



Olje- og energidepartementet

Postboks 8148 Dep
0033 OSLO

Deres ref.
12/1642

Vår ref.
12/00980/425.1
Saksbeh. Hilde Skjerdal

Vår dato
10.12.2012

Tilbakemelding på tildeling i forhåndsdefinerte områder TFO 2013 - høring

Vi viser til brev datert 2. november 2012 hvor Olje- og energidepartementet ber om miljøfaglige vurderinger av forslag om utvidelse av tildeling i forhåndsdefinerte områder i Norskehavet. Olje- og energidepartementet ber om at det for områder med forvaltningsplan kun gis ny, vesentlig informasjon som har kommet til etter at forvaltningsplanen ble vedtatt.

Statens strålevern har ingen spesifikke miljøfaglige kommentarer til de foreslåtte områdene.

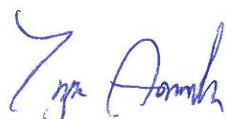
Petroleumsvirksomhet vil generelt medføre utslipp av radioaktive stoffer og produksjon av radioaktivt avfall. Naturlig forekommende radioaktive stoffer vil oppkonsentreres ved petroleumsutvinning, og det kan være behov for bruk av radioaktive sporstoffer.

Nullutslippsmålet for radioaktive stoffer er at utslippene av naturlig forekommende radioaktive stoffer skal reduseres gradvis slik at konsentrasjonen av stoffene i miljøet er nær bakgrunnsnivået innen 2020. For å nå dette målet må petroleumsvirksomheten redusere sine utslipp av radioaktive stoffer.

Ny aktivitet kan føre til at det totale utslippet av produsert vann øker, og operatørene bør på denne bakgrunn fokusere på mulige tiltak som kan redusere mengden radioaktive stoffer som slippes til sjø. Et mulig tiltak kan være injeksjon. Det foregår også en kartlegging og vurdering av mulige renseteknologier for radioaktive stoffer i produsert vann. Resultatet av dette arbeidet bør tas i betraktning ved planlegging av nye områder.

Med hilsen


Kristin Elise Frogg
fagdirektør


Ingar Amundsen
seksjonssjef