

FHF-Dialogmøte 30. januar

# Fremtidens muligheter gjennom endringer i fôret

Kl. 10.00

## Kort oversikt over FHF- prosjekter og strategi, samt aktuelle problemstillinger

Næringsstoffer, fosfor, tungmetaller, miljøgifter, fôrspill, fôrutnyttelse, biotilgjengelighet, samt effekt på miljø og sårbare arter.

*Renate Johansen - FHF*

## FoU-behov relatert til lokal miljøpåvirkning fra fôret

*Silje Ramsvatn - Cermaq / Sigfrid Lundekvam - Lerøy sjøtroll*

## Fôr i toppen, slam i b

*Krista Klavina - Ovum*

Slamoppsamling

Wenche Fagerthun, Lerøy

## Hva er det i fôret som ikke bør ende opp i havet eller på jorden?

*Ann-Cecilie Hansen - Mattilsynet*

Kl. 11.30-12.30 Lunsj

## Uønskede stoffer i fiskefôr - betydning for utslipp

*Veronika Sele - Havforskningsinstituttet*

## Nye metoder for miljøovervåking for fremtidens oppdrett

*Nigel Brian Keeley - Havforskningsinstituttet*

## Mer fordøyelig fôr, bærekraftige ingredienser, og økt bruk av slam

*Turid Synnøve Aas - Nofima*

## Sinkende sink i urolig farvann mellom laksens behov og regelverk

*Antony Philip - Nofima*

## Tekniske muligheter for fjerning av persistente organiske miljøgifter i fôr

*Åge Oterhals - Nofima*

kl. 14.00 Pause

## Hva ser fôrprodusentene av behov og muligheter for endringer i fôret for å minimere lokal miljøpåvirkning, samt gjøre slammet bedre for sirkulærutnyttelse

*Skretting: Mads Martinsen*

*MOWI-feed: Ernst Morten Hevrøy*

*BioMar: Kyla Zatti*

## Diskusjon

Behov og muligheter for endringer i fôret for å minimere lokal miljøpåvirkning, samt gjøre slammet bedre for sirkulærutnyttelse



# Fremtidens muligheter gjennom endringer i fôret

FISKERI- OG HAVBRUKSNÆRINGENS  
FORSKNINGSFINANSIERING

FHF-Dialogmøte 30.jan. 2025-  
Fagsjef Havbruk og miljø Renate Johansen



# Fagsjefer Havbruk



Lars R. Lovund



Eirik Ruud  
Sigstadstø



Renate Johansen



Øyvind Hilmarsen



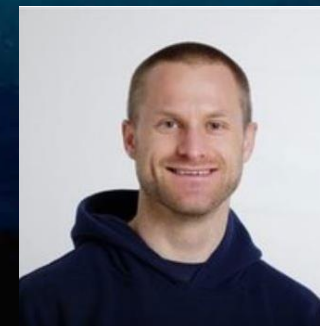
Kjell Maroni



Sven Martin  
Jørgensen



Jørund Larsen



Morten Lund

# Fiskeri- og havbruksnæringen forskningsfinansiering

- Statlig AS – eid av NFD (Nærings- og fiskeri departementet)
- Forvalter lovpålagt FOU-avgift på 0.3 % av verdien av sjømateksport
- Budsjett 2025 på ca 450 millioner
  - 350 mill kr på havbruk
- IKKE et FOND
  - Pengene skal fortløpende ut i «arbeid»
- 250 prosjekter pågående – fhf.no
  - Prosjektene varer fra 1-5år, 1-60mill NOK
- Innspill fra næringen på FOU-behov



# FHF-handlingsplan 2025

## Prioriteringer 2025

Fiskehelse og fiskevelferd

vis ▾

Produksjonsbiologi og teknologi

vis ▾

Produktkvalitet og prosessering

vis ▾

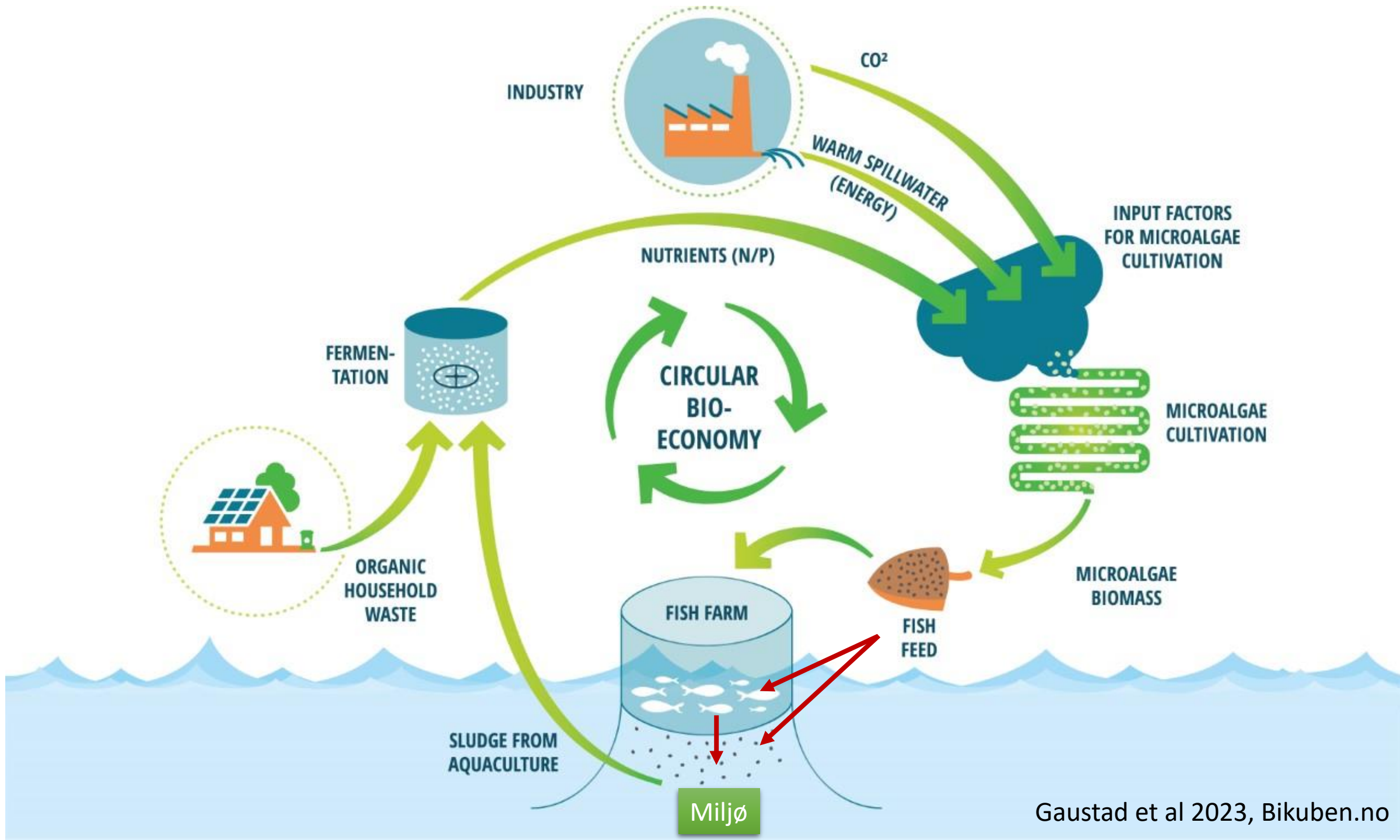
Miljømessig bærekraft

vis ▾

Fellesområder innen havbruk

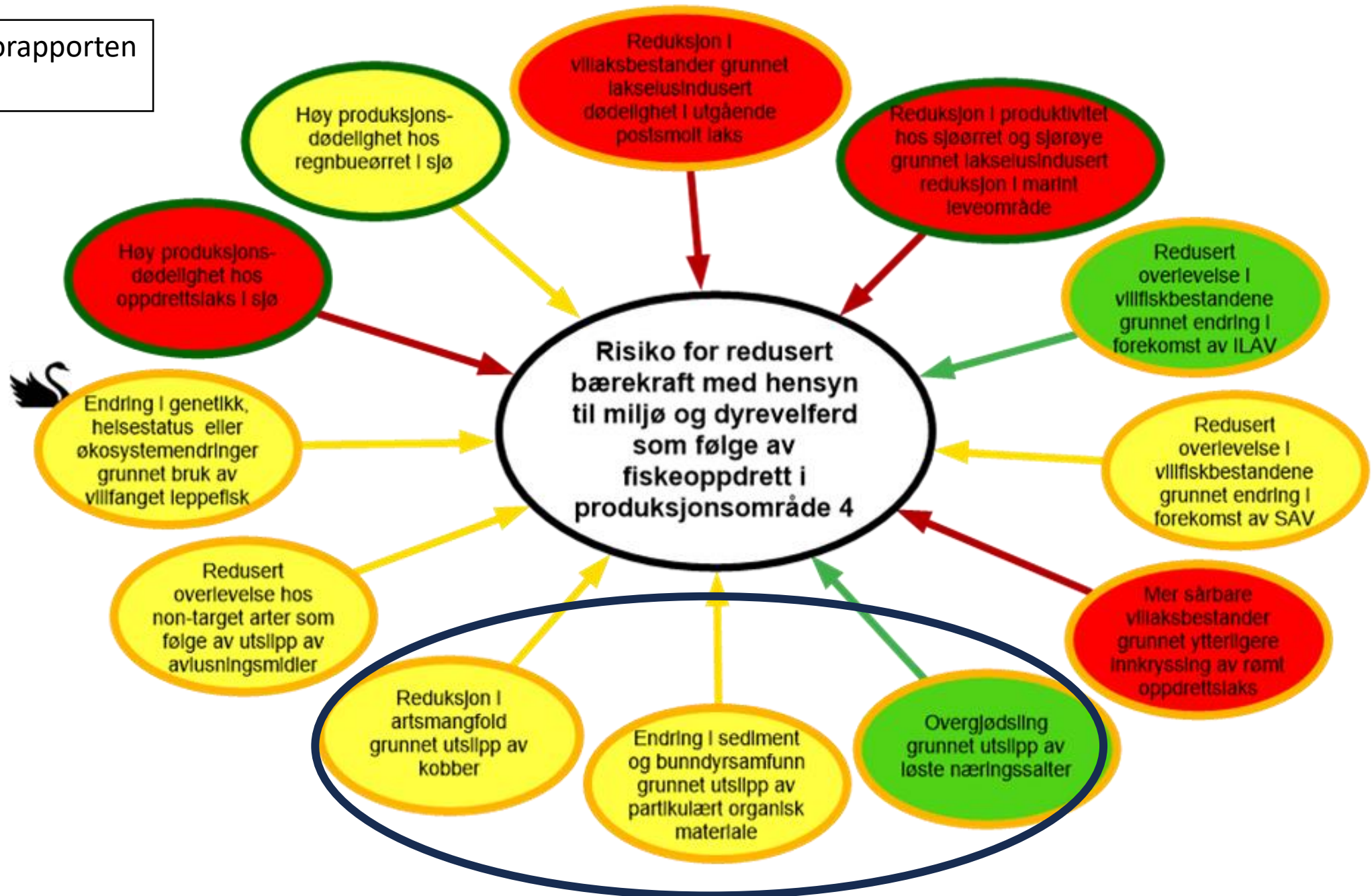
vis ▾

- **Utvikle kunnskap om næringens påvirkning på miljø og biodiversitet samt tiltak for forbedringer**

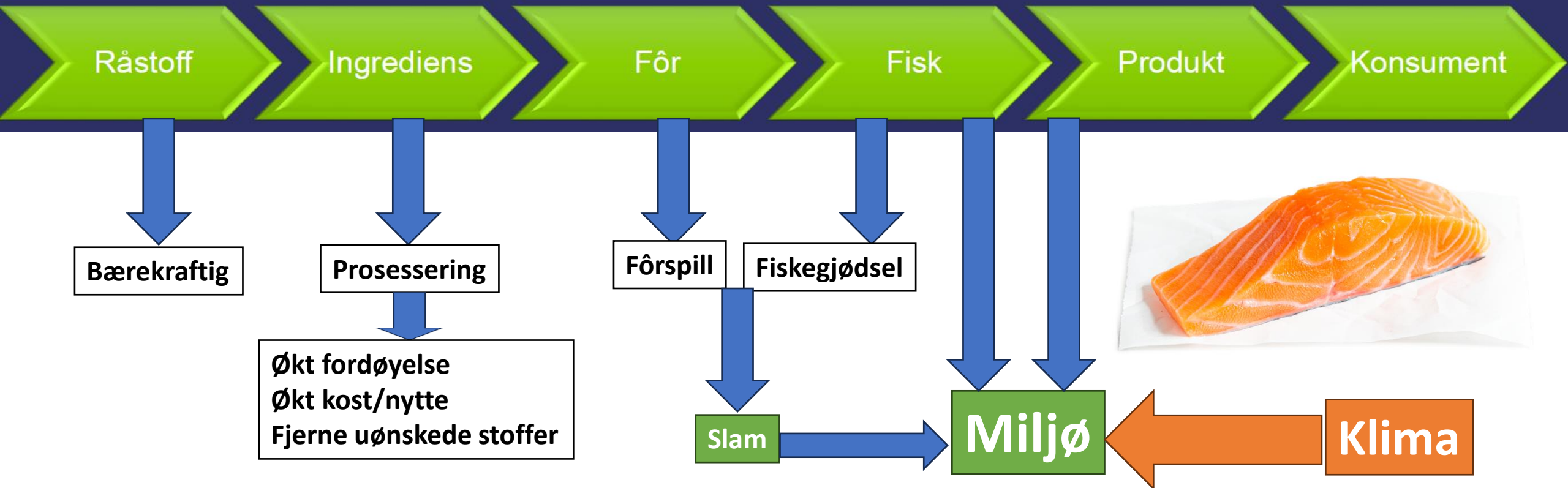




HI-Risikorapporten  
2024



# Verdikjeden





# Bakgrunn for møte

1. Samfunnsoppdraget for bærekraftig fôr
2. Sirkulærutnyttelse av slam
3. Nytt forurensningsregelverk
4. Klimaendringer

Mål for møte: Kunnskap for bedre løsninger.  
FOU-behov på området.