



Fylkesmannen i Sør-Trøndelag  
Postboks 4710 Sluppen  
7468 TRONDHEIM

Att: Carina Ulsund

Deres ref: 2014/8754-432.1

Vår ref: 2017/520  
Arkivnr: 323  
Løpenr: 11694/2017

BERGEN 02.06.2017

## **RÅD - MILJØ OG BIOLOGISK MANGFOLD - HØRINGSUTTALELSE TIL FORVALTNINGSPLAN FOR GAULOSEN MARINE VERNEOMRÅDE**

Vi viser til brev av 17.03.2017 hvor Fylkesmannen i Sør-Trøndelag ber om innspill i forbindelse med forvaltningsplan for Gaulosen marine verneområde.

Gaulosen marine verneområde er en god kandidat for marint vern og utgjør et spesielt økosystem formet av ferskvannsutløpet fra elven Gaula. Både deltaområdet og den bratte skråningen utenfor er godt kartlagt og viser at i slike bløtbunnsområder kan man få en høy og spesiell biodiversitet. Området er også et viktig matfat for fugl.

Slike store bløtbunnsområder nær land er særlig sårbare og utsatte for menneskelig aktivitet og det er derfor viktig at man kan ta vare på ett slikt område som i dag er lite påvirket.

Havforskningsinstituttet deltok i arbeidet med forslaget til nasjonal marin verneplan. Vi mener fortsatt at det er viktig å ta vare på et representativt utvalg av marin natur for fremtiden. Ikke bare verne for å bevare, men også verne for å ha relativt upåvirkede områder som kan brukes som referanse for forskning og overvåkning. Relativt upåvirkede områder som referanser er viktigere enn noensinne, ikke minst siden den menneskelige påvirkningen stadig øker både i havet og langs kysten, men også siden vi forventer globale endringer i havklima og havkjemi. Global oppvarming og havforsuring i våre områder kan allerede måles, mens eventuelle langtidseffekter er for en stor del uforutsigbare.

Forvaltningsplanen for Gaulosen marine verneområde virker godt gjennomtenkt og åpner i liten grad for aktivitet som er i strid med verneformålet.

Vennlig hilsen,

Jan Atle Knutsen  
Programleder  
Kyst

Vivian Husa  
Forsker  
Benthiske ressurser og prosesser

*Brevet er godkjent elektronisk og sendes uten underskrift. Innholdet er godkjent faglig gjennom prosess for rådgivning.*