

Kvinesdal Kommune
Att: Inge Hedenstad Stangeland
Nesgata 11
4480 KVINESDAL

Fiskeridirektoratets vurdering av tiltak med tildekking av forurenset sjøbunn i Indrevika, Fedafjorden og gytefelt for kysttorsk

Vi viser til deres henvendelse om ovennevnte sak.

I forespørselen listes spørsmålene i nummerert rekkefølge. Vi lister for ordens skyld opp vår vurdering knyttet til de nummererte spørsmålene i forespørselen.

- 1) Hvor nøyaktig er avgrensingen gytefeltet i kartet?
 - Avgrensning av de registrerte gytefeltene er basert på modelleringer av torskeegg som drifter med strømmen. Avgrensingen tar utgangspunkt i områder der det er funnet egg og avgrenses til områder der det er sannsynlig at de holdes tilbake. Skravert område i kartet gjenspeiler da, at det er funnet egg i det området, kombinert med en analyse av vannmassenes strømsystem. Skraveringen tilsier at dette er et område med torskeegg som holdes tilbake. Dette område utgjør en økologisk funksjon og er del av grunnlaget for kysttorskens gytesuksess.
- 2) Hvilke føringer vil Fiskeridirektoratet sette for perioden for når tildekkingsarbeid kan skje i året av hensyn til gyting av torsk?
 - Vi anbefaler at tiltaket gjennomføres utenom gytetida for kysttorsk. I hovedsak dreier det seg om tidsperioden 1. Januar til 30. April. Det er sannsynlig at dette også er et område hvor larver og yngel bunnsår og vokser opp. Det vil derfor være hensiktsmessig å avgrense anleggsperioden utenom den første oppvekstperioden, altså ikke begynne arbeidet før 1. Juni. I tillegg anbefaler vi at det søkes løsninger som begrenser spredning av finpartikler ut i vannmassene.
 - Det oppgis at arbeidet antas å vare om lag 6 måneder. Vår anbefaling er da at man legger anleggsperioden utenom gyte- og oppvekstida for torsk. Altså at man prosjekterer med anleggsperiode utenom sårbare perioder for kysttorsken. Forslagsvis 1.Juni - 31. Desember.
- 3) Er det aktuelt å dispensere fra vernet av gyteområdet under tildekkingsarbeidet?
 - Basert på opplysninger i oversendelsen ser vi at dette er et tiltak som vil påvirke kysttorskens gytesuksess. Spredning av finpartikler i vannmassen kan påvirke

gytesuksess i form av at partiklene kleber seg til egg og gjeller på juvenil fisk. Vi vil ved en eventuell søknad om dispensasjon fraråde at det gis dispensasjon til utvidet anleggsperiode. Dersom det skulle oppstå et slikt behov er det i perioden inn mot gytetid at det vil kunne gi minst negativ påvirkning på gytesuksess. Ettersom det i andre enden av gytetida vil være størst andel egg flytende i vannmassene som kan påvirkes av finpartikler.

Med hilsen

Tom Hansen
seksjonssjef

Martin Mathisen
seniorrådgiver

Brevet er godkjent elektronisk og sendes uten håndskreven underskrift.



Mottakerliste:
Kvinesdal Kommune

Nesgata 11

4480 KVINESDAL

