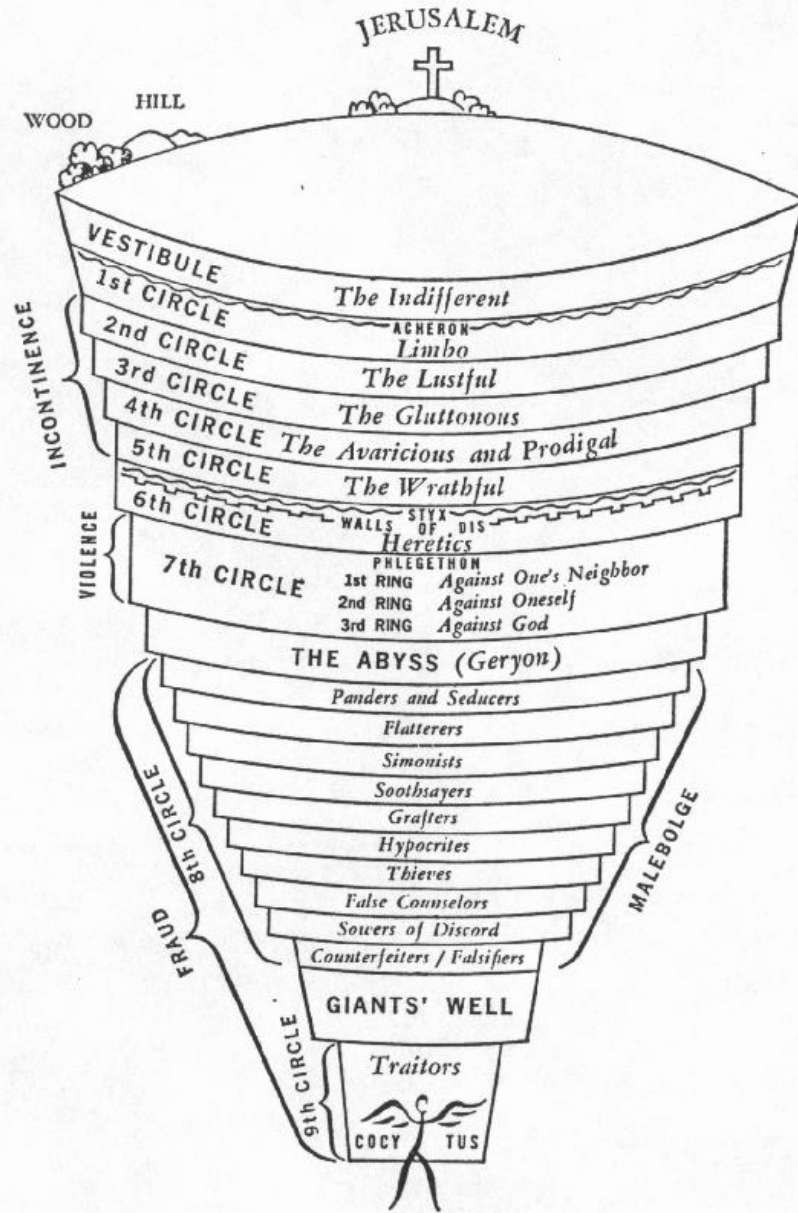
- Kvalitetssikring
- Addisjonalitet
- Oversikt og forbedring
 - Transparent, enhetlig
 - Kalibrering
 - Oversikt kompetanse / erfaring
 - Ressurser / faglig involvering
 - Beste praksis
 - «Gjenbruk»
- Størst nytte hvis intern

Uavhengig vurdering

Operestyring

Påvisning av at sikkerhetskrav overholdes





Hell

«Den guddommelige komedie»,
Dante Alighieri (1265-1321)