

# Konsekvensutredninger i sjø på 1-2-3

Eva-Beate R. Torsvik

Fiskeridirektoratet  
Arealseksjonen i Kyst- og havbruksavdelingen

Molde, oktober 2021



FISKERIDIREKTORATET

## Fiskeridirektoratets samfunnsoppdrag

Fiskeridirektoratet er det sentrale rådgivende og utøvende forvaltningsorganet for fiskeri- og akvakulturnæringene, og er underlagt Nærings- og fiskeridepartementet (NFD).

Vi gir kunnskapsbaserte råd som bidrar til å utvikle og iverksette politikken innen **akvakultur, fiskeri og marin arealforvaltning**, inkludert ivaretagelse av marint miljø som ressursgrunnlaget for fiskeri- og akvakulturnæringene.

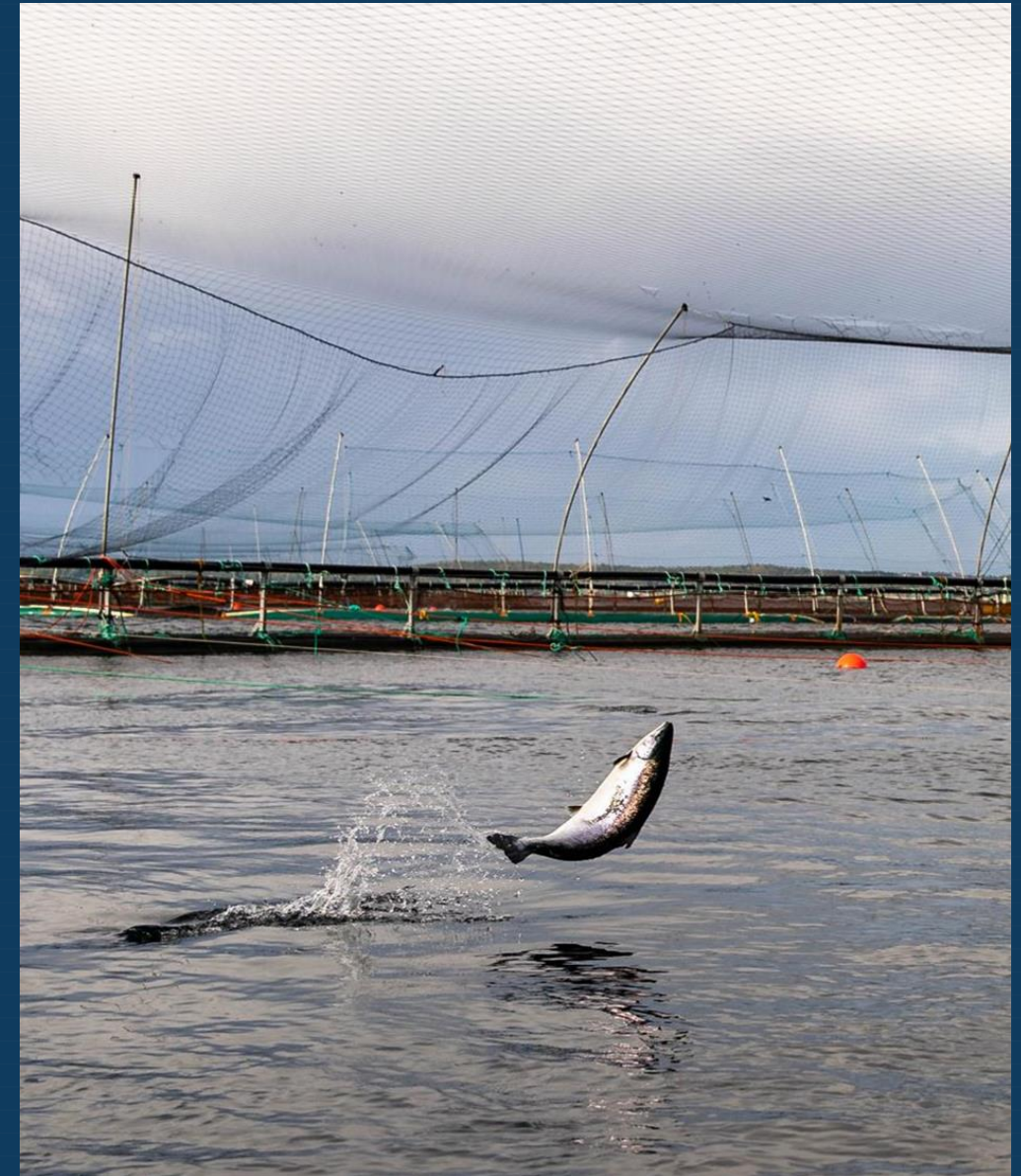
## Forskrift om konsekvensutredninger

- I 2014 var det én forskrift om konsekvensutredninger som gjaldt både for *planer* etter plan- og bygningsloven og for *tiltak* etter sektorlover.
- I 2015 ble forskriften splittet og vi satt en stund med 2 konsekvensutredningsforskrifter – én for *planer* etter plan- og bygningsloven, og én for *tiltak* etter sektorlover.
- 1.juli 2017 ble de to forskriftene flettet sammen igjen, og dagens KU-forskrift som gjelder for *planer og tiltak* etter plan- og bygningsloven og etter andre lover.



# Forskrift om Konsekvensutredninger

- Hvordan lese forskriften? Start med vedleggene!
- Planer og tiltak i Vedlegg I -> §6 skal alltid konsekvensutredes.
- Planer og tiltak i Vedlegg II -> §8 skal konsekvensutredes hvis de kan få vesentlige virkninger for miljø og samfunn jf. §10
- **Akvakultur** = Vedlegg II, pkt. 1 bokstav f).  
Ansvarlig myndighet: Fylkeskommunen



## Hvem skal vurdere om det er krav til konsekvensutredning (KU)?

- § 4 og §9 (PLAN OG TILTAK) Forslagstiller skal selv vurdere og grunngi om de mener det er KU-krav eller ikke. Forslagstiller skal bære kostnadene av utarbeiding av KU. Forslagstiller har ansvar for at opplysningene er riktige og etterprøvbare og oppfyller kravene i forskriften.
- § 11 (PLAN) Ansvarlig myndighet skal ta stilling til vesentlige virkninger for miljø og samfunn og KU-krav, m/begrunnelse.
- 12 (TILTAK) Ansvarlig myndighet skal vurdere forslagstiller sin dokumentasjon etter §9, avklare KU-krav for tiltak og begrunne sin beslutning.



## Krav til innhold i KU (både plan og tiltak), Kap 5

- §§ 4 og 17 Det er forslagstiller som skal utarbeide og bekoste KU.
- § 17 KU skal ta utgangspunkt i relevant og tilgjengelig informasjon.
- § 19 Beskrivelse av planen eller tiltaket
- § 22 Beskrivelse av metode, kilder og usikkerhet
- § 20 Beskrivelse av miljøtilstanden
- § 21 Beslutningsrelevante faktorer / tema
- § 22 Metodikk
- § 23 Avbøtende tiltak

Om noe av dette ikke er tilfredsstillende belyst i søknaden, skal ansvarlig myndighet kreve tilleggsutredninger (§27). NB beslutningsrelevans.

- 0 Nullsituasjon
- 1 Verdi
- 2 Omfang / Påvirkning
- 3 Konsekvens

# Metodikk og rammeverk for utredning

- MD veileder: Konsekvensutredninger – anerkjent metodikk og databaser for innlegging av data





# Kunnskapsgrunnlag i sjø

- Fiskeridirektoratets kartverktøy Yggdrasil: [www.fiskeridir.no](http://www.fiskeridir.no) > Kart



## Kart i Fiskeridirektoratet

### Fiskeri

Dette kartet har temalag som fiskeriaktivitet, fiskerireguleringer og andre karttema som er relevant for fiskeri.

Fiskeri

### Plan og sjøareal

Dette kartet har temalag som kystnære fiskeridata, ulike plandata, verneområder og andre temalag relevant for arealplanlegging.

Plan og sjøareal

### Akvakultur

I dette kartet kan du blant annet finne akvakulturlokaliteter, se gjeldende produksjonsområder, få informasjon om rømming og studere miljøtilstand.

Akvakultur

### Alle tema

I dette kartet vises alle temalagene. Dette kartet er derfor spesielt egnet dersom man ønsker å vise en rekke ulike temalag i samme kart.

Alle tema



- Instruksjonsvideoer Yggdrasil:  
<https://open-data-fiskeridirektoratet-fiskeridir.hub.arcgis.com/pages/brukerstotte>

## Veiledninger

Under kan du finne videoer der ulike funksjoner og verktøy i Yggdrasil blir demonstrert. Klikk på Play for å starte video. Det er mulig å pause og starte filmen ved å klikke i videovindu. Man kan også spole i filmen, justere kvaliteten og vise den i fullskjerm ved å bruke menylinjen nederst i video.

### Kartlag

Hvordan bruke temalag verktøy til å finne kartlag, vise tegnforklaring og se informasjon om kartlaget.



### Attributtavbll

Hvordan bruke attributtavbll til kartlagene. Her kan man finne informasjon om objektene i tabellformat, sjåre filtreringer og mye mer.



### Navigering og søk

Her vises det hvordan man navigerer i kartet, og hvordan man kan bruke ulike søkeverktøy.





## Temalag

► Miljøtilstand

► Stedfesting

▼ Kystnære fiskeridata

▼  Kystnære fiskeridata

▼  Gytefelt torsk MB



▼  Gyteområder



▼  Oppvekst - beiteområde



▼  Fiskeplasser - Aktive redskap



▼  Fiskeplasser - Passive redskap



▼  Rekefelt - Aktive redskap



▼  Låssettingsplasser



▼  Skjellforekomst



# Kystnære fiskeridata

eller loka



## Tegnforklaring

### Akvakulturregisteret

Lokaliteter

- Matfisk laks, ørret, regnbueørret
- Særtillatelser
- Settefisk laks, ørret, regnbueørret
- Stamfisk laks, ørret, regnbueørret
- Slaktemerd
- Andre
- Bløtdyr, krepsdyr, pigghuder
- Alger

### Gytefelt torsk MB

Gytefelt torsk MB



### Korallrev - forbudsområde

Korallrev - forbudsområde

- §2
- §3
- §4

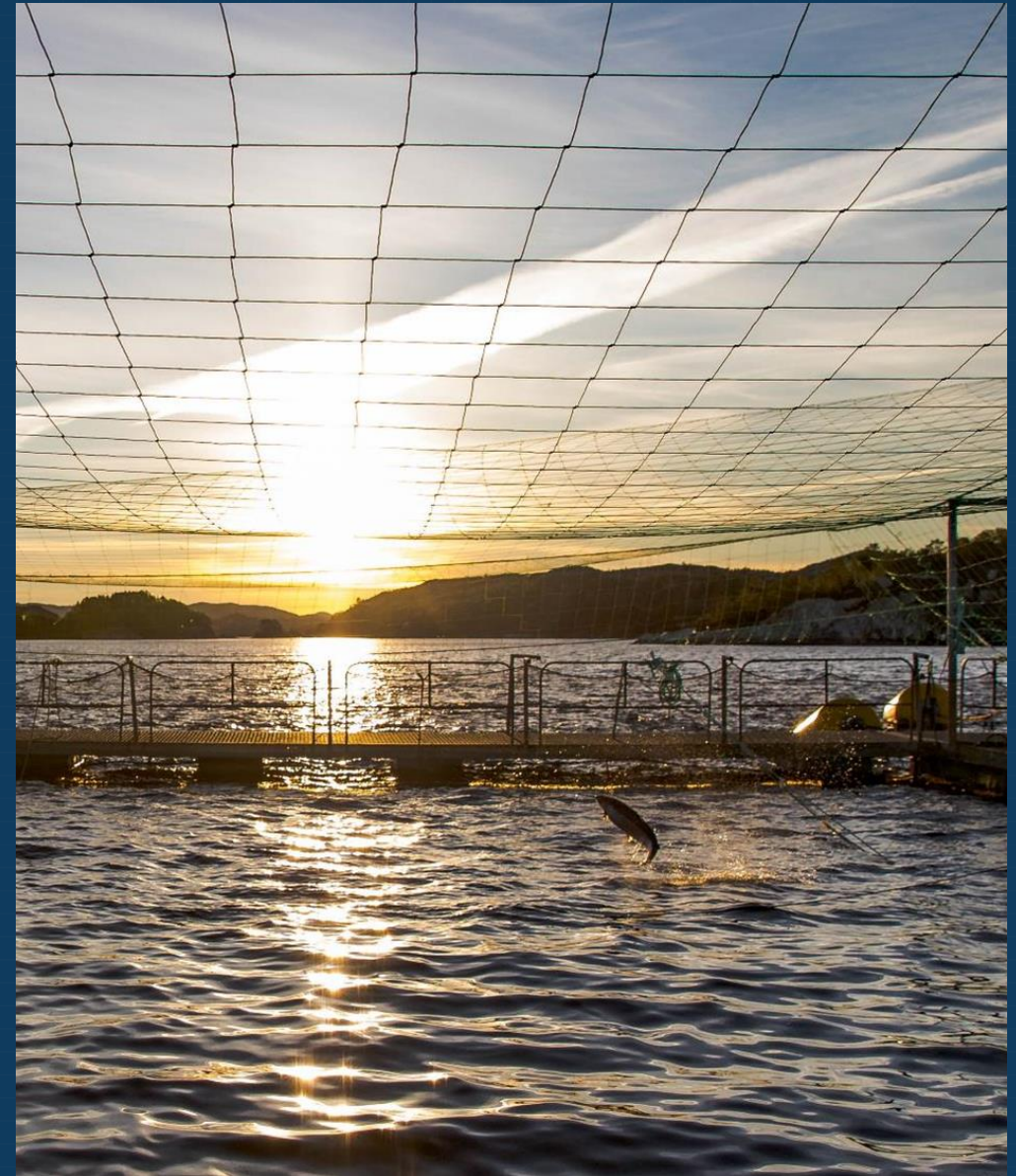
### Korallrev



Kartverket, Geovekst, kommuner o

# KU og tilleggsutredninger for planer og tiltak i sjø, aktuelle utredningstema *(Anbefaling. Ikke uttømmende)*

- Farled / sjøveis transport
- Fiske, herunder også samiske fiskeriinteresser
- Marint biologisk mangfold
- Eksisterende og planlagt omkringliggende akvakultur og samlede virkninger
- Friluftsliv
- Vannmiljø og forurensningssituasjon
- Marine naturressurser
- Kulturminner i sjø
- Forsvarets arealbruk, båndlegging og restriksjoner
- Bunnforhold (kjemi, miljø, geologi, biologi, topografi)
- Infrastruktur på sjøbunnen
- Lokal og regional utvikling
- Sameksistens mellom interesser i sjø og avbøtende tiltak

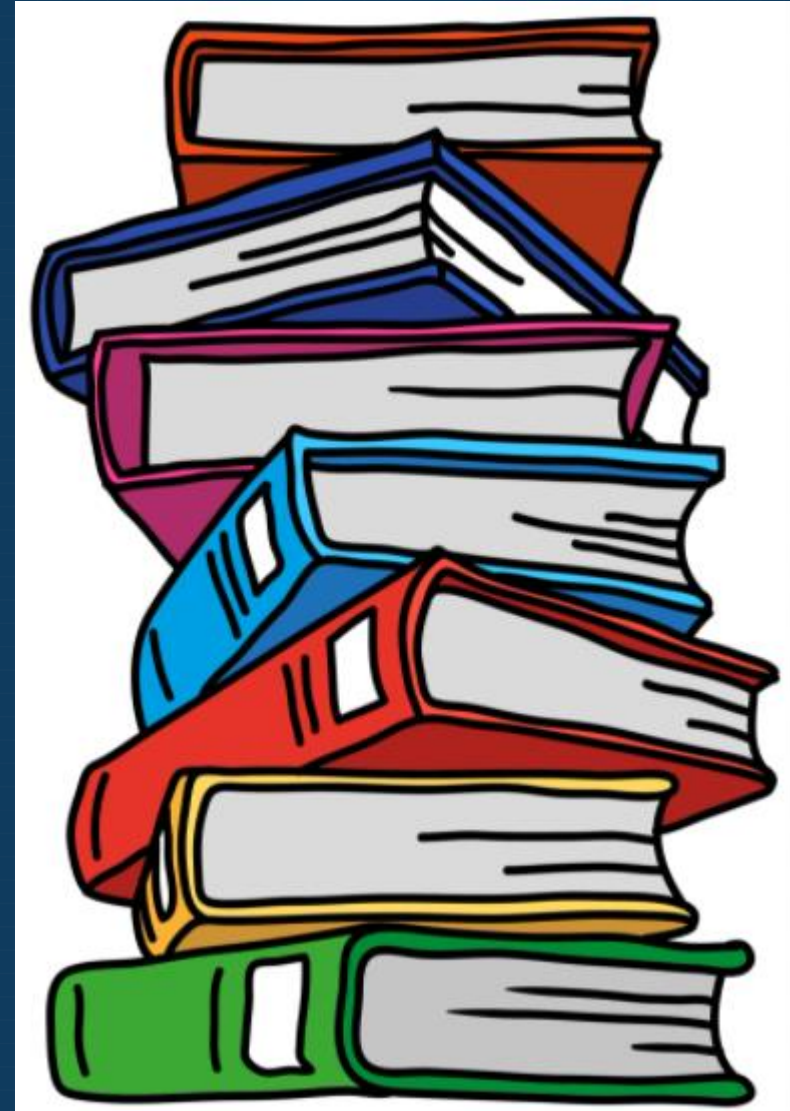


# Fiskeridirektoratets fokus i vurdering av konsekvensutredninger *(Ikke uttømmende)*

Interesse	Mulig innsigelsesgrunn, inkl. utredningsmangler
Fiskeplasser aktive redskap (trål, snurrevad o.l.)	Oppankring av faste installasjoner
Fiskeplasser faststående/passive redskap (garn, snøre og lignende)	Tiltak som er i konflikt med bruk av fiskeplass eller fiskefelt
Låsettingsplasser	Tiltak som er i konflikt med bruk av låsettingsplassen, eks småbåthavn, bryggeanlegg, oppankring, manøvreringsforhold
Tarehøsting	Tiltak som er i konflikt med tarehøsting
Marint biologisk mangfold (eks. ålegress, tareskog, bløtbunn) Gyte- og oppvekstområder	Tiltak som medfører at funksjon ødelegges, f.eks. mudring, sprenging, utfylling, småbåthavn, bryggeanlegg
Strandnotstasjon (Havforskningsinstituttet)	Tiltak som er i konflikt med forskningsundersøkelsene
Landbasert fiskeri (fiskerihavn, liggekai fiskebåter, mottaksanlegg o.l.)	Endring av områder til f.eks. fritidsbruk, annen næringsaktivitet, butikk/restaurant o.l.
Akvakulturanlegg	Fylkeskommunen er innsigelsesmyndighet. Fiskeridirektoratet rådgir ved bruk av bestemmelser som innskrenker drift og utvikling, samt regler som går inn i sektorregelverket.

## Anbefalt lesing:

- [Lovkommentar til PBL plandelen \(2020\)](#)
- [KMD Veileder for planlegging i sjøområdene \(mai 2020\)](#)
- [KMD Veileder om konsekvensutredning \(februar 2020\)](#)
- [MD veileder: Konsekvensutredninger – anerkjent metodikk og databaser for innlegging av data](#)
- [Kunnskapsgrunnlag i sjø](#)





Vår visjon:

Livet i havet –vårt felles ansvar