

Marin bioøkonomi og næringsutvikling

Status for arbeidet med Fylkestingets bestilling

Resultater av Mulighetsstudie for marin næringsutvikling i Akershus/Buskerud

Oppsummering av arbeidet med marin bioøkonomi

- Mulighetskartlegging for kystbaserte næringer er nå gjennomført for hele fylkeskommunens kyststrekning
- Utarbeidelse av et egnethetskart over områder i sjøen og strandsonen i hele Viken som kan egne seg for ulike typer marin næringsvirksomhet og akvakultur
- Etablere 2 flerårige prosjekter med kommuner – ett i Østfold og ett i Indre Oslofjord
 - Felles plan for kystbasert næringsutvikling
 - Videreutvikle etablert bedrifts- og kunnskapsnettverk for marine næringer
 - Stimulere til ny marin virksomhet
 - Etablering av 2 marine nyttehavere, en i Asker og Bærum og en på Hvaler
 - Legges opp til videreføring av prosjektene i de nye fylkene
- Tilskudd til etablering av et felles mottak for Stillehavsøsters for hele Viken – til industriell utnyttelse
- Skagerrakkonferansen 2023 – 18. og 19. oktober i Fredrikstad

Mulighetsstudie kystbasert næring

- Høsting av marine organismer

Kan ikke øke volum av «vanlig fisk», men...

...noe mer av LUR-arter, Stillehavsøsters og sjøørret (turistfiske)

- Akvakultur

Landbaserte anlegg for matfisk, og dyrking av tang og tare

- Havbeite

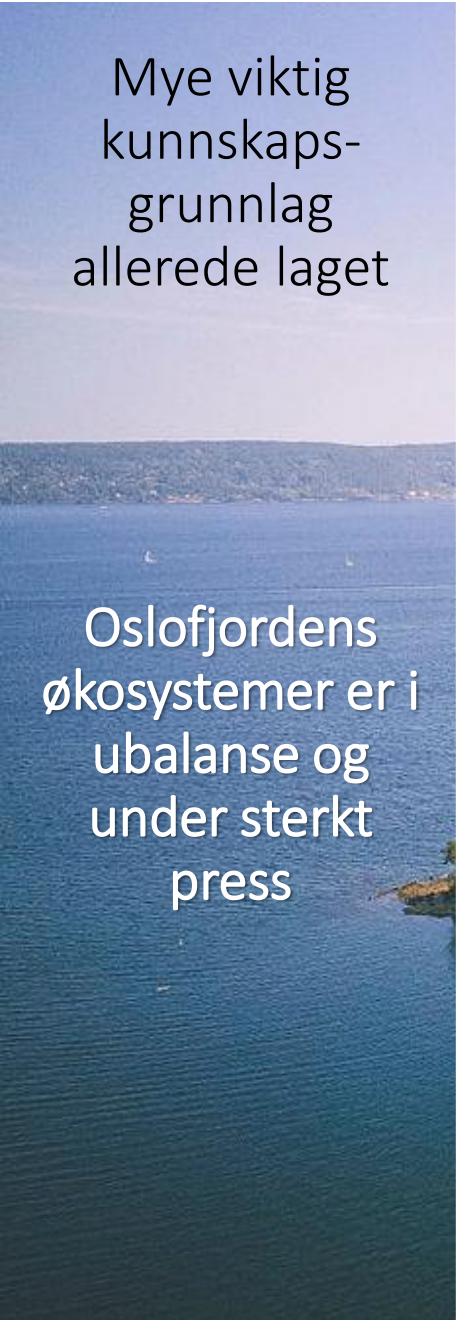
Sette ut og høste f.eks. hummer

- Restaureringstiltak

Eks. kunstige rev, utplanting av sukkertare og ålegress. Størst potensial i restaurering av sjøørretbekker.

- Reiseliv og turisme

Kortreist mat til stort marked, og nye produkter og opplevelser



Mye viktig kunnskapsgrunnlag allerede laget

Oslofjordens økosystemer er i ubalanse og under sterkt press

Næringene stiller ulike krav, men største utfordring: **Knapphet på areal**

Størst mulighet:
Opplevelsesbasert reiseliv

Vern og rekreasjon vektes sterkere enn næringsmuligheter lokalt

Trenger mer kompetanse og avsatte arealer i kommunene

Tettere dialog med fylkeskommunen

Akvakultur:

Begrenset, men kan muliggjøres av teknologi

Fangst og høsting:
Stillehavsøsters (rydding og fangst)

Økt fiske:
Mulig for enkelte arter.
Turistfiske av sjørret

Anbefalinger for de enkelte næringene



Fangst og høsting

- Myndighetene bør støtte klassifisering av områder for fangst av stillehavsøsters.
- Kommunene bør legge til rette for kommersiell rydding av stillehavsøsters i rekreasjonsområder, gjerne i samarbeid med fylkeskommunen slik at dette koordineres.
- Myndighetene bør støtte utvikling av nye metoder for å rydde stillehavsøsters.

Marin økosystemrestaurering

- Forskning og utredning på restaurering støttes i større grad, for å frembringe mer kunnskap om effektene av marin restaurering.
- Det bør foretas en samfunnsøkonomisk analyse av restaureringstiltak, der kostnadene ved tiltakene sees opp mot den genererte nytten, samt alternative tiltak.
- Det bør vurderes å støtte kystbaserte næringer som har restaurering av økosystemer som en bieffekt.

Reiseliv

- Private og offentlige aktører bør samarbeide om destinasjonsutvikling.

Eks. utvikling av tilbud som inneholder fangst og høsting samt videreføring gjennom matopplevelser, som kan kombineres med andre tilbud som for eksempel guiding, kurs og sjøbaserte opplevelser som dykking, badstue/sjøbad, kajakkutleie med videre.

- Det bør vurderes å lage konsepter, for eksempel markedsplasser, for å gjøre kortreist mat mer tilgjengelig for restauranter, hytteturister og arrangører av ulike aktiviteter.



Bedre ramme- betingelser for marin nærings- utvikling

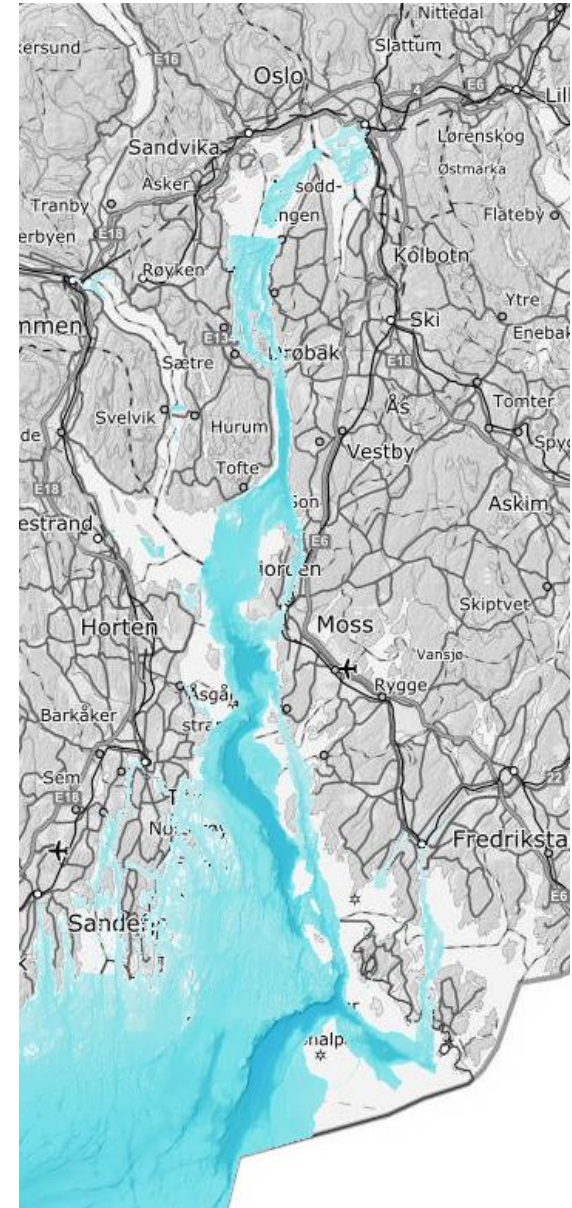
Anbefalinger

- **Styrke fylkeskommunens koordinerende rolle.** Eks. oppbygging av kompetanse og kapasitet til å bistå kommunene, evt. større mandat til å påvirke kommunenes arealplaner tilknyttet regulering for kystbaserte næringer. Alternativt styrke Fiskeridirektoratets koordinerende rolle.
- De ulike myndighetenes **ansvarsområder bør avklares og formidles tydelig** til potensielle nærings-aktører.
- Fylkeskommunen bør utarbeide en **regional kystsoneplan**, der prioriteringer for kystsonen frem-kommer.
- **Støtte nye aktører innenfor nye næringer**, både økonomisk støtte og støtte gjennom veiledning og bistand. Kan gjerne kobles til arbeidet med en regional kystsoneplan.
- Vurdere å **legge til rette for at oppstartsbedrifter og forsøksinitiativer enklere kan imøtekomme krav fra Mattilsynet**, og dermed senke terskelen for å få testet etterspørselen etter deres produkter i markedet

Strategi for Marin næringsutvikling - Egnethetskart

Med bakgrunn i kunnskap fra mulighetskartleggingene arbeides det med anskaffelse av et egnethetskart over områder i sjøen og strandsonen i hele Viken som kan egne seg for ulike typer marin næringsvirksomhet og akvakultur.

- Finne de beste områdene for ulik virksomhet ut fra naturgitte forhold
- Unngå konfliktområder, blant annet sjøfart, fiskeri, rekreasjon
- Hjelp til kommunenes og fylkeskommunenes planlegging i sjø - kystzoneplaner



Ønsket funksjonalitet – Blå ØP Kartan Bohuslän

Det är många intressen som konkurrerar om havet som resurs. Därför behövs ett gemensamt förhållningssätt som långsiktigt både skyddar och utvecklar livet på, i och vid havet i norra Bohuslän.

