

Ising - oljevernustyr

Kan vi dokumentere operabilitet på oljevernustyr under forhold med ising?

En arbeidsgruppe under BaSOP

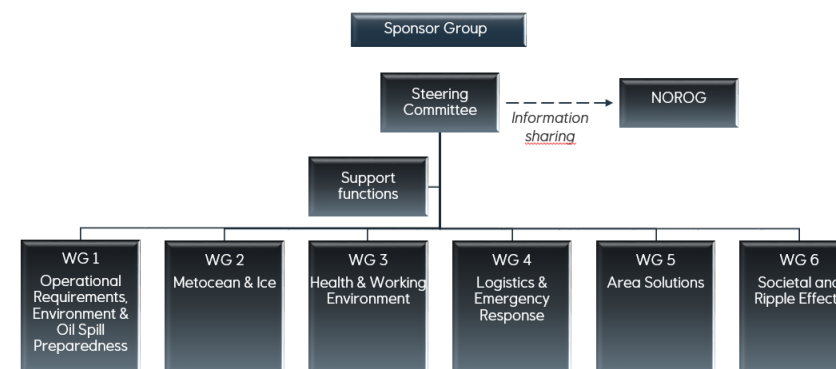
Cathrine Floen Fullwood

Barents Sea Operation cooperation, BASOP

Industri samarbeid med målsetting om å adressere felles operasjonelle utfordringer knyttet til helårs drift i Barentshavet.

BASOP

- Etablert 8. juni 2020
- Deltagere: OMV Norge AS, Lundin Energy Norway AS, AkerBP ASA, Vår Energi AS, Wintershall DEA Norge AS og Equinor Energy AS
- Arbeidsomfang
 - Et forum for samarbeid «på tvers»
 - Deling av ikke konfidensiell informasjon
 - Utfordringer knyttet til helårsdrift
 - Utføre felles prosjekter
 - 6 arbeidsgrupper
- NOROG



Bakgrunn for arbeidsgruppe angående ising

- Tillatelse til produksjonsboring for Johan Castberg (JC)
 - «Operatøren skal benytte beredskapsfartøy og øvrig materiell som i størst mulig grad er klargjort for å begrense nedising. Hvis beredskapsplikten likevel ikke kan ivaretas på grunn av nedising, skal aktiviteten tilpasses dette.»
- JC er i et geografisk område hvor man årlig kan forvente ising
- Foreligger ikke dokumentasjon på effekt av verktøyene til bruk i en oljevernaksjon under forhold med ising



Tillatelse til boring på Johan Castberg Equinor Energy AS

Tillatelsen gjelder fra 13. desember 2019.

Hjemmelsgrunnlag

- Tillatelsen er gitt med hjemmel i forurensningsloven § 11 jf. § 16
- Krav til beredskap er gitt med hjemmel i forurensningsloven § 40.

Operatør og feltdata

Operatør:	Equinor Energy AS Johan Castberg
Org.nr. til operatør:	920149073
Postadresse:	Postboks 8500 Forus, 4035 Stavanger
Eies av:	Equinor Energy
Org.nr. til eier:	990888213
Lisensnummer:	532
Blokknummer:	7219/9, 7220/4, 7220/5, 7220/7, 7220/8

Arbeidsgruppe - ising

- Mandat
 - «Dokumentere operabilitet på oljevernutstyr under forhold med ising»
 - Bakgrunn og hensikt
 - Arbeidsomfang
 - Arbeidsmetode
 - Tidsplan
 - Stakeholdere, krav / referanser og andre interessenter

- Arbeidsgruppen:
 - Operatørene i BASOP og NOFO
 - NOROG observatør
 - Status gis styringskomiteen (BASOP)

- Arbeidsform
 - Status møter
 - Arbeidsøkter
 - Litteraturstudie
 - Observasjoner og testing i felt / laboratorium



Foreløpig «oppsummering»

Ulike typer ising

- Ising fra sjøsprøyt
- Atmosfærisk ising

Ulike faktorer som påvirker ising

- Fysiske
- Meteorologiske

Tydeliggjør identifiserte utfordringer og identifiserer nye

- Organisatoriske
- Operasjonelle

Identifiserer mulige tiltak

- Implementert
- Kjent
- Nytt

Observere/ verifisere

- Felt
- Laboratorium

