

## HØRINGSNOTAT

### FORSLAG OM BESKYTTELSE AV TRE NYE OMRÅDER MED KORALLFOREKOMSTER

#### 1. Innledning

Havforskningsinstituttet har gjennom sine tokt kartlagt en rekke korallområder. Noen av disse er relativt uberørte, noen delvis ødelagte og andre tilnærmet helt ødelagt. I dette høringsnotatet tar vi for oss de mest aktuelle områdene som er kartlagt og undersøkt i perioden 2001 – 2006. Det har stadig kommet til nye områder og nye opplysninger om allerede kjente områder.

Det foreslås i dette høringsnotatet å beskytte tre nye områder med korallforekomster. Områdene er:

- I. Et område nordvest av Sørøya i Finnmark ("Korallen")
- II. Trænarevene i Nordland
- III. Breisunddjupet i Møre og Romsdal

Følgende kriterier er benyttet for å velge ut hvilke korallrev som bør prioriteres med tanke på vern mot fiskeriaktivitet:

- a) Truethet; hvor sannsynlig er det at skade kan oppstå for eksempel gjennom fiskeriaktivitet
- b) Sårbarhet; hvilke fiskeredskap blir (hovedsaklig) brukt i dette området
- c) Unikhet; i hvilken grad er det noe særegent ved akkurat dette revet
- d) Representativitet; i hvilken grad forekomsten representerer et geografisk område med antatt spesielle forhold, f.eks. nord/sør, fjord/kyst, dypt/grunt, sokkel, eggakanten osv.
- e) Spredningskapasitet; enkelte rev bidrar til sterkere spredning av koraller enn andre
- f) Vitenskapelig referanseverdi; rev som egner seg som referanseområde fordi det er lett tilgjengelig, det foreligger tidsserier, revet er unikt, osv.

I brev av 19.06.2007 fra Havforskningsinstituttet vurderes skadepotensialet fra andre fiskeredskaper enn bunntål og om det er behov for å stenge flere korallrev mot bunntåling. De tre områdene som er foreslått beskyttet er vurdert og Havforskningsinstituttet anbefaler at det innføres tiltak for å beskytte korallene i disse områdene. I tillegg til vern mot bunntåling, anbefaler Havforskningsinstituttet ytterligere vern i form av forbud mot garn og line ("Korallen") og annen fiskerivirksomhet (Trænarevene og Breisunddjupet).

I henhold til forskrift om utøvelse av fisket i sjøen må det utvises særlig aktsomhet ved alt fiske i nærheten av kjente forekomster av korallrev. Videre er det innenfor bestemte områder forbudt å drive fiske med redskap som slepes under fiske og i den forbindelse kan berøre bunnen. Fiskeridirektoratet foreslår i dette høringsnotatet et tilsvarende vern for de tre ovennevnte områdene som for de korallområdene som allerede er vernet. Høringsinstansene bes kommentere om de mener det er behov for ytterligere beskyttelse av korallene, slik at en eventuelt også bør innføre regler med hensyn til garn og line og annen fiskerivirksomhet.

## 2. Beskrivelse av de foreslåtte revene og begrunnelse for beskyttelse

### I. Et område nordvest av Sørøya i Finnmark ("Korallen")

Norges Kystfiskarlag foreslo i 2006 å stenge et område innenfor angitte koordinater jfr. vedlegg 1 i brev av 19.06.2007 fra Havforskningsinstituttet. Havforskningsinstituttet hadde på det tidspunktet ikke inspisert havbunnen i det aktuelle området og kunne ikke gi råd i saken. På bakgrunn av denne henvendelsen, ble det angitte området kartlagt og undersøkt visuelt i 2006. Havforskningsinstituttet fant ikke koraller i hele det angitte området, slik at revet er adskillig mindre enn det som antydes i de angitte koordinatene. Området er imidlertid vel avgrenset slik at det er enkelt å sette opp grenser.

Området er vurdert på bakgrunn av ovennevnte kriterier. Dette er et sammenhengende rev og er et genuint område siden det er det nordligst kjente *Lophelia*-rev. Det foreslåtte området er nokså lite i utstrekning, slik at det kan reises spørsmål om et eventuelt verneområde her i det hele vil ha noen praktiske ulemper for fiske.

Det anbefales at verneområdet har følgende koordinater:

N 70°56,40`, Ø 22°11,48`

N 70°55,80`, Ø 22°13,80`

N 70°54,90`, Ø 22°11,40`

N 70°55,38`, Ø 22°09,30`

### II. Trænarevene i Nordland

Dette er et felt som er godt undersøkt og dokumentert. Der er ikke systematisk undersøkt om det er fiskeriskader i området, men inntrykket er at feltet er relativt intakt. Satellittsporing viser at det er liten trållaktivitet i dette området, slik at området regnes som lite påvirket.

Området er vurdert på bakgrunn av ovennevnte kriterier. Dette er et vitenskapelig meget interessant område med en høy tetthet av antatt lite påvirkede rev. Flere viktige prosjekter er lagt til dette området. Revtypen er også spesiell og av de hittil stengte områdene er det ingen som har denne typen rev.

Det anbefales at verneområdet har følgende koordinater:

N 67°01,20`, Ø 10°46,20`

N 67°01,20`, Ø 11°21,00`

N 66°51,60`, Ø 11°19,80`

N 66°51,60`, Ø 10°46,20`

### III. Breisunddjupet i Møre og Romsdal

Dette er et felt som inneholder betydelige korallforekomster nede i selve dyprennen, men også tildels på skråningene ned mot dyppartiet. Fra kontinentalsokkelen rundt Breisunddjupet er det rapportert om mye fiskeriskader fra fiskerne selv. Havforskningsinstituttet har inspisert noen forekomster og Statoil har kartlagt viktige deler av området blant annet i forbindelse med leggingen av "Langeled" transportledning. Området inneholder svært karakteristiske revformasjoner.

De dråpeformede revene er så spesielle at disse bør få den nødvendige beskyttelsen. Vi har ikke fullstendig dokumentasjon på hvor mye rev det har vært på kontinentalsokkelen rundt

Breisunddjupet, ei heller tilstanden. Det foreslås å beskytte et område begrenset til selve Breisunddjupet.

Det anbefales at verneområdet blir avgrenset av følgende 7 punkter:

N 62°37,80`, Ø 05°07,20`

N 62°39,30`, Ø 05°13,80`

N 62°36,36`, Ø 05°12,00`

N 62°33,60`, Ø 05°16,80`

N 62°32,40`, Ø 05°21,60`

N 62°31,20`, Ø 05°19,50`

N 62°30,00`, Ø 05°13,80`

En nærmere beskrivelse av de foreslåtte revene og begrunnelse for beskyttelse finnes i vedlagte brev av 19.06.2007 fra Havforskningsinstituttet. Områdene fremgår også i vedlagte kart.

### **3. Forslag til forskrift om endring av forskrift av 22. desember 2004 om utøvelse av fisket i sjøen**

Fiskeridirektoratet vil på bakgrunn av det som er fremkommet ovenfor foreslå følgende forskriftsendring:

#### **FORSKRIFT OM ENDRING I FORSKRIFT OM UTØVELSE AV FISKET I SJØEN**

Fastsatt ved kgl. res. av ... 2009 med hjemmel i lov av 6. juni 2008 nr. 37 om forvaltning av villlevande marine ressursar § 19.

#### **I**

I Fiskeri- og kystdepartementets forskrift av 22. desember 2004 nr. 1878 om utøvelse av fisket i sjøen gjøres følgende endring:

§ 66 annet ledd bokstavene f, g og h (nye) skal lyde:

Innenfor følgende områder er det forbudt å drive fiske med redskap som slepes under fiske og i den forbindelse kan berøre bunnen:

f) *Et område nordvest for Sørøya, avgrenset av rette linjer trukket mellom følgende posisjoner:*

1. N 70°56,40`            Ø 22°11,48`

2. N 70°55,80`            Ø 22°13,80`

3. N 70°54,90`            Ø 22°11,40`

4. N 70°55,38`            Ø 22°09,30`

g) *Trænarevet, avgrenset av rette linjer trukket mellom følgende posisjoner:*

- |                |             |
|----------------|-------------|
| 1. N 67°01,20` | Ø 10°46,20` |
| 2. N 67°01,20` | Ø 11°21,00` |
| 3. N 66°51,60` | Ø 11°19,80` |
| 4. N 66°51,60` | Ø 10°46,20` |

h) *Breisunddjupet, avgrenset av rette linjer trukket mellom følgende posisjoner:*

- |                |             |
|----------------|-------------|
| 1. N 62°37,80` | Ø 05°07,20` |
| 2. N 62°39,30` | Ø 05°13,80` |
| 3. N 62°36,36` | Ø 05°12,00` |
| 4. N 62°33,60` | Ø 05°16,80` |
| 5. N 62°32,40` | Ø 05°21,60` |
| 6. N 62°31,20` | Ø 05°19,50` |
| 7. N 62°30,00` | Ø 05°13,80` |

## II

Denne forskriften trer i kraft straks.

\*\*\*\*\*

#### 4. Vedlegg

1. Kriterier for vern av korallrev, brev med vedlegg av 19.06.2007 fra Havforskningsinstituttet
2. Kriterier for vern av korallrev, brev av 18.01.2008 fra Fiskeridirektoratet
3. Kart