

Til stede: StatoilHydro ved Geir Pettersen, Sverre Kojedal, Jorunn Klovning, Edvin B Ytredal, Åge Opheim, Odd Edvardsen og Vegard Lyngmo
Hammerfest kommune ved Anne Grethe Olsen
SFT ved Signe Nåmdal, Qno Lundkvist, Reidar Evensen og Hanne M. Øren

Statens forurensningstilsyn
Postboks 8100 Dep, 0032 Oslo
Besøksadresse: Strømsveien 96

Telefon: 22 57 34 00
Telefaks: 22 67 67 06
Internett: www.sft.no

Forfall:

Referent: Hanne M. Øren, telefon: +22 57 37 82

Møtedato: 15.10.2007

Møtested: SFT

Antall sider: 3 (inkl. denne)

Referatdato: 16.10.2007

Kopi til: Petroleumstilsynet

Referat fra møte mellom StatoilHydro og SFT om fakling i oppstartsfasen på Snøhvit

Sak nr.:

Tidsfrist: Ansvarlig:

1 Bakgrunn og forventningene til møtet v/SFT

SFT gjentok forventningene til at StatoilHydro skal svare på følgende spørsmål i møtet og senere skriftlig:

- o Mulige tiltak som sikrer at fakling ikke gir utslipp i det omfanget vi har sett i oppstartsfasen
- o Rutiner for varsling som tilfredsstiller kravene i tillatelsen
- o Rutiner knyttet til miljøovervåking som oppfyller kravene

SFT har etter kontroll på Snøhvitanlegget og en grundig vurdering konkludert med tre avvik fra utslippstillatelsen. Dette gjelder større utslipp av partikler og PAH enn tillatt, brudd på varslingsplikten og enkelte rutiner knyttet til måling av utslipp. SFT ser alvorlig på disse avvikene.

SFT vil vurdere videre oppfølging og eventuelle ytterligere tiltak overfor Snøhvit etter at StatoilHydro (SH) har gitt eventuelle kommentarer til kontrollrapporten og sendt avtalt skriftlig redegjørelse knyttet til faklingen og hva som eventuelt kan gjøres for å redusere fakkelutslipp i den videre oppstarten og i driftsfasen.

Sak nr.:**Tidsfrist: Ansvarlig:**

SFT har ikke vært fornøyd med kommunikasjonen med SH og mener det er nødvendig med forbedringer.

SFT er veldig godt fornøyd med kommuneoverlegens oppfølging av de helsemessige aspektene.

2 Redegjørelse v/StatoilHydro

Generelt om hendelsen og oppfølgingen:

SH opplyser at saken som har oppstått tas alvorlig. Det jobbes for å redusere faklingen på Melkøya. SH mener de ikke har brutt utslippstillatelsen og er derfor uenig i avvikene som SFT har gitt.

SH opplyser at faklingen på Snøhvit er vurdert å være innenfor utslippstillatelsen og at utslippet derfor ikke er varslingspliktig. SH vurderer utslippet av PAH til å være miljømessig ubetydelig.

SH mener at de kunne ha bedre rutiner for å informere SFT om situasjoner som oppstår på anlegget.

SH opplyser at det har vært enkelte innkjøringsproblemer med miljøovervåkingen, bl.a. i forhold til automatisk prøvetaking, men dette er nå utbedret.

SH mener å ha forsøkt å gi så god informasjon som mulig om faklingen til befolkningen i Hammerfest. Slik saken har utviklet seg innser SH at dette kunne vært bedre.

SH hadde merknader til deler av SFTs saksbehandling.

Hendelsesforløpet og oppfølging av avvikene:

SH redegjorde for hendelsesforløp knyttet til oppstart av Hammerfest LNG og informerte om status på faklingen. På grunn av problemer som har oppstått må det fakles betydelig ut uke 42.

SH opplyser at de etter oppstartfasen ved enkelte situasjoner vil ha behov for fakling av brønnstrøm (varighet 12 timer +). Mulige tiltak for å redusere utslipp og sooting fra denne faklingen kan være å redusere væskevolumet som fakles eller forbedre forbrenningen i fakkelen ved å tilføre luft/steam. SH er i kontakt med designansvarlig for fakkelsystemet og

Sak nr.:

Tidsfrist: Ansvarlig:

fakkelleverandøren, men har per nå ikke nok kunnskap om dette. Det er per i dag ikke planer om noen modifikasjoner under revisjonsstansen til sommeren. SH mener dette vil være tidkrevende løsninger som eventuelt kan vurderes implementert på sikt.

SH har per i dag ikke tilstrekkelig kunnskap til å kunne si om fakkelen fungerer som den skal og om "1 % garantien" er oppfylt. Det planlegges for en verifikasjon av fakkelen i 2008 (etter revisjonsstans i juni). I følge SH er det ikke praktisk mulig å gjøre denne verifikasjonen tidligere.

SH redegjorde for status knyttet til miljøovervåkingen.

3 **Synspunkter fra kommuneoverlegen i Hammerfest**

Kommuneoverlegen opplyser at befolkningen har behov for å vite hva som vil være av fakling og soting fra Melkøya fremover og hva som kan gjøres for å redusere sotingen. Hun refererte til folkemøtet hvor befolkningen ga klar beskjed om at sotingen fra fakkelen er uakseptabel. Man må få en bedre tidsangivelse av hvor lang oppstartsfasen skal være og en forsikring om at faklingen i driftsfasen ikke medfører sotutslipp. Hammerfest kommune forventer også at StatoilHydro forholder seg til de utslippstillatelsene som SFT gir.

4 **Oppsummering og videre saksbehandling**

SH konkluderer at de fortsatt er uenig i at de har brutt tillatelsen. Det er derfor ikke oppnådd noen enighet på møtet.

SH kan gi kommentarer til kontrollrapporten. Rapporten er endelig, men kan endres om det fremkommer opplysninger som er av en slik art at SFT finner det riktig at rapporten endres.

19.10.07 SH

SH skal levere skriftlig redegjørelse om:

29.10.07 SH

- mulige tiltak som reduserer utslippene ved fakling
- interne rutiner for varsling som tilfredsstiller kravene i tillatelsen
- rutiner knyttet til miljøovervåking som oppfyller kravene, herunder:
 - resultater fra prøvetakinger som er utført
 - grunnlaget for beregninger av utslippet av PAH og andre prioriterte stoffer og SHs vurdering av hvor



Sak nr.:

Tidsfrist: Ansvarlig:

representativ målingene er.