

4000 meter til forskning

03.05.2012 **ConocoPhillips har donert en borestreng bestående av 400 lengder borerør til IRIS (International Research Institute of Stavanger) for bruk i forskning, utprøving og testing ved Ullrigg.**

Den 4000 meter lange borestrengen som hadde vært i bruk på Ekofisk 2/4 X og Eldfisk 2/7 B i tolv år, skulle fases ut. Den holder fortsatt høy standard og har gått gjennom inspeksjonene som bekrefter tilstanden.

- Men formasjonene i området er skånsomme når det gjelder slitasje på borestrengen. Den var fortsatt god for drift i mindre krevende omgivelser i mange år. Derfor mente vi det kunne være fornuftig å donere den til forsknings- og utviklingsarbeidet som foregår ved Ullrigg i Stavanger, forteller Ole C. Axelsen, rådgiver i boreavdelingen.

Erstatter

ConocoPhillips har et langt samarbeid med IRIS om å utvikle kunnskap og teknologi. - Nå hadde Ullrigg behov for en erstatter til deres gamle borestreng fra midt på -80 tallet. Ettersom borestrengen har mange år igjen var tiden inne for å bidra, fortsetter Axelsen.

Verdifullt samarbeid

- Dette er et eksempel på et verdifullt samarbeid med industrien. Slikt samarbeid er vi både glade for og avhengige av, sier Oddvar Skjæveland, leder for Ullrigg bore- og brønnsenter.

Med en mer moderne streng kan de koble på nyere utstyr, gjennomføre andre tester og samle inn bedre data, og dermed følge teknologiutviklingen. Samlet gir dette bedre muligheter innen academia for forskningsformidling og å gjennomføre opplæringen de er ansvarlige for, både ved Universitet og andre utdanningsinstitusjoner.

Satsing på boring og brønn

Donasjonen faller i tid sammen med en større satsing på oljerelatert forskning fra Forskningsrådet. IRIS fikk i oktober i fjor en bevilgning på 40 millioner kroner til nytt forskningsutstyr.

- Da kan vi ta tyngre investeringer, som igjen trigger midler fra andre aktører. Dermed kan vi ligge helt i tet i kunnskapsutviklingen i industrien. I dette bildet var borestrengen midt i blinken, sier Skjæveland.

ConocoPhillips er en av aktørene i et nytt senter for boring, brønn og økt utvinning (SBBU-senteret). Der er forskning og utviklingsarbeid i undergrunnsfagene, inkludert boring og brønn, sentralt for å fortsette arbeidet med god ressursforvaltning og økt utvinning.