



Multiconsult Norge As
Att: Espen Eek
Postboks 265 Skøyen
0213 OSLO

Innspill til planoppstart - Detaljregulering for CO2 terminal Haugaland Næringspark og CO2 rørledning - Tysvær, Karmøy, Bokn og Kvitsøy kommuner Rogaland

Vi viser til brev 16.3.2023 om oppstart av planarbeid for terminal for mottak og mellomlagring av CO2 på Gismarvik, samt tilhørende undersjøisk rørledning for transporten av CO2 til reservoar på havbunnen i Nordsjøen.

Bakgrunn

Formålet med reguleringsplanen er å legge til rette for etablering av en terminal for mottak og mellomlagring av CO2 med tilhørende kaianlegg, inkl. nødvendig infrastruktur. Fra landanlegget vil det etableres en undersjøisk rørledning for transport av CO2 til permanent geologisk lagring offshore.

Fiskeridirektoratet

Fiskeridirektoratet er myndighetenes rådgivende og utøvende organ innen fiskeri- og havbruksforvaltning i Norge. Vår oppgave innen arealforvaltning er å sikre eksistens og utviklingsmuligheter for marine næringer - herunder ved ivaretagelse av marint biologisk mangfold - ved å tilstrebe en balansert og bærekraftig utnyttelse i kystsonen.

Vurdering og innspill

Det er registrert fiskeplasser for både passive og aktive redskap, særlig rekefelt, som vil berøres av antydnet rørledningstrasé, men også flere låssettingsplasser som indikerer notfiske etter særlig sild og makrell, og etter brisling og sei. Videre er det registrert områder med tareskogforekomster og skjellsand innenfor planområdet samt ålegrasforekomster. Det er også registrert gytefelt for torsk samt gyteområder for arter som sild, makrell, sei og reke. Det er også registrert enkelte akvakulturanlegg langs traséen. Se eventuelt Fiskeridirektoratets kartverktøy, Yggdrasil: <https://portal.fiskeridir.no/plan> for nærmere informasjon.

Dersom man videre skal sikre seg at marint biologisk mangfold generelt sett ikke skal berøres negativt, må det i minst mulig grad foretas inngrep som arealbeslag, sprenging, mudring, utfylling og utslipp i sjø. Undervannsvegetasjon, egg, larver og tidlige stadier av fisk og skalldyr og fisk og skalldyr som gyter, beiter og lever i grunne sjøområder o.a. sjølevende organismer samt fisk i steng vil være følsomme for sterk støy, trykkløser,

partikkelspredning, oppvirket masse, forurensning mv., og det er viktig at de tilbys best mulig miljøforhold og livsbetingelser.

I varselet framgår at tiltaket er omfattet av Forskrift om konsekvensutredning § 6 Planer og tiltak som alltid skal konsekvensutredes og ha planprogram eller melding. Vi forutsetter tilfredsstillende beskrivelse og vurdering av planens virkninger på marine naturtyper som tareskog-, ålegras- og skjellsandforekomster samt gytevirksomhet o.a. biologisk mangfold i sjø. Fiskeridirektoratet forutsetter også at konsekvenser for fiskeriene og akvakulturvirksomhet beskrives og vurderes som en del av planprosessen.

Vi anbefaler å ha kontakt med aktuelle lokale fiskere/fiskerlag/Norges fiskarlag, for å avklare kabeltraseen og gjennomføring av tiltak ift. fiskeriene, og at man benytter Fiskeridirektoratets kartverktøy (<https://portal.fiskeridir.no/akva>) for nærmere avklaring av eventuelle akvakulturinteresser langs rørledningstraséen. Temalaget «Stedfesting» viser tillatt overflateareal iht. Akvakulturregisteret samt fortøyninger (disse koordinatene er ikke kvalitetskontrollert). Informasjon om akvakulturtillatelser og lokaliteter finnes videre i Akvakulturregisteret¹, der også lokalitetenes ytterpunkter er angitt. Vi forutsetter at eiere av aktuelle akvakulturanlegg varsles, og eventuelt at det opprettes nærmere dialog med disse.

I utgangpunktet bør en særlig unngå å legge rørledninger, sjøkabel o.l. i reketråfelt og der det foregår notfiske, men også i andre områder hvor det er registrert fiske med aktive eller passive redskap. Trasevalg må også avklares mot eventuell taretråling.² Alternativt må rør, ledninger og kabel være absolutt overtrålbare og ikke til hinder for annen type fiske. Videre vil akvakulturvirksomhet i sjø innebære arealbruk som vanskeliggjør annen bruk av arealene i en sone rundt anlegget. Man må også gjøre en vurdering ift. ressursområder, som gytefelt, tareskog, ålegrasenger o.l. (marint biologisk mangfold). Vi tilrår at en i så stor grad som mulig legger nye ledninger/rør/kabler i eksisterende traséer, og uten å krysse andre kabler/rør/ledninger. Alle arbeider som skal foretas ifbm. eventuell tillatelse må gjennomføres på så skånsom måte som mulig, slik at omkringliggende miljø i så liten grad som mulig påvirkes. Arbeid i sjø bør ideelt sett gjennomføres i høst-/vinterhalvåret når livet i sjøen er mest i ro. Særlig inngripende og forstyrrende arbeider bør så langt råd er legges utenom de mest intense gyteperiodene for aktuelle arter. Videre forutsetter vi avbøtende tiltak mot partikkeloppvirvling, eventuelle skadelige utslipp og forurensning mv., og at dette tas inn i reguleringsbestemmelsene.

Vi ber om å inkluderes i det videre planarbeidet.

Med hilsen

Tom Hansen
konstituert seksjonssjef

Knut Kristian Skjolden
seniorrådgiver

Brevet er godkjent elektronisk og sendes uten håndskreven underskrift.

¹ <https://sikker.fiskeridir.no/akvakulturregisteret/web>.

² Se Yggdrasil, under «Fiskerireguleringer», og deretter «Tare». Det er forbudt å høste tang og tare på dypere vann enn 20 meter, jf. forskrift om høsting av tang og tare § 1.



Mottakerliste:

Multiconsult Norge As

Postboks 265 Skøyen 0213 OSLO

Kopi til:

Bokn Kommune

Boknatunvegen 37

5561

Bokn

Karmøy Fiskarlag

Plassvegen 17

4270

Åkrehamn

Karmøy Kommune

Postboks 167

4291

Kopervik

Kvitsøy Kommune

4180

Kvitsøy

Kystverket

Postboks 1502

6025

Ålesund

Norges Kystfiskarlag

Postboks 97

8380

Ramberg

Statsforvaltaren I Rogaland

Postboks 59

4001

Stavanger

Sentrum

avd Bergen Sør-Norges Fiskarlag

Tysvær Fiskarlag

Yrkjesvegen 65

5567

Skjoldastraumen

Tysvær Kommune

Postboks 94

5575

Åksdal

