

OG21-workshop 25.juni 2019

Teknologi vil kunne redusere både utslipp og kostnader på norsk sokkel!

AV GUNNAR H. LILLE PUBLISERT 25. JUN. 2019 OPPDATERT 8. NOV. 2021

Mer enn 60 eksperter fra industrien, akademia og myndighetsorganer var samlet til OG21s workshop for å diskutere hvordan teknologi kan bidra til å opprettholde norsk sokkels konkurransekraft.



Det holder ikke kun med teknologi som gir lavere balansepriser og økte volumer - vi må også finne løsninger som gir betydelig lavere klimagassutslipp. Og løsningene finnes. På workshopen kom det fram viktige teknologier som industrien relativt snart kan ta i bruk. Noen eksempler:

- smarte brønner for å redusere vanninnholdet i brønnstrømmen - det gir lavere energibruk og høyere produksjon.
- ubemanna plattformer muliggjort gjennom digitale teknologier, gir høyere oppetid og lavere utslipp.
- bruk av fornybar kraft fra land eller vindmøller til havs kan gi betydelig mindre behov for gassturbiner som i dag står for 85% av utslippene.

Resultatene fra workshopen går inn i [et større prosjekt](#) som OG21 gjennomfører i 2019 sammen med Rystad Energy. Rapporten skal legges fram på [OG21-forum 2019](#).

Meldinger ved utskriftstidspunkt 15. mai 2026, kl. 12.51 CEST

Det ble ikke vist noen globale meldinger eller andre viktige meldinger da dette dokumentet ble skrevet ut.