

Petroleumstilsynet  
Att: [postboks@ptil.no](mailto:postboks@ptil.no)  
Adresse  
Postnr. Poststed

Dato: 31.01.2020

Vår ref.: 19/246-2  
lovhjemmel

Deres ref.: Ptil 2018/443/RL/HK/AJT/Ela

U.off.: Skriv inn

## Ang: Høring - forskrift om sikkerhet og arbeidsmiljø ved transport og injeksjon av CO<sub>2</sub>

Det vises til mottatt brev datert 4.12.2019 med oppfordring til å delta i ovenfor nevnte høring. Som ansvarlig for oppfølging av Fullskala CO<sub>2</sub> håndteringsprosjektet på vegne av staten og OED, ønsker Gassnova å bidra inn i denne høringen.

Gassnova ser at nevnte forskrift i det alt vesentlige bygger på petroleumsløvgivning og tilhørende forskrifter for ivaretagelse av HMS. Dette vil være kjent for de fleste relevante aktører som til nå har arbeidet innenfor rørtransport og CO<sub>2</sub>-lagring offshore, dvs. petroleumsnæringen. Forskriften synes også i stor utstrekning å benytte eksisterende lovverk direkte med hyppig henvisning til diverse forskrifter forankret i petroleumsløven. Dette gjør leservennligheten av den nye forskriften begrenset spesielt for nye aktører som ikke er like godt kjent med petroleumsløvgivningen.

Utøvelse av ansvarlig myndighet for CO<sub>2</sub> håndtering er delt mellom Direktoratet for samfunnssikkerhet (DSB) og beredskap på land og Petroleumstilsynet (PTil) for rør i sjø og for reservoar. For den landbaserte delen av CO<sub>2</sub>-håndteringen vil det være mulig utøve regulering og kontroll av HMS innenfor eksisterende lovverk. DSB har ingen planer om utvikling av nye forskrifter på dette området.

I interaksjonen med de ulike aktørene som har gjennomført eller er i ferd med å gjennomføre forprosjekt for utvikling av en norsk CO<sub>2</sub>-verdikjede har Gassnova erfart at det er viktig at denne kjeden blir håndtert og ivarett mest mulig som en kontinuerlig prosess der CO<sub>2</sub> og alle aktiviteter knyttet til håndtering av denne kan gli sømløst fra det ene ansvarsområde til den neste både under planlegging, drift, nedstengning samt etterdrift og tilhørende overvåking.

Herunder vil Gassnova spesielt nevne grensesnittet mellom landterminalen og CO<sub>2</sub>-rørledningen – at det blir ivarett på en måte som gjør at regulering av alt prosessutstyr som er plassert på land blir fysisk sett regulert og kontrollert av DSB mens PTil overtar der rørledningen starter. Dette er viktig for Gassnova for å sikre at det prosessutstyret som står på land som en del av landanlegget kun skal følges opp av et myndighetsorgan og at det mest naturlige er at dette gjøres av DSB. Det må unngås at prosessutstyr på land må deles i to ulike kategorier med det som følger med av oppfølging for

samme prosessområde mot to ulike myndighetsorganer. Det bør i størst mulig grad unngås dobbeltarbeid og fare for dobbelt-regulering mot to ulike myndigheter.

Den informasjon PTil vil måtte trenge for å ivareta myndighetskontroll/regulering av design og drift av trykk i lageret bør kunne sikres gjennom plattformer for datadeling og organisatoriske strukturer.

Vennlig hilsen / *Best regards*

**Tove Dahl Mustad**

*Leder fullskala*



M (+47) 970 50 537

E [tdm@gassnova.no](mailto:tdm@gassnova.no)

[www.gassnova.no](http://www.gassnova.no)



Kopi:

Vedlegg: