



BÆRUM
KOMMUNE

Livet under og over vann

Oslofjorden – hvordan Bærum tar sin del av ansvaret

Morten Merkesdal, Gro Angeltveit og Ingvild Tandberg
Avdeling vannmiljø og forurensning

Sammen skaper vi fremtiden

MANGFOLD - RAUSHET - BÆREKRAFT

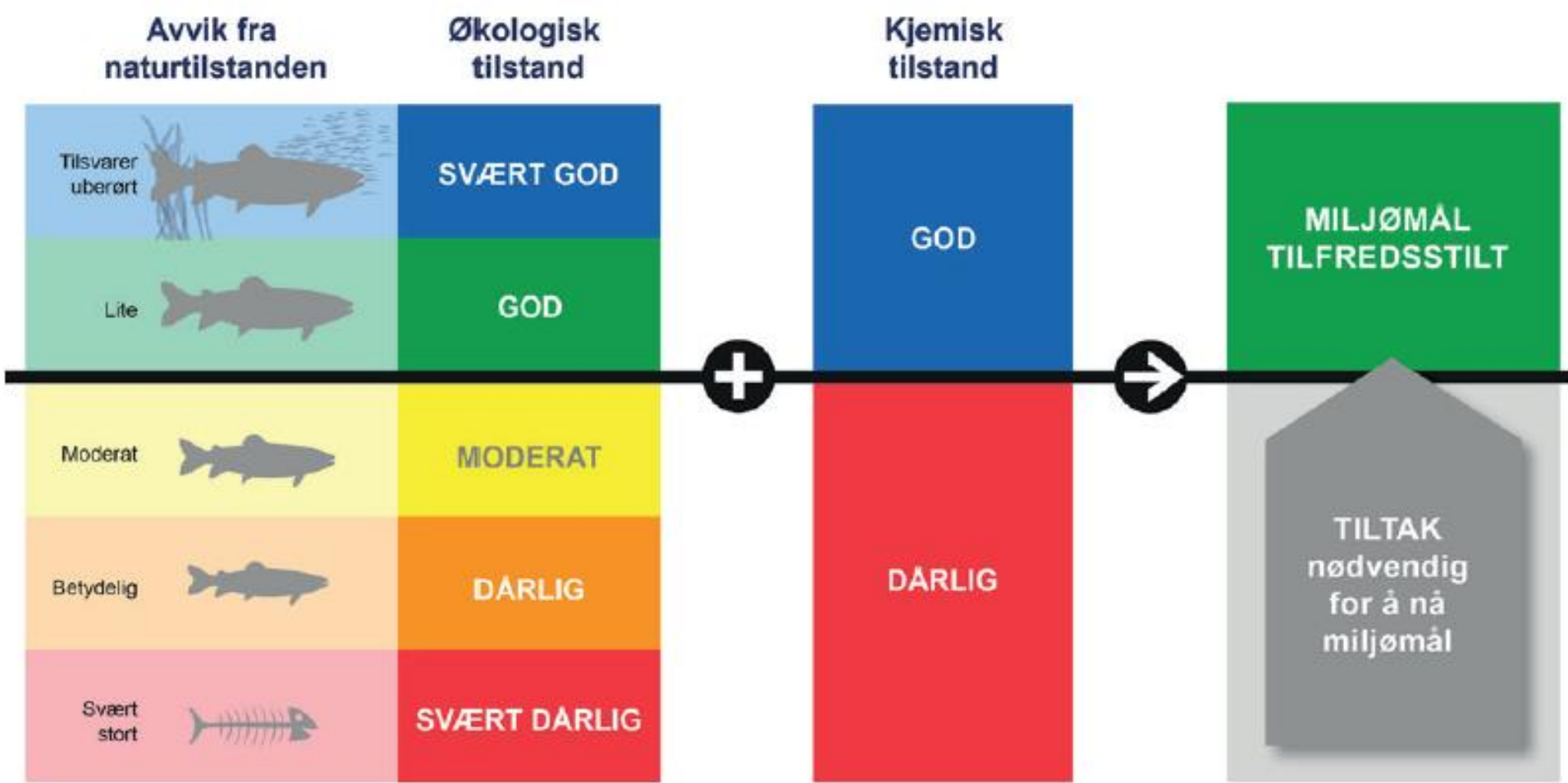
Viktige hjelpemidler og lovkrav:



Klima- og miljødepartementet

Tiltaksplan

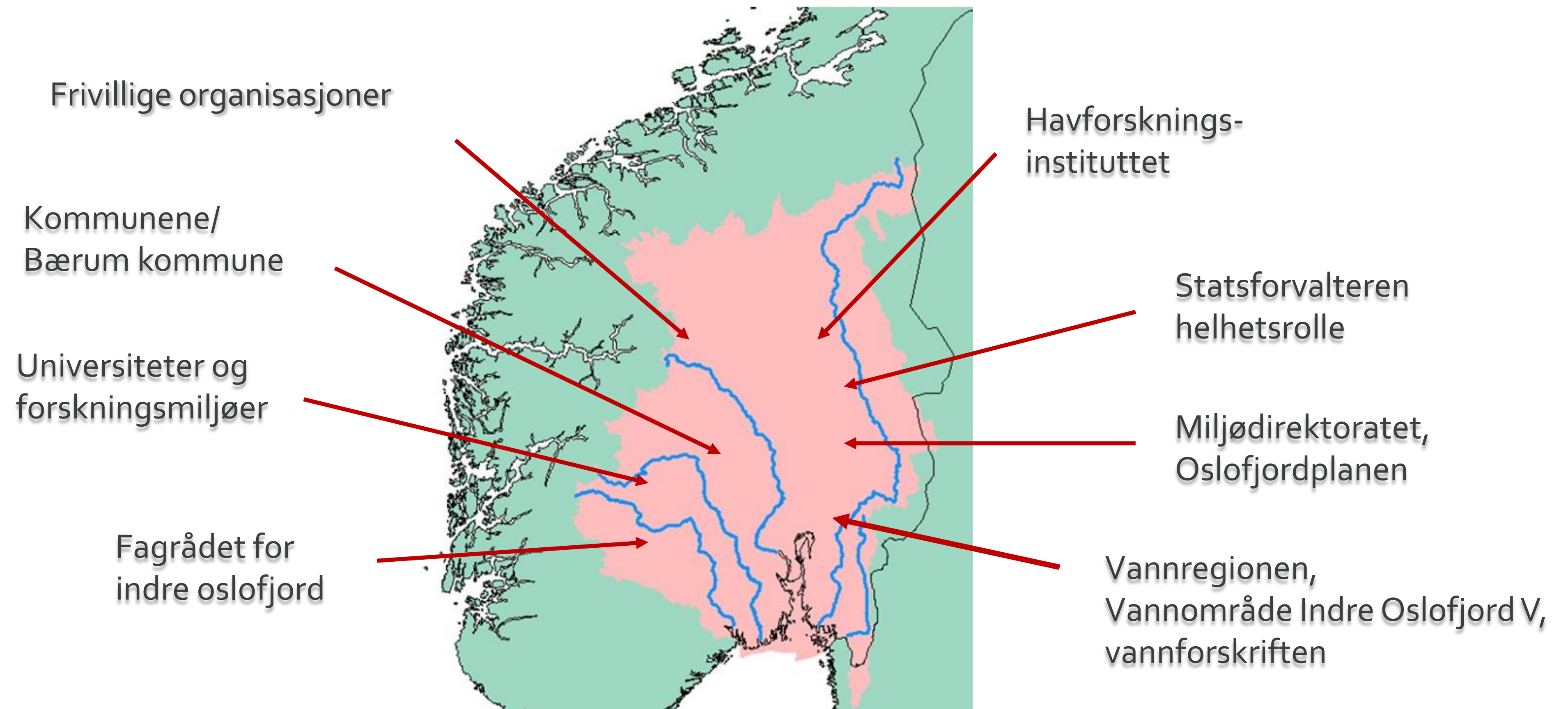
Miljøtilstand- og miljømål-klassifisering



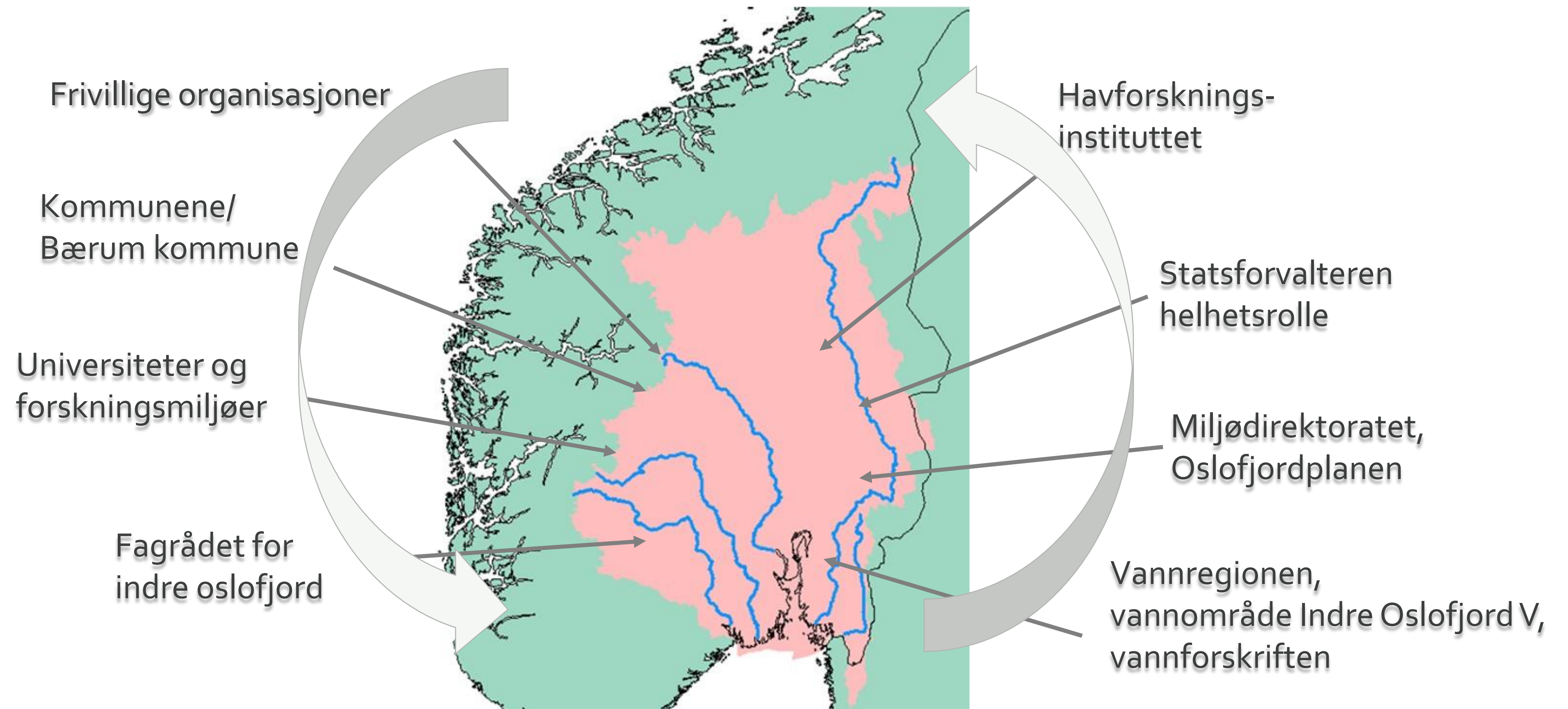
Helhetlig tiltaksplan for en ren og rik Oslofjord med et aktivt friluftsliv

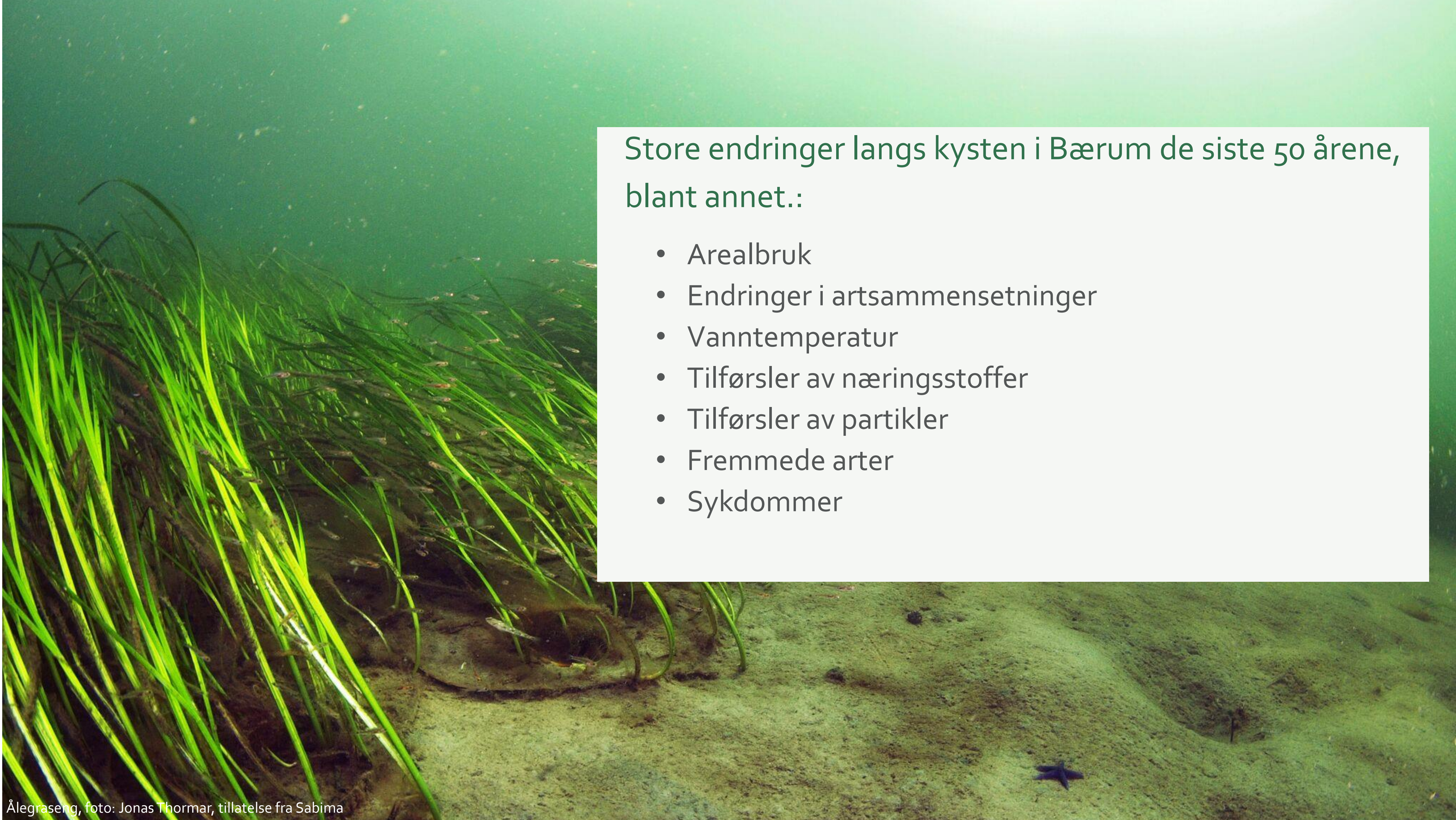


Mange drar i riktig retning for å redde Oslofjorden:



Mange drar i riktig retning for å redde Oslofjorden:

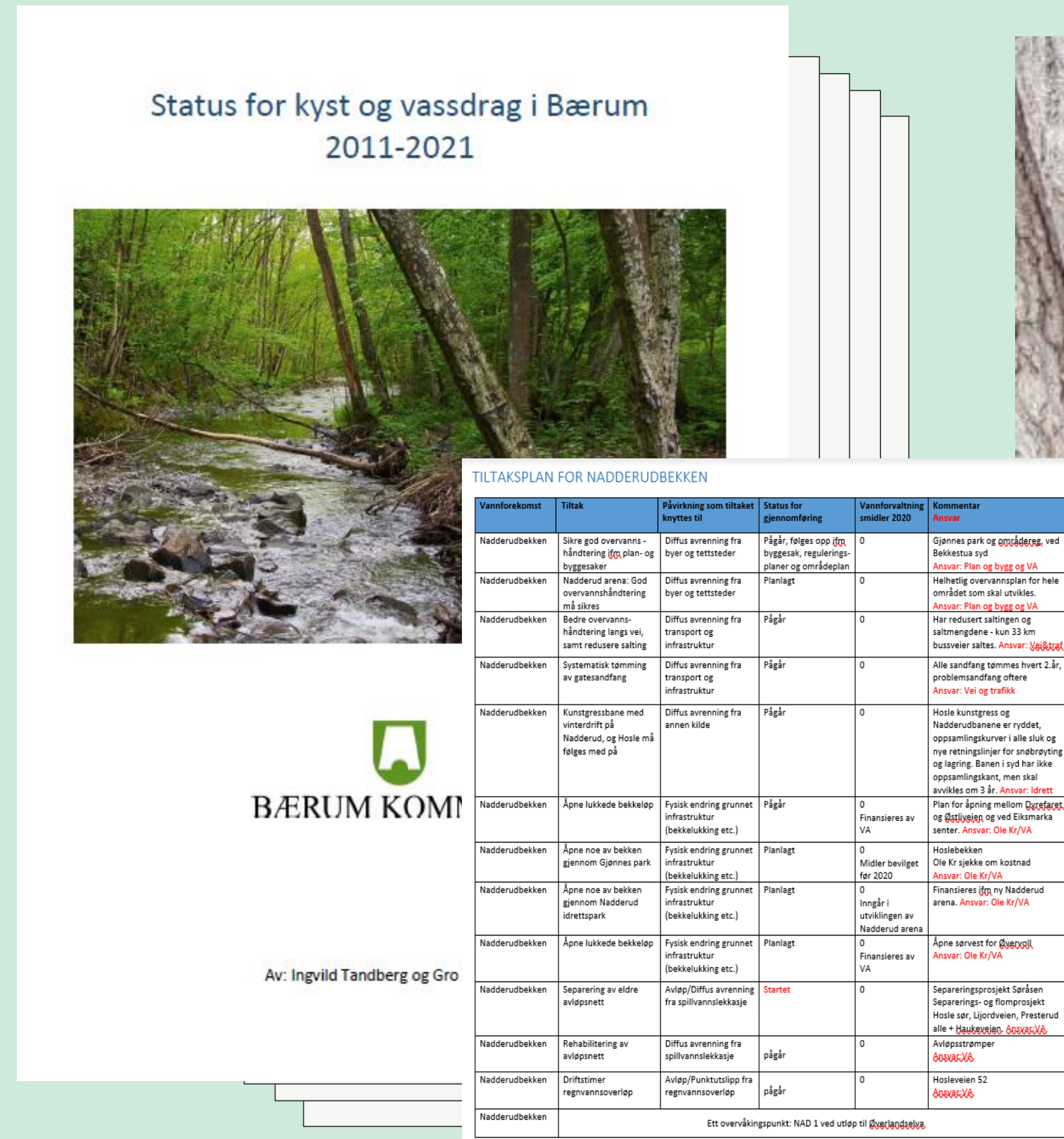




Store endringer langs kysten i Bærum de siste 50 årene, blant annet.:

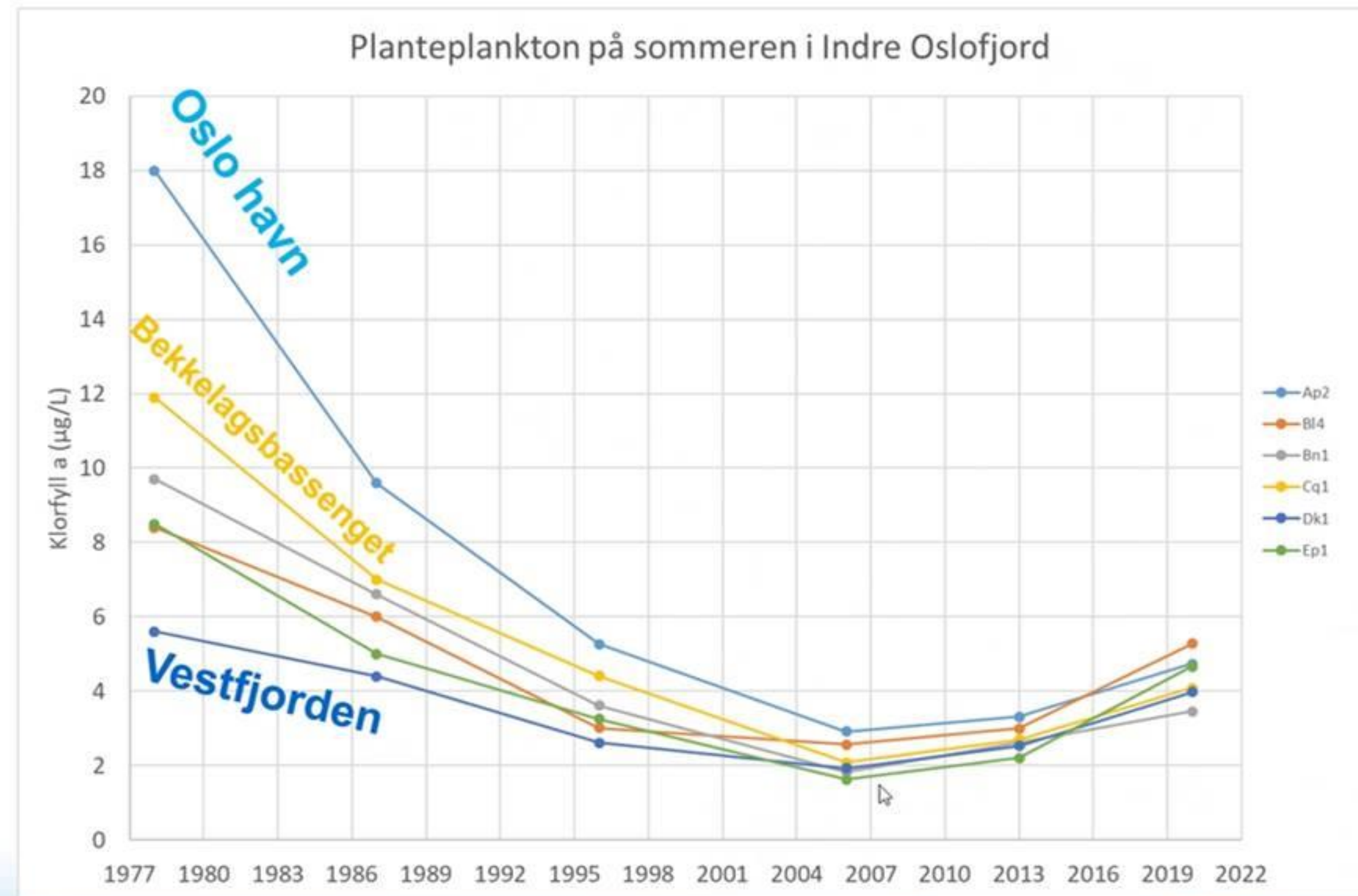
- Arealbruk
- Endringer i artsammensetninger
- Vanntemperatur
- Tilførsler av næringsstoffer
- Tilførsler av partikler
- Fremmede arter
- Sykdommer

Krever systematisk overvåking og mange undersøkelser - og mange tiltak



Når utslippene av næringsstoffer øker, øker også algekonsentrasjonene

Figuren viser at den gode tilstanden i fjorden tidlig på 2000-tallet nå er snudd til en utvikling mot dårligere tilstand





Klima- og
miljødepartementet

Tiltaksplan

Helhetlig tiltaksplan for en
ren og rik Oslofjord med
et aktivt friluftsliv



*«mål om at fjorden skal oppnå god miljøtilstand,
restaurere viktige naturverdier, fremme et aktivt friluftsliv
og ivareta det biologiske mangfoldet i fjorden».*

Innsatsområde

Redusere utslipp fra kommunalt avløp og avløp i spredt bebyggelse

T 5	Statsforvalteren oppfordrer alle kommunene til å fastsette forbud mot tømning av septik fra fritidsbåter i lokale forskrifter innen utgangen av 2022 der det er miljømessig grunnlag for det i henhold til forurensningsforskriften kap. 23 og etablere flere mottaksanlegg	statsforvalteren kommuner havneansvarlige
-----	---	---

Båtseptikk

- ▶ Ett offentlig
Kadettangen
- ▶ Flere private



Foto: Søm båtforening - Fevik

Innsatsområde

Redusere tilførsler av miljøgifter og marin forurensning

K 9 Styrke overvåking av miljøgifter og klassifisere vannforekomstene etter kjemisk tilstand, og øke kunnskap om risiko for spredning av miljøgifter fra sjøbunn i Indre Oslofjorden (Bærumsbassenget/Holtekilen og Lysakerfjorden/Bestumkilen) og Iddefjorden



Foto: NIVA

	2022			2023			
Aktivitet	okt	nov	des	jan	feb	mars	april
Oppstart av prosjekt	X						
Prøvetaking	X	X	X				
Analyser		X	X	X			
Rapportering				X	X	X	1. april
Rapportering til vannmiljø						X	

Innsatsområde

Ivareta sårbare arter, utvalgte naturtyper og kulturminner

T 22 Etablere minst ett fredningsområde for hummer i hver kommune

Fiskeridirektoratet i samarbeid med kommunene

Fremdrift

- ▶ Analyse av kartdata
 - ▶ Registrering av hummerfiske i fjorden
 - ▶ 2 informasjons og innspillsmøter
 - ▶ Samtaler med interessenter
 - ▶ Vurdering av samlede opplysninger
 - ▶ rapport med forslag til 1 eller flere fredningsområder
-
- mål = vedtak før hummerfiske 2023.

Velkommen til åpent informasjons og innspillsmøte

Tirsdag 25. oktober
1800-2000
Kunnskapssenteret



Innsatsområde

Ivareta sårbare arter, utvalgte naturtyper og kulturminner

- T 24 Fraråde etablering av kunstige sandstrender og unngå andre inngrep og tiltak på bløtbunnsområder for å skåne verdifulle bløtbunnsområder, inklusive ålegrasenger og verdifulle kulturmiljø, og sikre forekomstene i arealplanleggingen
- T 25 Sikre viktige naturforekomster også i sjø i kommunal arealplanlegging

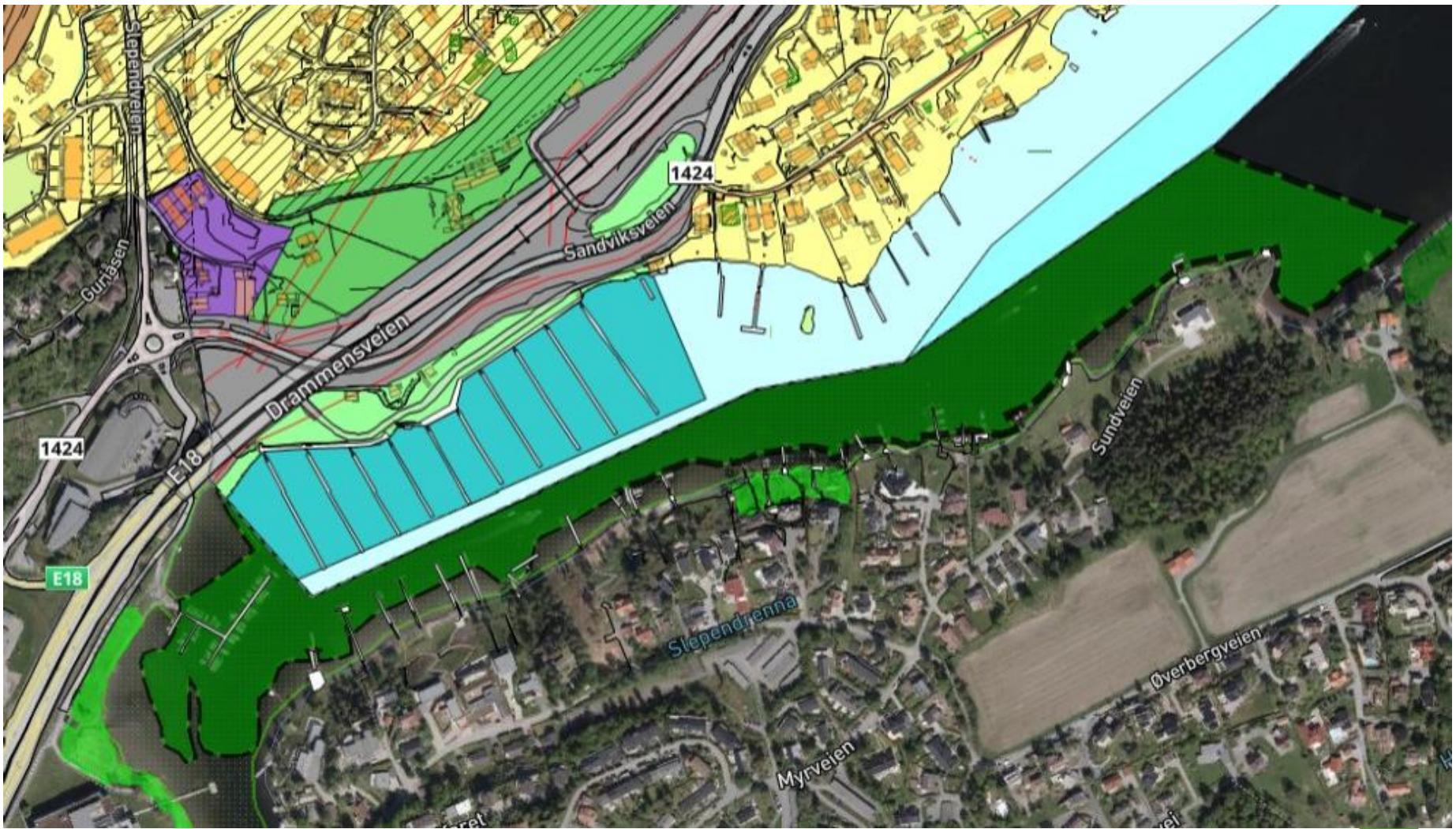


Samlet oversikt over alle ålegrasregistreringene i Slependerenna i perioden 2017 til 2019.

Kilde: NIVA-rapport: Utbredelse og tilstand til en nasjonalt viktig ålegraseng i Slependerenna i Asker og Bærum kommune



Ålegrasforekomst i Slependerenna



KPA-formål småbåthavn

Mye arbeid foran oss:

- Landbruksprosjekter (miljøråd, fangdammer, vegetasjonssoner,..)
- Overvannsprosjekter (fordrøyningsløsninger, åpning av bekkelukkinger, ..)
- Oppfølging av diffuse forurensninger
- Forbedre beredskap akutt forurensning
- Oppgradere avløpsnettet og private avløpsanlegg
- Kantvegetasjonsprosjekter
- Restaureringsprosjekter
- Åpning av lukkede bekker
- Videre arbeid med forurensede sedimenter langs kysten
- Vern av naturtyper, arter, større områder
- Båtseptikk

Hamang klekkeri for laks og sjørett

anno 1857

<https://vimeo.com/358277214>

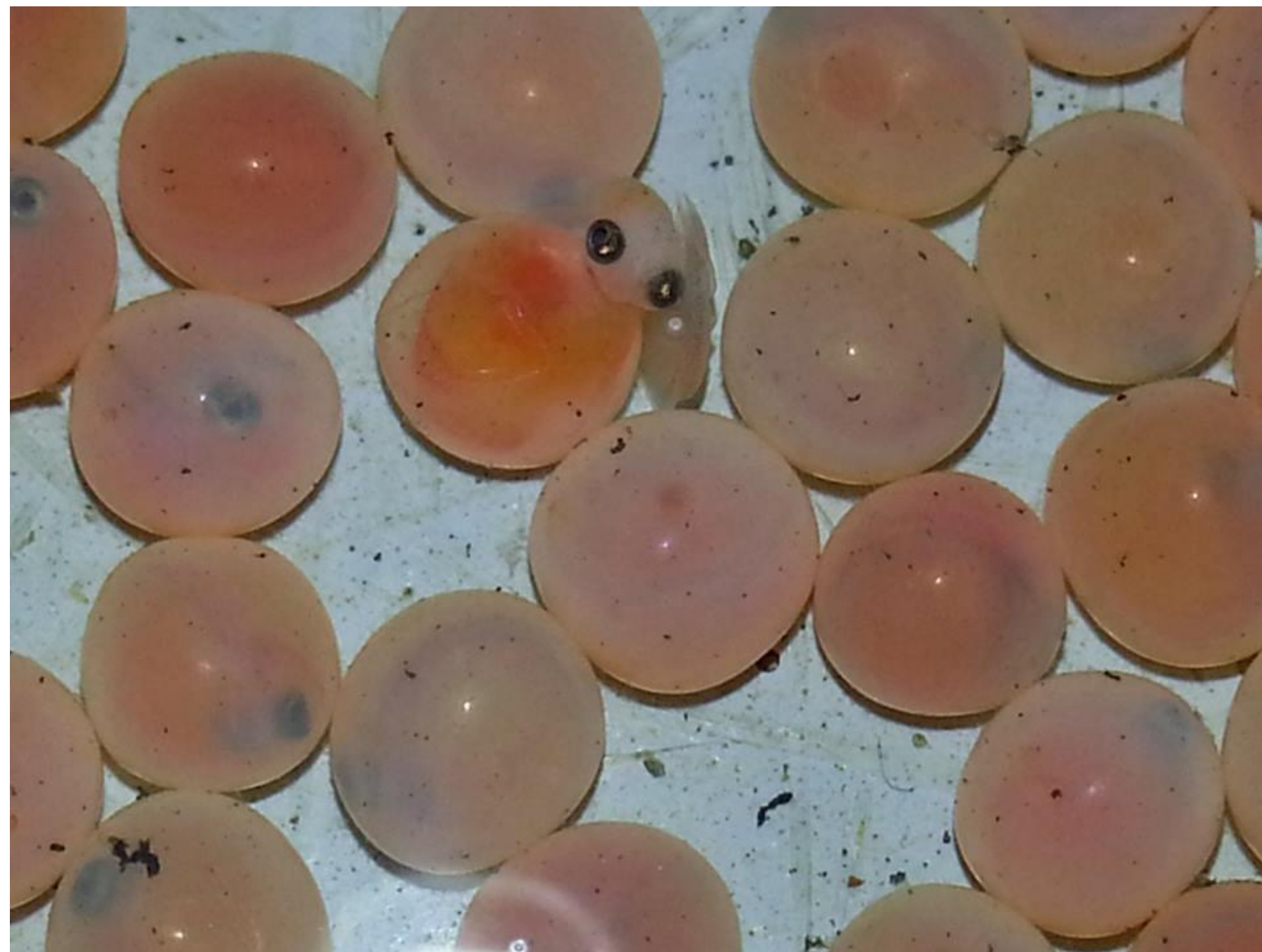


Foto: Trond Ingeberg

Takk for oss!