

Bakgrunn, resultater, oppfølging

Tilsynskampanje lekkasjedeteksjon

Per Antonsen
sjefingeniør



Bakgrunn

- Mange innretninger på havbunnen nå og i framtiden
- Regelverk delt mellom Ptil og Miljødirektoratet
- Samarbeid mellom Ptil og Miljødirektoratet

Erfaring fra tilsyn tilsier at virksomhetene har lite bevissthet om ytelsen på etablerte systemer for å detektere utslipp. Regelverket ble endret i 2019 for å klargjøre myndighetenes forventninger til operatørene når det gjelder deteksjon av akutt forurensning fra havbunnsanlegg.



Erfaringer

- Gjennomførte tilsyn: (2020)
 - AkerBP 30.aug-3.sept 4 avvik
 - Vår Energi 14. - 18. sept 4 avvik
 - Equinor sør 20 - 23 okt 5 avvik
 - Equinor vest 3. - 6. nov 5 avvik
 - Equinor nord 10. - 13. nov 5 avvik
 - Neptune 24. - 27. nov 3 avvik
 - 2021:
 - Okea 8. - 12. feb 4 avvik
 - Shell 16. - 19. mar 4 avvik
- } En felles rapport



Flere like funn:

- System for deteksjon av mindre lekkasjer.
- Ytelseskrav til lekkasjedeteksjonssystemer.
- Ikke oversikt over når deteksjon på havoverflaten fra satellitt ikke er tilgjengelig



Oppfølging

- NOROG utvikler felles angrepsmetode for å definere ytelseskrav
- Opptatt av å finne miljøskade fra mindre utslipp
- Alle utslipp som de ikke har tillatelse til er ulovlig - grense med hva som kan føre til ulempe.
- Arbeid med retting av avvik fram til utgangen av 2022.....
- Vi definerer møtepunkter med operatørene i forbindelse med at de når definerte milepæler.
- Mange svært lite konkrete etter første fase...