



# Referat

5.6.2019 GR

Til: Sikkerhetsforum

Kopi:

Fra: GR

Møtedato: 29.05.19

Møtested: Alexander Kielland

Til stede: Se vedlegg.



## Møte i Sikkerhetsforum 29.05.19. Referat.

### 1. Innledning

Sikkerhetsforums leder ønsket velkommen. Dagens hovedtema: Oppfølging og tiltak etter St.Mld.12 og ”Engen rapporten”. Agenda for møtet og referat fra forrige møte, ble godkjent.

RNNP rådgivningsgruppe utvides med representanter fra NITO og TEKNA.

Det ble referert fra Stortingets høring i Kontroll og konstitusjonskomiteen, vedrørende Riksrevisjonens rapport etter tilsyn med Petroleumstilsynet. Selv om regimet ligger fast, er det rom for forbedring. Komiteen kommer med en innstilling før sommeren.

### 2. Evaluering av Sikkerhetsforums årskonferanse: «Sikkerhet og sårbarhet»

Det var enighet om at årskonferansen var meget vellykket. Det var en god tråd i det hele med Sikkerhetsforums oppfølgingsgrupper som sentrale for innholdet. Gode filmsnutter fungerte som introduksjoner og ga mye faglig input. At Statsråden stilte for tredje år på rad, med et meget godt foredrag, ble fremhevet. God konferanseledelse og profesjonelt opplegg på alle måter.

Det ble reist spørsmål om tidspunktet. Oktober er kanskje et bedre tidspunkt? Betalingsordningen, med kredittkort, ble nevnt som en flaskehals for påmelding.

### 3. Partssamarbeid, partenes oppfølging

Oppfølgingsgruppen har produsert en meget god rapport om «Ansvar, roller, og samarbeidsmodeller for to og tre-parts-samarbeidet». Den er trykket i 1000 eksemplar og legges også ut i pdf-format på Sikkerhetsforums nettside. «Tilleggsdokument anbefalinger» ble gjennomgått. De 7 anbefalingene og partenes oppfølging av disse ble diskutert.

Anbefaling 1: Øke kompetansen om regelverk, hovedavtalen og den norske modellen. Alle bidrar i egne fora. Ptil arrangerer seminar 8. september.

Anbefaling 2: Identifisere utfordringer for partssamarbeid ved nye organisasjonsmodeller. Sikkerhetsforum nedsetter en arbeidsgruppe for gjennomføring av en felles samling. Lill Heidi Bakkerud IE, leder gruppen og kaller inn partene.

Anbefaling 3: Gjennomgå tilsynsoppfølging: Ptil følger opp og gir en status i november-møtet.

Anbefaling 4: Fremme gode eksempler på verneombudsordning: Filmen med intervju av VO som ble vist på årskonferansen, bør brukes. Systematikken som HVO Transocean, Kåre Edvardsdal la fram på årskonferansen, er meget god og bør brukes av flere. Samarbeid for Sikkerhet har også vært med på å utarbeide gode tilnærminger som kan brukes. Odfjell har lagt fram gode eksempler tidligere.

Anbefaling 5: Utvikle læremateriell til "40 timers kurs": Det ble besluttet at NI legger fram i Sikkerhetsforum, det kurset som ble utviklet sammen med Equinor, som et eksempel på beste praksis kurs.

Anbefaling 6: Fremme gode eksempler på AMU- arbeid. Samme metodikk som for anbefaling nr. 4.

Anbefaling 7: Evaluere partssammensatte grupper for oppfølging av HMS Stortingsmelding Dette vil bli gjort i september som del av den årlige evalueringen av Sikkerhetsforums arbeidsformer og prosesser.

#### **4. Læring etter hendelser**

Sikkerhetsforums oppfølgingsgruppe har laget en rapport «Læring etter hendelser». Det er 6 anbefalinger i rapporten.

Sikkerhetsforum ga uttrykk for at dette er en god rapport, og vil sørge for at rapporten blir kjent blant egne medlemmer. Rapporten vil bli trykket opp og lagt ut i pdf-format på Sikkerhetsforums nettside. Datalink og Samarbeid for Sikkerhet (SfS) vil bli invitert for å gi status. Det er ikke behov for å etablere nye fora for deling av informasjon, men det er behov for å forbedre og endre praksis på bakgrunn av ny kunnskap om hendelser.

#### **5. FoU, Status og rapport fra oppfølgingsgruppen v/Øyvind Lauridsen, Ptil (PP-presentasjon)**

Rapporten fra oppfølgingsgruppen «Forskning og utvikling, ny teknologi og HMS» ble lagt fram. Det ble redegjort for metodikken og intervjurunden, som lå bak frembringelsen av

rapporten. Rapporten omhandler forskning og utvikling, samt hvordan ny teknologi, med betydning for arbeidsmiljø og sikkerhet, blir tatt i bruk.

Sikkerhetsforum ga uttrykk for at oppfølgingsgruppen har gjort en meget god jobb. Rapporten er tankevekkende og det er sterkt å lese at teknologi for forbedring av HMS selger lettere i utlandet enn på norsk sokkel. Slik har det ikke vært før. Rapporten har gode anbefalinger til de mest sentrale aktørene i petroleumsvirksomheten. Den endelige rapporten vil bli lagt ut i pdf på Sikkerhetsforums nettside. Sikkerhetsforum vil komme tilbake til oppfølgingen av anbefalingene.

## **6. Hendelser og granskinger v/Anne Marit Lie, Ptil (PP-presentasjon)**

Pågående granskinger og oppfølging av alvorlige hendelser ble gjennomgått. Ptil har 7 pågående granskinger, samt flere alvorlige hendelser. Dette er mye og gir grunn til bekymring.

Det ble en diskusjon om bakenforliggende faktorer. Sikkerhetsforum kommer tilbake til denne problematikken i septembermøtet.

## **7. Arbeidsmiljø v/ Knut Thorvaldsen, Norsk olje og gass,**

Oppfølgingsgruppen «Arbeidsmiljø» inviterer til åpent seminar om støy i petroleumsvirksomheten, basert på trepartssamarbeidet i Sikkerhetsforum, 1. oktober 2019, på Clarion Air Hotel, Sola. Det ble redegjort for programkomiteens arbeid.

## **8. Digitalisering og IKT-sikkerhet. Foredrag «Fjernarbeid HMS» v/Espen Seljemo, Ptil. (PP-presentasjon).**

Foredraget var bl. a basert på en Sintef-rapport «Fjernarbeid og HMS». Foredraget er et av flere som bidrar til å heve kompetansen om dette viktige tema i Sikkerhetsforum.

## **9. RNNP arbeidsmiljøindikatorer**

Sikkerhetsforum ønsker å få reetablert RNNP-arbeidsmiljøindikatorer. Norsk olje og gass har i forståelse med Sikkerhetsforum arbeidet med et alternativt forslag til arbeidsmiljøindikatorer. Arbeidet er forsinket, men utvikling av indikatormodell med kriterier og beskrivelser skal være klart for utprøving i selskapene i september/oktober 2019. Trond Schei og Morten Lunde; ConocoPhillips, Lars Laageide; Aker BP, la fram status for arbeidet. Den bærende ideen er å knytte indikatoren til-, og bruke data fra eksisterende digitale systemer, primært arbeidstillatelsessystemet (AT). Arbeidet så langt konkluderer med at det er mulig å gjøre uttrekk fra dette systemet, men det er usikkert hvor relevante disse dataene er som grunnlag for vurdering av arbeidsmiljørisiko og i hvilken grad de tilfredsstillende generelle krav til en indikator. For ergonomi må det trolig lages nye datafelt på AT-skjemaet. Metoden betinger datafangst fra digitaliserte AT-systemer, og NR påpekte at dette vil ekskludere flyttbare innretninger. I diskusjonen ble det gitt uttrykk for at det er spennende muligheter med å utnytte eksisterende data, men også at det så langt ikke er tydelig hvordan dette kan omsettes til arbeidsmiljøindikatorer.

Ptil tar kontakt med Norsk olje og gass for å avklare videre fremdrift.

#### **10. Pyrogel isolasjonsmateriale, arbeidsmiljøvurdering v/ Ellen Katrine Jensen, Equinor, (PP-presentasjon).**

Sikkerhetsforum fikk presentert en god test for Equinors erfaringer med bruk av Pyrogel, for å håndtere korrosjon under isolasjon (KUI). Se vedlagt presentasjon. Anbefalinger for å jobbe sikkert med Pyrogel ved montering og demontering, fulgte deretter.

På spørsmål fra SAFE om hvilke toksikologiske vurderinger som var gjort, ble det svart at støvet var blitt klassifisert som «irriterende». På spørsmål om det var gjort særskilt vurdering av støvet pga dets helt spesielle overflateegenskaper, ble det svart at det hadde ikke blitt gjort.

#### **11. Bransjeprogram IA-leverandørindustrien v/ Berit Sørset, Norsk Industri**

Den nye IA-avtalen 2019–2022 setter arbeidsplassen i sentrum. Avtalens innsatsområder, organisering og virkemidler skal støtte arbeidet som ledere, tillitsvalgte, verneombud og ansatte gjør i den enkelte virksomhet. De nasjonale målene i IA-avtalen er å redusere sykefraværet med 10 prosent sammenlignet med årsgjennomsnittet for 2018 og å redusere frafallet fra arbeidslivet.

Partene og virksomhetene i bransjene kan prøve ut ulike målrettede tiltak: forebyggende arbeidsmiljøarbeid og oppfølging av sykefravær. Det skal også igangsettes følgeforskning og evaluering.

Bransjeprogrammet etableres som et prosjekt med en styringsgruppe bestående av partene i bransjen ved Industri Energi, Fellesforbundet, SAFE, Tekna (Akademikerne), Norsk Industri (NHO) Norsk Olje og Gass (NHO), EL- og IT Forbundet, samt relevante representanter fra myndighetene og faglig bedriftsrepresentant. Styringsgruppen ledes av Norsk Industri. Prosjektet knytter til seg en leder med relevant faglig og/eller organisatorisk bakgrunn. Norsk Industri inviterer partene til oppstartsmøte.

#### **12. Sikkerhetsforums bedriftstur**

Sikkerhetsforum reiser også i år på bedriftstur. Dato blir 25. og 26. september. Det blir en dag med evaluering av Sikkerhetsforums arbeidsform og virke.

Følgende ble nevnt som mulige tema/destinasjoner: Sverdrup-feltet, Landanlegg, Melkøya, Cyber Security, Fjernstyring av Ivar Åsen fra Trondheim, evt. Valemon fra Bergen,

Ptil kommer tilbake med forslag og detaljer.

#### **13. Runden rundt bordet**

- Norsk olje og gass: Jan Vidar Markmanrud, HSEQ Direktør Lundin, blir ny representant i Sikkerhetsforum.

- Sikkerhetsforum inviteres til SAFE HMS konferanse 12. og 13. juni.
- Det ble uttrykt bekymring for reduserte kompetansekrav innen brønnserviceområdet.
- IE orienterte om egen HMS konferanse neste uke der blant annet arbeidet i SF med partssamarbeid blir tema.
- Ptil: Acona har laget en rapport om 3 store utbyggingsprosjekt.  
Vi gjennomførte en sikringsdag i mai med god oppslutning.  
Fagdag konstruksjonssikkerhet avholdes 28. august.  
IRF (International Regulatory Forum) møte i NL i år. Neste år blir det konferanse i Australia (dato ikke fastsatt).

Sikkerhetsforums leder takket for møtet og ønsket alle vel hjem.

**Til stede:**

<b>Bedrift</b>	<b>Navn</b>	<b>Meldt frafall/ stedfortreder</b>
Norsk Olje og Gass (NOOG)	Knut Thorvaldsen	
Norsk Olje og Gass	Janne Lea Wintershall	
Norsk Olje og Gass	Øystein Håland, Equinor	x/Nina Tveita
Norsk Industri	Berit Sørset	
	Dag Bekkelund	
	Kari Svendsbø	
Norges Rederiforbund (NR)	Øyvind Jonassen	
	Janike A. Myhre Odfjell	
IndustriEnergi (IE)	Henrik S Fjeldsbø	X / Håkon Bjerkelid
	Lill-Heidi Bakkerud	
Fellesforbundet	Mohammad Afazal	
LandsOrganisasjonen (LO)	Cecilie Sjøland	
Lederne	Terje Herland	
SAFE	Halvor Erikstein	
	Roy Erling Furre	
DSO	Morten Kveim	
El & IT Forbundet	Terje Hansen	
NITO	Jorunn Birkeland	
TEKNA	Peter Sabel	
Arbeids- og sosial dep	Tone Kjeldsberg	
Petroleumstilsynet	Anne Myhrvold	
	Finn Carlsen	
	Gudmund Rydning	
	Tove Østrem	

**Tilstede på enkeltsaker:**

Petroleumstilsynet: Øyvind Lauridsen, Anne Marit Lie, Sigvart Zachariassen, Espen Seljemo, Anne Mette Eide

Lars Laageide Aker BP; Morten Lunde og Trond Schei ConocoPhillips; Ellen Katrine Jensen, Equinor