

Selskapene skal fremme inkludering og redusere risiko for skade og sykdom for særlig risikoutsatte grupper gjennom konkrete tiltak.



**RISIKO-
UTSATTE
GRUPPER**

RUG - hvilket bilde er det vi ser?

Tankene bak og hovedtrekkene i Petroleumstilsynets arbeid

Sigve Knudsen, fagleder Arbeidsmiljø ,Ptil



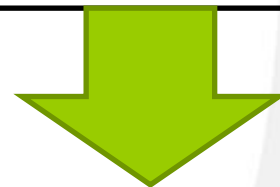
Norsk Olje & Gass, Workshop – påseplikt risikoutsatte grupper 11.12.2012

6 års RUGing

- Ptil hovedprioritering første gang i 2007
- De første årene:
 - Konseptualisering
 - Kunnskap og data
 - Identifisering av grupper
 - Tilsyn
- Årene i mellom:
 - Systematikk
 - Styling
 - Samarbeid
- De siste årene:
 - Tiltak for risikoreduksjon
 - Bransjesamarbeid

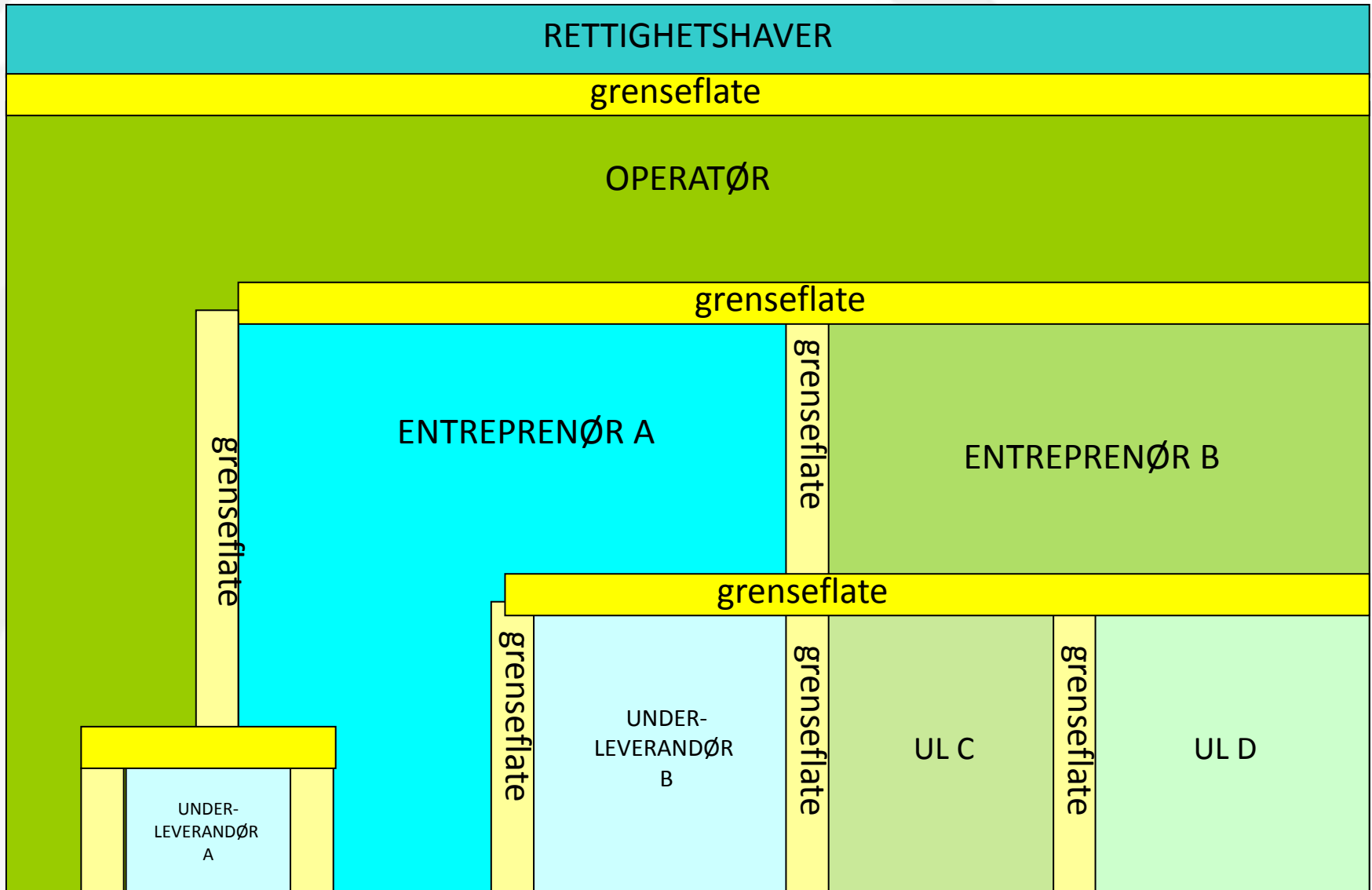


Risiko
som
håndteres i
grenseflatene
mellom
mange
aktører



Grenseflater:

rettighetshaver – operatør – entreprenør – underleverandør










Noen hovedpunkter - RUG

- **RUG er et perspektiv, ikke en ”stempling” av grupper**
 - Helhetlig risiko for skader og sykdom + rammebetingelser som kan påvirke risiko
- Ptil har hatt aktiviteter som dekker ca 20 ulike grupper. Selskapenes egenvurderinger har gitt et vesentlig bidrag til risikoinformasjon. Data fra RNNP og andre kilder har fylt ut bildet
- Entreprenørgrupper har tendens til å ha høyere risiko og samtidig svakere system for risikostyring enn operatørgrupper. Risiko synes å være mer skjevfordelt enn det som er rimelig
- Personlig verneutstyr er ofte eneste beskyttelse mot potensiell skade
- Teknologiutvikling lite vektlagt
- Rammebetingelser har betydning for risiko. Potensialet for å videreutvikle rammebetingelser til å bedre understøtte høyt HMS-nivå er stort. Det er ulik virkelighetsforståelse. De som sender og de som er mottaker har ulikt syn på rammebetingelsenes betydning for risiko



Rammebetingelser - betydning for risiko og risikohåndtering?

| | | | | | | |
|---|--|--|--|---|--|---|
| Overflatebehandlere <ul style="list-style-type: none">• Kjemisk eksponering• Støv | | | |  | | |
| <ul style="list-style-type: none">• Kuttskader ultrahøyt trykk• Fall og fallende gjenstander• Arbeidsstillinger, tilkomst | | | |  | | |
| <ul style="list-style-type: none">• Tunge løft, statisk arbeid• Isolasjonsmaterialer - asbest• Overflatebelegg - termisk | | | |  | |  |
| <ul style="list-style-type: none">• Nærkomponering• Vær og vind• Støy og vibrasjoner | | | |  | |  |
| | | | |  | |  |

Tidspress
Kontraktsforhold
Status
Arbeidsbetingelser
Ansettelsesforhold
Arbeidsorganisering
Arbeidstidordninger
Ressurser til oppfølging



Rammebetingelser

Rammebetingelser er forhold som påvirker de praktiske muligheter en organisasjon, organisasjonsenhet, gruppe eller individ har til å holde storulykkesrisiko og arbeidsmiljørisiko under kontroll. (Rosness et al)



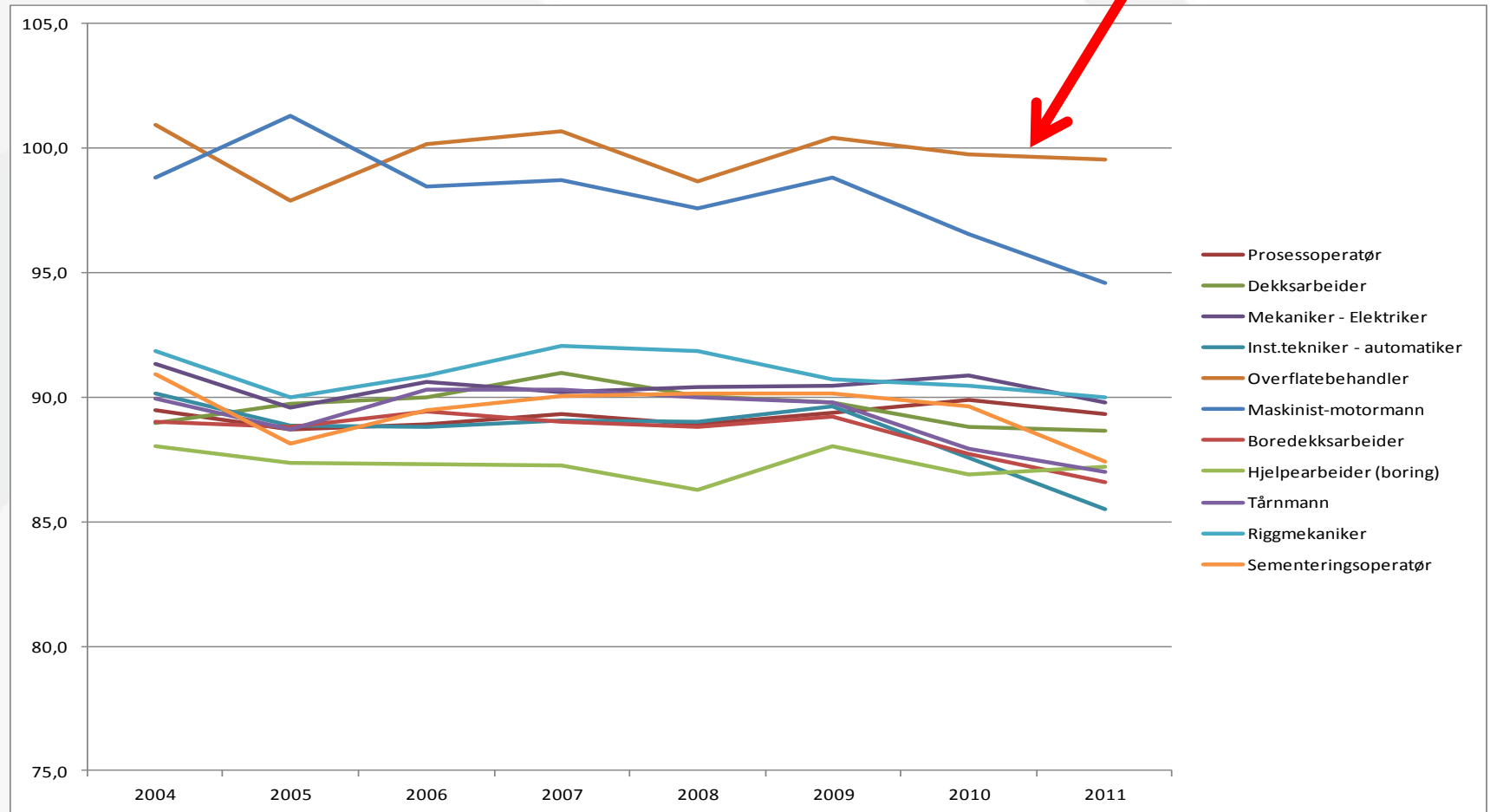
Risikoutsatte grupper – noen erfaringer

| <i>Styringselement</i> | <i>Operatør grupper</i> | <i>Entreprenør grupper</i> |
|---|-------------------------|----------------------------|
| Kartlegging av eksponering og risikovurdering | Yellow | Red |
| Generell kunnskap om risiko | Green | Yellow |
| Fagressurser | Green | Red |
| Medisinsk overvåkning - helseoppfølging | Green | Red |
| Risikoreduserende tiltak | Yellow | Red |
| <i>Faktisk eksponering</i> | Green | Red |



RNNP Støyindikator

Stillingskategorier 2004 - 2011



Forsvarlig virksomhet?



Overflatebehandling ISO-entreprenør



FARE

Støyeksp 99 dBA / 12 timer
Periodevis 115 dBA (nålepikking,
UHT m fl)
Impulstøy over 130 dBC

RISIKO

Betydelig risiko for
hørselsskade
(110dBA mer enn 2 t)



RAMMEBETINGELSE

Kompensasjonsformat:
FASTPRIS

FOREBYGGING

Dobbelt hørselvern
Oppholdstidsbegrensning
maks 2t – 110 dBA



Lenger eksponeringstid og økt risiko?

- "Alle tjener på at jobben blir gjort raskt"
- "Vil jeg bli satt på land dersom jeg insisterer på å følge oppholdstidsbegrensningene?"
- "Det er tydelig at de synes dette går sent"



Oljepris

Tilby

Koordinere

Marked

Påse

Standarder

Lønn

Helseovervåkning

Følge opp

Kompetanse

Kontrakt

Alt som skjer

Privat

Kvalifikasjons-
kriterier

Teknologi

Oppgaver

Ledelse

Status

Tid

Søvn



RUG 2013 - stikkord

- Risikoreduserende tiltak
- Risikofaktorer:
 - Støy
 - Kjemisk
 - Ergonomi
 - Arbeidsulykker
- Teknologeutvikling og bruk av ny teknologi
- Boring og brønn, risiko og rammebetingelser
- Innleide arbeidstakere

**Ekspertseminar
7.12.12**

