

Petroleumstilsynets perspektiver på senfase



Reguleringsregime

- **Et robust regime som «står seg»**
- **Funksjonskravene er sentrale i dagens regulering**
 - Tilrettelegge for, og ikke være en sperre for utvikling
 - Utvikling av teknologi og driftsmodeller
 - Gjennom utvikling av standarder, etablert praksis og selskapsinterne krav
- **Valgfrihet**
 - Bruk av alternative «måter» for å oppfylle forskriftskravene



Grunnleggende forutsetninger (1)

- Forsvarlig petroleumsvirksomhet / **Forsvarlig virksomhet**
 - Et høyt sikkerhetsnivå skal opprettholdes **og utvikles**
- **Risikoreduksjon**

«Ambisjonen er at norsk petroleumsvirksomhet skal være verdensledende på HMS».



Grunnleggende forutsetninger (2)

- Egen **oppfølging**

- Styringssystem som fungerer etter hensikten og som bidrar til et forsvarlig HMS-nivå.
- Identifisere svakheter, feil og mangler

- **Informasjon**

- Som er nødvendig for planlegging og utføring av aktiviteter og **forbedre HMS**

- Kontinuerlig **forbedring**

- Videreutvikle og forbedre nivået for helse, miljø og sikkerhet

- **Beslutningsgrunnlag**

- Allsidig og tilstrekkelig **belyst grunnlag**

- Tilrettelegging for **arbeidstakermedvirkning**

- Arbeidstakernes samlede kunnskap og erfaring, for et tilstrekkelig belyst beslutningsgrunnlag



Senfase, potensielle utfordringer

Noen dilemmaer sett fra vårt perspektiv

- Etablerte prinsipper kan oppfattes å være kostnadsdrivende
- Fortolkninger av funksjonskrav
- Standarder og HMS-nivå
- Vernetjenestens rolle



Senfase – målkonflikter?

«HMS-kultur» og «Marginkultur»

- Utvikle en **Marginkultur** og samtidig fremme god **Helse- Miljø-** og **Sikkerhets-**kultur



Senfaseutfordringer i petroleumsvirksomheten

HMS-perspektivet

- Økt **usikkerhet** rundt forhold som har betydning for storulykkesrisiko?
 - **Kjennskap** til forutsetninger og begrensninger, for sikker drift i forlenget levetid?
 - **Usikkerheter** knyttet til effekt av endringer og optimalisering av vedlikehold over tid?
 - Hva blir **effekter** av digitalisering og bruk av ny teknologi?
- Viktigheten av **kompetanse og kapasitet**, spesielt innretningsspesifikk kompetanse i senfase
- Arbeidsmiljø



Sikkerhet vil alltid være «ferskvare»



At man lykkes med å få til forbedringer og et høyt nivå for helse, miljø og sikkerhet (i dag) er ingen garanti for fremtiden.

Takk for meg.

