



Nærings- og  
fiskeridepartementet

# Departementets behov for et oppdatert kunnskapsgrunnlag

Avdelingsdirektør Stine Hammer

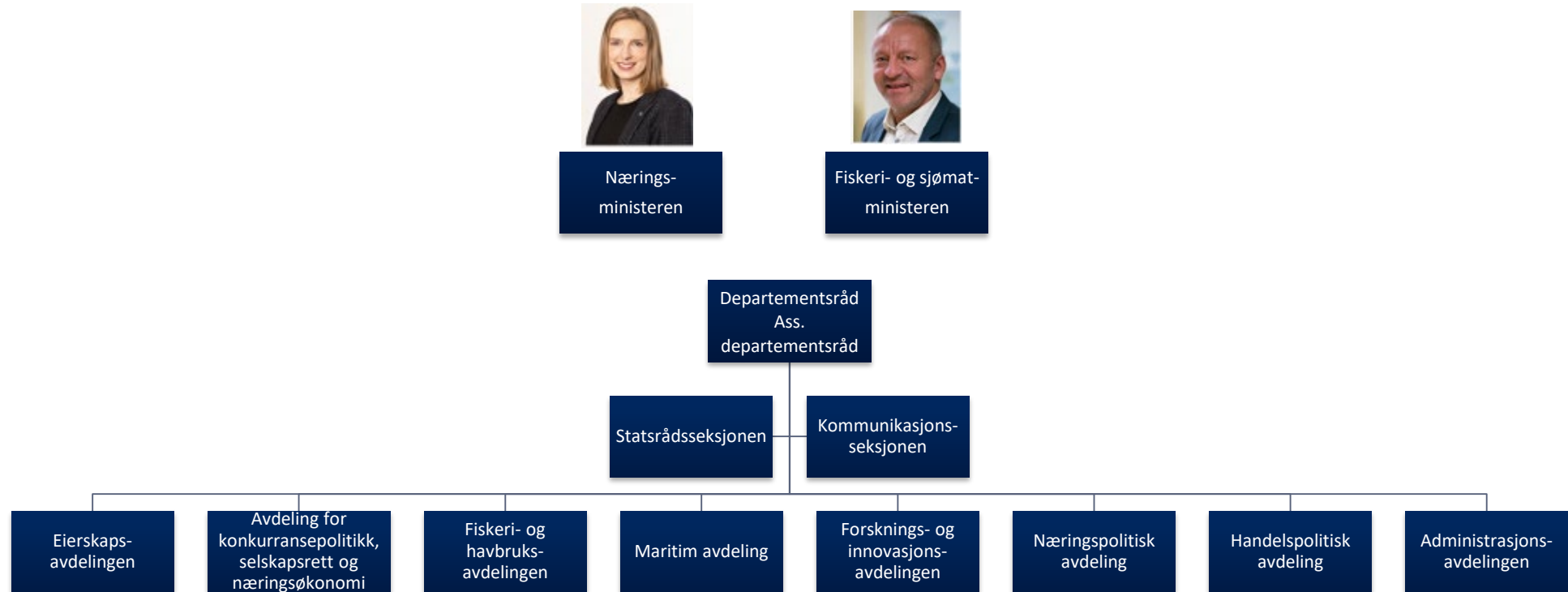
Bergen 4. februar 2020 – Konferansen Sats Marint

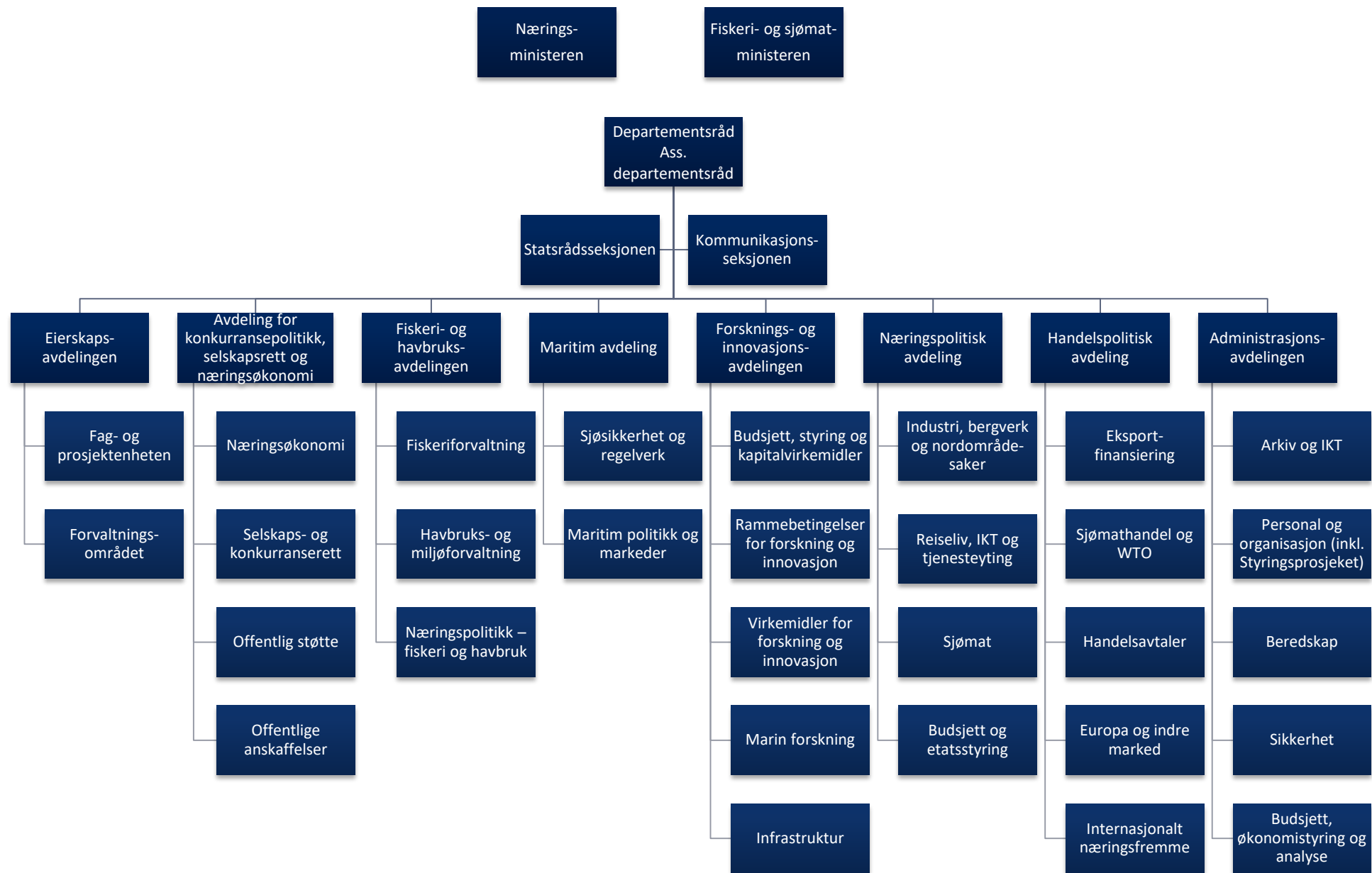
# Politisk ledelse

- Fiskeriminister Per Sandberg bestilte rapporten
- Fiskeri- og sjømatminister Harald Tom Nesvik mottok rapporten
- Fiskeri- og sjømatminister Geir Inge Sivertsen vil følge opp rapporten



# Nærings- og fiskeridepartementet





# 24 virksomheter - 4000 ansatte



KONKURRANSE-  
TILSYNET  
The Competition Authority



NORSK  
AKKREDITERING

Klagenemnda  
for offentlige  
anskaffelser

Justervesenet



KFIR  
Klagenemnda for  
industrielle rettigheter



Norges geologiske undersøkelse



Direktoratet for  
mineralforvaltning



DRÅ  
NORSK DESIGN-  
OG ARKITEKTURSENTER

patent varemærke design  
Patentstyret



FISKERIDIREKTORATET



Sjøfartsdirektoratet  
Norwegian Maritime Authority

standard.no

Nofima

FHF



Norges forskningsråd



HAVFORSKNINGSINSTITUTTET  
INSTITUTE OF MARINE RESEARCH



Sjømatrådet



Garantikassen  
for fiskere



Innovasjon  
Norge



Brønnøysundregistrene



Nærings- og fiskeridepartementet



Norsk Romsenter  
NORWEGIAN SPACE CENTRE



Veterinærinstituttet

GIEK  
Gjør Norge større

# Departementene

## Utenriksdepartementet

Utenriksdepartementets (UD) oppgave er å arbeide for Norges interesser internasjonalt. Norges interesser bestemmes blant annet av vår geografiske plassering i et strategisk område, vår åpne økonomi, vår posisjon som kyststat og forvalter av store marine ressurser og omfattende eksport av olje og gass.



**Ine Eriksen Søreide (H)**  
Utenriksminister

JOBBER MED

Bærekraftsmålene	Eksportkontroll	Europapolitikk	FN	Folkerett
Fred og forsoning	Handel	Humanitært arbeid	Internasjonal kulturinnsats	
Menneskerettigheter	Nordområdene	Næringslivssamarbeid i utlandet		
Sikkerhetspolitikk	UDs reiseinformasjon	Utviklingsamarbeid		



**Dag-Inge Ulstein (KrF)**  
Utviklingsminister

## Finansdepartementet

Finansdepartementet (FIN) har ansvaret for å planlegge og iverksette den økonomiske politikken, budsjettpolitikken, skatte- og avgiftspolitikken, finansiell stabilitet og forvaltningen av Statens pensjonsfond.



**Jan Tore Sanner (H)**  
Finansminister

JOBBER MED

Norsk økonomi	Skatter og avgifter	Finansmarkedene	Statens pensjonsfond
Statsbudsjettet	Renter	Statlig økonomistyring	

## Kunnskapsdepartementet

Kunnskapsdepartementet (KD) har ansvar for barnehager, grunnskole, kulturskole, videregående opplæring, fagskoleutdanning, høyere utdanning, voksnes læring og kompetansepolitikk. Departementet har også ansvar for forskning og integrering.



**Trine Skei Grande (V)**  
Kunnskaps- og integreringsminister

JOBBER MED

Barnehager	Utdanning	Skole og videregående opplæring	Fagskoleutdanning
Høyere utdanning	Forskning	Voksnes læring og kompetanse	
Innvandring og integrering			



**Henrik Asheim (H)**  
Forsknings- og høyere utdanningsminister

## Samferdselsdepartementet

Samferdselsdepartementet har det overordnede ansvaret for rammevilkår for postverksemda, for luftfarts-, veg- og jernbanesektoren, for riksvegferjene, kystforvaltninga og hamne- og sjøtransportpolitikken.



**Knut Arild Hareide (KrF)**  
Samferdselsminister

JOBBER MED

Transport og kommunikasjon	Nasjonal transportplan - NTP	Yrkestransport	Vei
Jernbane	Kollektivtransport	Luftfart	Kyst
		Post	

## Helse- og omsorgsdepartementet

Helse- og omsorgsdepartementet har det overordnede ansvaret for at befolkningen får gode og likeverdige helse- og omsorgstjenester.



**Bent Høie (H)**  
Helse- og omsorgsminister

JOBBER MED

Helse og omsorg	Kommunale helse- og omsorgstjenester	Sykehus
E-helse	Rusmidler og psykisk helse	Legemidler
		Norge og brexit

## Kommunal- og moderniseringsdepartementet

Departementet (KMD) har ansvar for bustadpolitikk, plan- og bygningslova, arbeid med FNs bærekraftsmål, kart- og geodatapolitikken, kommuneøkonomi og lokalforvaltning, IKT- og forvaltningspolitikk, elektronisk kommunikasjon, regional- og distriktspolitikk, det administrative ansvaret for fylkesmenna, valgennomføring, politikken overfor samar og nasjonale minoriteter, statleg arbeidsgivarpolitikk og statleg bygg- og eigedomsforvaltning.



**Nikolai Astrup (H)**  
Kommunal- og moderniseringsminister

JOBBER MED

IKT-politikk	Elektronisk kommunikasjon	Kommuner og regioner
Plan, bygg og eiendom	Regjeringskvartalet	Statlig arbeidsgiverpolitikk
Statlig forvaltning	Urfolk og minoriteter	Valg og demokrati



**Linda Hofstad Helleland (H)**  
Distrikts- og digitaliseringsminister

## Klima- og miljødepartementet

Klima- og miljødepartementet (KLD) ivaretar helheten i regjeringens klima- og miljøpolitikk.



**Sveinung Rotevatn (V)**  
Klima- og miljøminister

JOBBER MED

Klima og miljø	Forurensning	Friluftsliv	Kulturminner og kulturmiljø
Naturmangfold	Polarområdene	Hav	

## Landbruks- og matdepartementet

Landbruks- og matdepartementet (LMD) har hovedansvaret for mat- og landbrukspolitikken. Det omfatter arealforvaltning, jord- og skogbruk, husdyrhold, reindrift og utvikling av nye næringer med utgangspunkt i landbruket.



**Olaug Vervik Bollestad (KrF)**  
Landbruks- og matminister

JOBBER MED

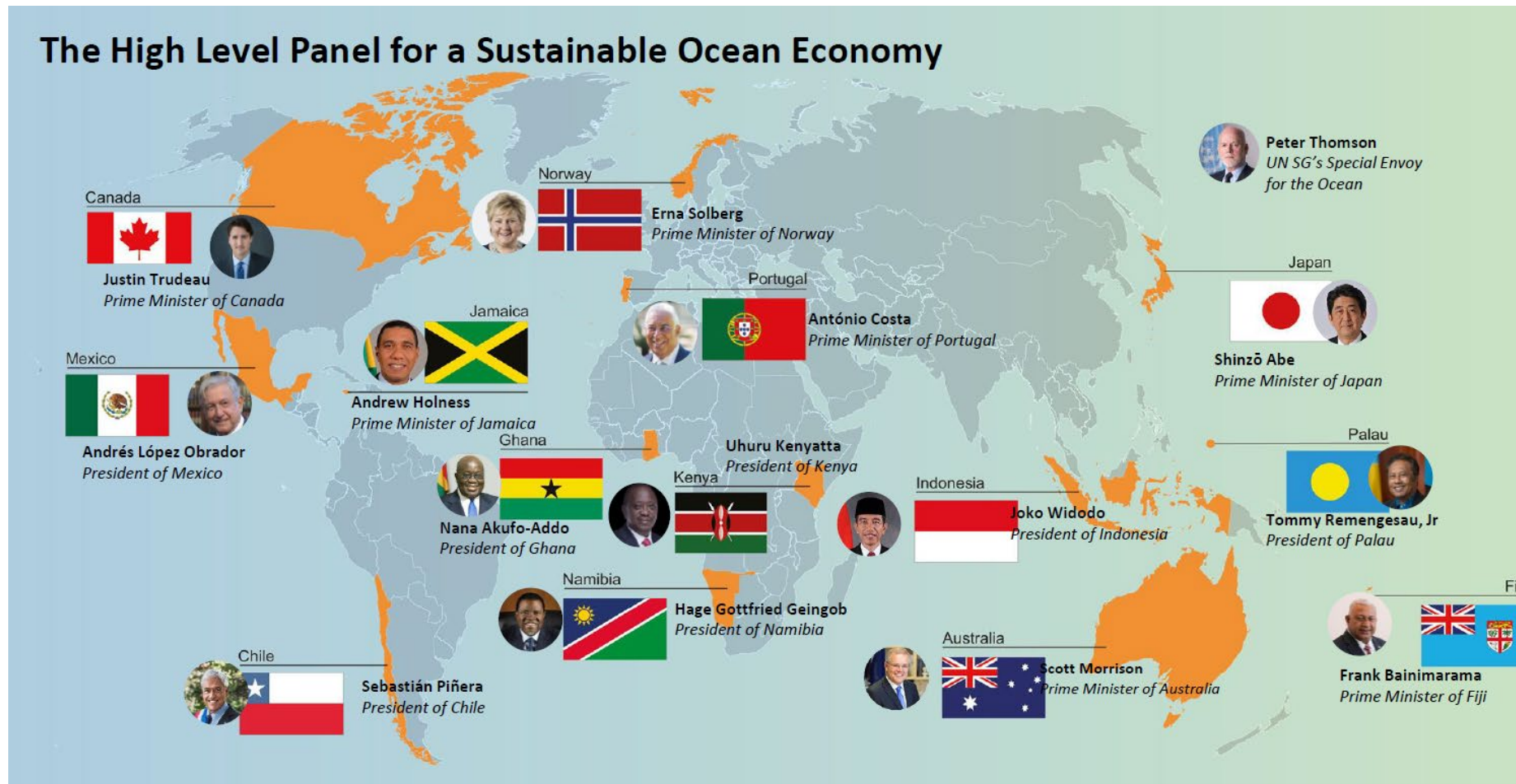
Antibiotikaresistens	Bioøkonomi i landbruket	FNs Bærekraftsmål	Jordbruk
Jordbruksoppgjøret	Landbruksendommer	Mat	Reindrift
Skog- og utmarksressurser	Svalbard Globale frøhvelv		



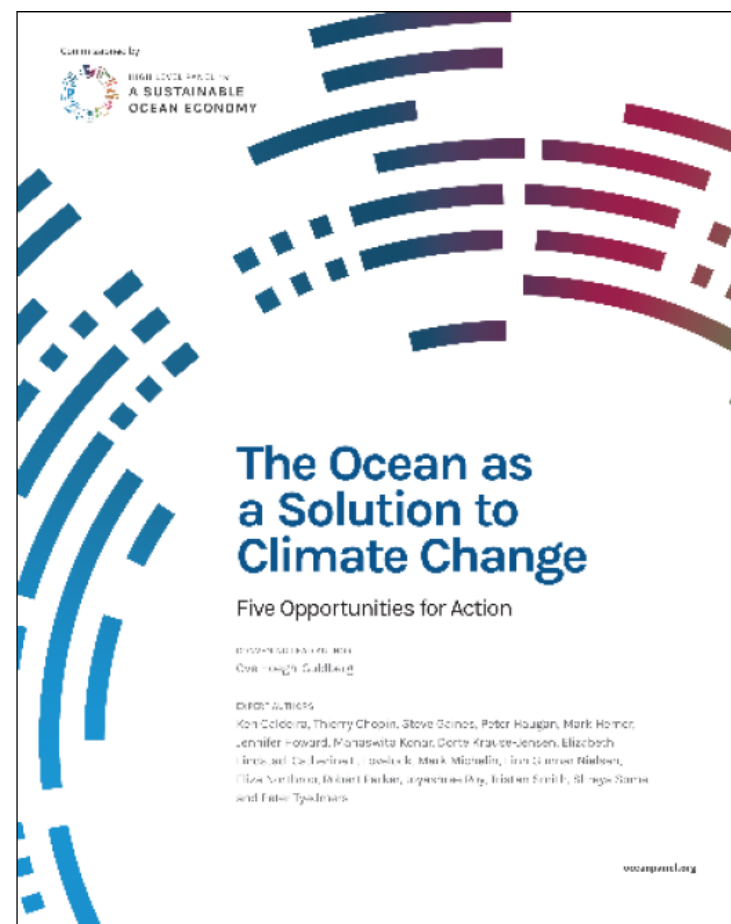
Nærings- og fiskeridepartementet



# Havpanel (HLP) - internasjonalt høynivåpanel for en bærekraftig havøkonomi

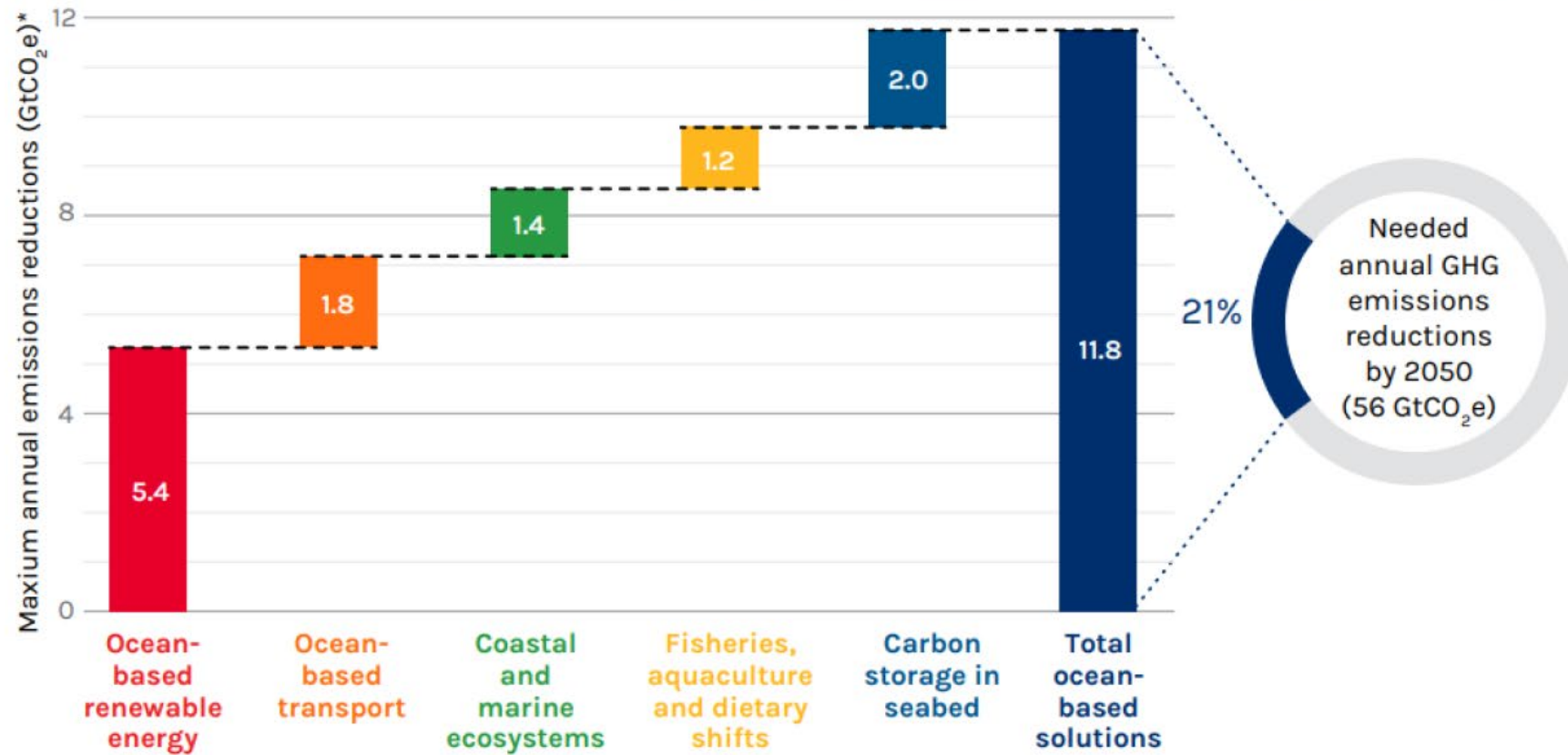


# FNs bærekraftsmål og utfordringer for havet





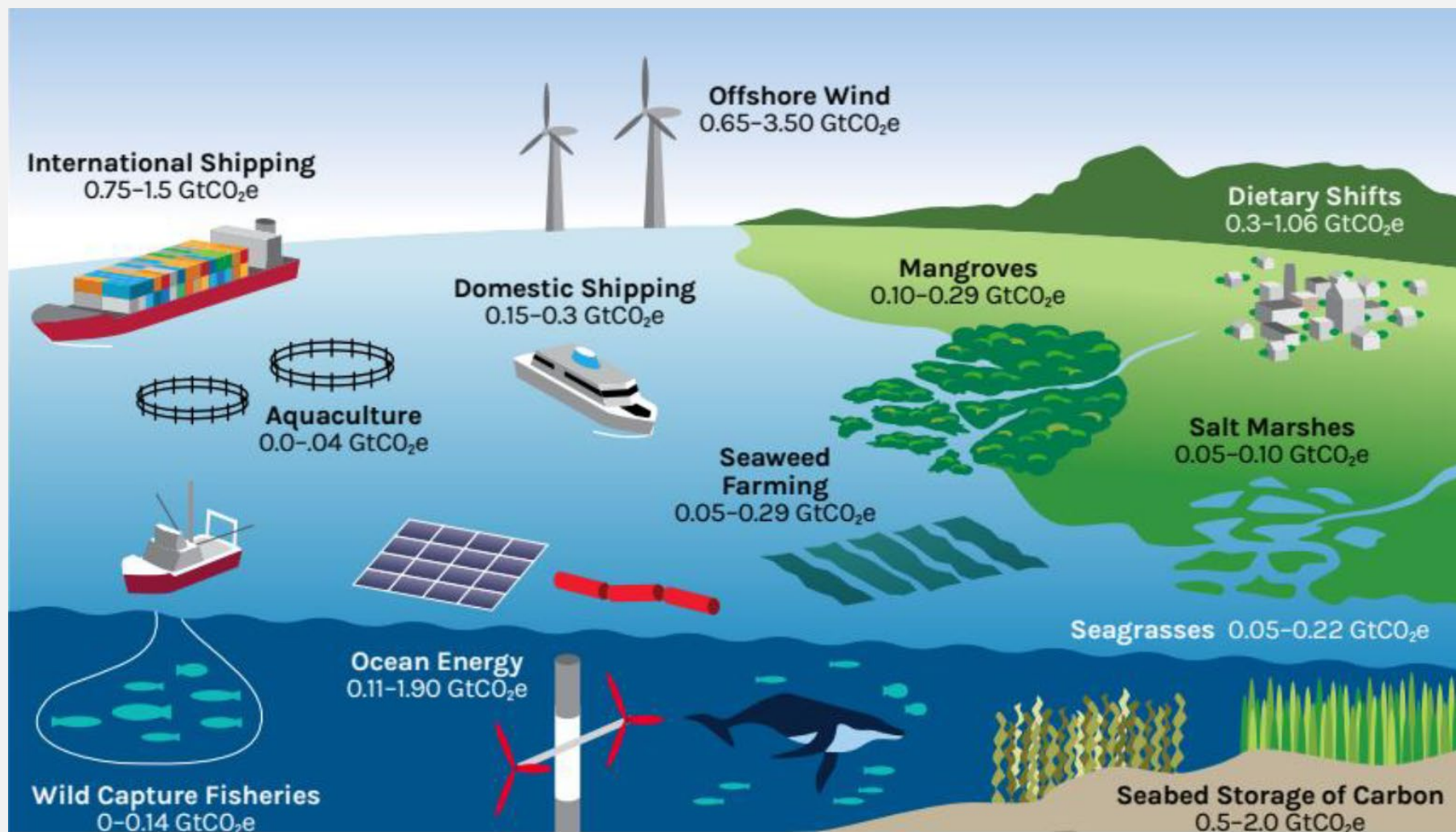
# Potential contribution of five areas of ocean-based action to mitigating climate change in 2050 (maximum GtCO<sub>2</sub>e)



Notes: \* To stay under a 1.5°C change relative to pre-industrial levels

[oceanpanel.org](http://oceanpanel.org)





# FN forskningstiåret for hav (2021-2030)

 GENERAL ASSEMBLY OF THE UNITED NATIONS



## Societal Outcomes

### A Clean Ocean

Sources of pollution are identified, quantified and reduced, and pollutants removed from the Ocean.



### A Safe Ocean

Human communities are protected from ocean hazards and the safety of operations at sea and on the coast is guaranteed.

### A Healthy and Resilient Ocean

Marine ecosystems are mapped and protected, multiple impacts, including climate change, are measured and reduced, and the provision of Ocean ecosystem services is maintained.



### A Sustainable Productive Ocean

The provision of food supply and alternative livelihoods are secured.

### A predicted Ocean

Society has the capacity to understand current and future Ocean conditions, forecast their change and impact on human wellbeing and livelihoods.



### A Transparent and Accessible Ocean

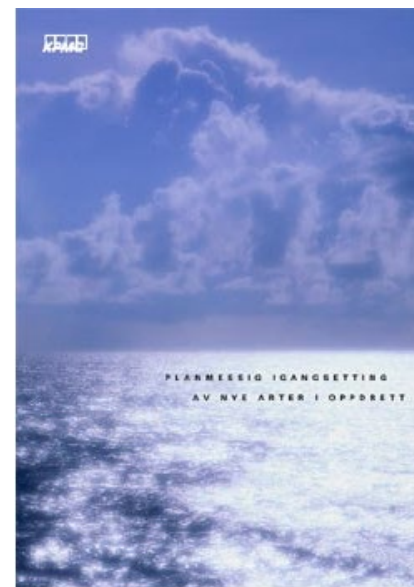
All nations, stakeholders and citizens have access to ocean data and information, technologies, and are capable of making informed decisions.





# Kunnskapsgrunnlag - nye arter i oppdrett

- Bred målgruppe; både forvaltning, næring, investorer...
- Risikovurdering som kan oppdateres med ny kunnskap
- **Anbefalinger**
  - Bedre regelverk og forvaltning
  - Styrke kompetanse og infrastruktur som kommer flere arter til gode
  - Prioritere arter i forskjellige kategorier
  - Bedre tilpassing av risikoavlastingsordninger og forskningsprogram til artene sine utviklingstrinn



# Næringsrettede virkemidler forskning og innovasjon

- Åpne ordninger med bred konkurranse
  - formål: havbruk, klima/miljø
- Forskningsrådet: 25 prosjekter på nye arter siden 2015 med bevilgning fra 38 - 52 mill. kr per år.
- Innovasjon Norge: 2018+2019: 43 prosjekter = 32 mill. kr.
- Skattefunn
- Horisont Europa





# Forskning og forskningsinfrastruktur

Laboratorier



Forskningsstasjoner





# Regelverk

- Regelverk som gjør det praktisk mulig å produsere
- Regelverk som gjør det mulig å nå et marked
- Handelsavtaler
  
- Dialog mellom forvaltningsaktørene og næringen
- Utvikle og tilpasse regelverket
- Næringsorganisasjonene har en viktig rolle for å påpeke aktuelle problemer i regelverket til myndighetene





Nærings- og  
fiskeridepartementet

NFD ønsker innspill – store muligheter og krevende

