



FISKERI- OG HAVBRUKSNÆRINGENS FORSKNINGSFOND

# Forskningsfondets mål og strategi

Arne E. Karlsen, direktør FHF

---

## Kort om FHF

- Fiskerinæringens sitt eget forskningsfond
- Lov og forskrift
  - Formålet med loven er å styrke finansieringen av FoU, for å legge til rette for økt verdiskaping, miljøtilpasning, omstilling og nyskaping i fiskeri- og havbruksnæringen
  - Samordne med annen offentlig finansiert forskning
  - Næringsrettet
  - Midlene kan ikke nyttes som privat egenandel i brukerstyrte prosjekter hvor resultatene forbeholdes de enkelte deltakende foretak.

## Kort om FHF

- Budsjett på MNOK 190,5
  - Strategiarbeid MNOK 7
  - Fellestiltak MNOK 39 (markedsforskning, kystzone, restråstoff, basisundersøker, helseeffekter mm)
  - Fiske og fangst MNOK 30
  - Industri/foredling MNOK 37
  - Havbruk MNOK 60
  - Kommunikasjon MNOK 4
  - Administrasjon MNOK 12,5
  - Evaluering MNOK 1

## Kort om FHF

- Faggrupper:
  - Konvensjonell
  - Hvitfisk
  - Kystsoneforskning,
  - Fiskeriteknologi
  - Marine ressurser,
  - Pelagisk
  - Skalldyr
  - Robust fisk og bærekraftig havbruk
  - Foredling laks og ørret.

# Visjon og overordnet mål

## **Visjon:**

Næringsrettet FoU for en bærekraftig, lønnsom sjømatnæring i vekst.

## **Overordnet mål:**

FHF skal skape merverdier for sjømatnæringen gjennom næringsrettet forskning og utvikling.

# Overordnede strategier

## **Bærekraft**

FHFs aktiviteter skal bygge opp under en bærekraftig, (miljømessig, sosialt, økonomisk) lønnsom utvikling i den marine næringen.

## **Næringsforankring**

FHF's aktivitet skal være definert av næringen gjennom å skape engasjement om FoU ved prioritering av satsingsområder og engasjement ved implementering av resultater.

## **Marin forskning**

FHF skal bidra til å generere mer marin forskning i Norge, herunder samordne aktivitetene og kunnskapsoppbyggingen med øvrig virkemiddelapparat, nasjonalt som internasjonalt.

# Overordnede strategier

## **Effektmåling**

FHF skal vektlegge evaluering og dokumentering av effekter av de investeringer man gjør på vegne av næringen.

## **Kompetanse**

FHF skal være næringens kompetansesenter innenfor sjømatforskning.

## **Nåtid og fremtid**

FHF skal synliggjøre og prioritere næringsrettede FoU-utfordringer på kort-, mellomlang- og lang sikt.

## **Effektiv organisasjon**

FHF skal ha en effektiv og kompetent organisasjon tilpasset næringens behov og prioriteringer.

# Overordnede strategier

## Konkurransen og samarbeid

FHF skal gjennom økt konkurranseutsetting av FoU-aktiviteter utfordre flere relevante miljøer, også sammen med strategiske samarbeidspartnere. FHF skal stimulere til økt samarbeid mellom FoU-institusjoner nasjonalt og internasjonalt.

## IPR

FHF skal ha et aktivt forhold til spørsmål vedrørende immaterielle rettigheter/problemstillinger i prosjektene.

## Åpenhet

FHF skal gjennom en god kommunikasjonsstrategi bidra til å spre resultatene fra FoU-aktiviteten til norsk sjømatnæring for å sikre implementering.

## Brukerstyrte prosjekter

FHF vil legge til rette for flere brukerstyrte prosjekter.

## Større prosjekter/rammeprogram

FHF vil legge til rette for å større prosjekter/rammeprogram



# Overordnede strategier

## Konkurransen og samarbeid

FHF skal gjennom økt konkurranseutsetting av FoU-aktiviteter utfordre flere relevante miljøer, også sammen med strategiske samarbeidspartnere. FHF skal stimulere til økt samarbeid mellom FoU-institusjoner nasjonalt og internasjonalt.

## IPR

FHF skal ha et aktivt forhold til spørsmål vedrørende immaterielle rettigheter/problemstillinger i prosjektene.

## Åpenhet

FHF skal gjennom en god kommunikasjonsstrategi bidra til å spre resultatene fra FoU-aktiviteten til norsk sjømatnæring for å sikre implementering.

## Brukerstyrte prosjekter

FHF vil legge til rette for flere brukerstyrte prosjekter.

## Større prosjekter/rammeprogram

FHF vil legge til rette for å større prosjekter/rammeprogram

# Strategiske satsingsområder

- Dokumentasjon av helseeffekter (human ernæring).
- Totalutnyttelse av fiskeråstoff (biråstoff/restråstoff)
- Konkurranseskraft og effektivitet
- Kvalitet – kontroll med kvalitetsparameter i hele verdikjeden
- Markedsforskning
- Kunnskap om rammebetingelser
- HMS

# Havbruk 2011

- **Sterk og robust laksefisk** **MNOK 20**
  - Generelt sterk og robust laksefisk
  - Spesifikke sykdomsutfordringer
- **Kvalitet laksefisk** **MNOK 11**
  - Tekstur, melanin og fargeegenskaper
  - Kvalitet og fiskevelferd knyttet til transport og slakting
  - Trygg mat - Listeria
- **Bærekraftig havbruk** **MNOK 21**
  - Kontroll med lakselus
  - Rømmingsforebygging
  - Førråvarer og førutnyttelse

- **Engasjement ved prioritering og implementering**