

Forelesning 3 Notater

- Reglamentation
 1. Identification des Dangers
 2. Determination des damages
 3. Estimering av sannsynligheter
 4. Evalueringer av risikoer
- 2. Reglementation (OPAM)
- Holderens forpliktelser
 - Notification:
 -
- Oppgaver fra autoritetene (Myndighetene?)
 - Vurdere akseptbarheten av risikoer og farer
 - Kunne spørre om ekstra tiltak(?)
 - Organiser inspeksjonen
 - Koordinering av inngrep og advarsler
- Hors scope
- I Sveits er det stor forskjell mellom kantonene
 - I hva? Lover/antall inspeksjoner/ Noe annet?
- OPAM og oppsett av territorier
 - Sørg for at andre ikke er i faresonen(?)
 - => Reduser radien, eller ?
 - Eller handler det om å ikke utsette flere personer for risiko
 - Om man har bygninger som er delvis eksponert prøver man av og til å ha høyere tetthet i den delen som ikke er eksponert, og lavere i den som er eksponert
 - Det man vurderer er ikke fullt så binært som det man ser i slidsene
- Det er 2400 kjemiske «sites» som følger OPAM
 - De fleste er uten risikostudier
- Det er færre med Bioteknologi
- Det er mulig at slidsene har en pensumliste i seg.
- Reglement i Europa
 - Direktiver («Conseil»)
- Sveits bruker samme system for å identifisere farer som Europa (Muligens også resten av verden(?))
- ESPOO -konvensjonen
 - Informasjon og konsultasjon på tvers av landegrenser
 - Brukt i Sveits siden ...
- ARHUUS – konvensjonen
 - Samme, men med offentligheten.

DEL 2

- Identification des dangers
 - «Ce qui constitue une menace pour la tranquillité ou l'existence même d'une personne, ...»
 - Det finnes flere klasser av farer
- Distansere årsak, Danger og fenomenet.

- Kjemisk, biologisk, mekanisk, elektrisk, termisk, stråling(Ioniserende/ikke-ioniserende), ...
- Identifikasjon av farer
 - 3 «entités porteuses» av farer
 - Rene substanser
 - Blandinger
 - Kjemiske reaksjoner (Som genererer substansene)
 - Nøkkelen for å identifisere farene
 - 3 mulige fenomener:
 - Brann
 - Eksplosjon
 - Frigjøring
 - Hva er årsakene til ulykkene
 - Interne årsaker
 - Materiell/teknisk svikt
 - Menneskelig svikt
 - Eksterne årsaker
 - Naturlige fenomen
 - Nærliggende industriområder
 - Fly, transportmiddel
 - «Ondskap»
 - Hvordan kan man gjenkjenne farene som er der
 - CLP-reglementet deffinerer 28 fareklasser
 -
 - Merking
 - De nevner med en H, og råd og advarsler med en P
 - Det kommersielle navnet på produktet
 - Piktogrammer for hovedfarene
- Metanol, amoniakk, ...,
-