

NÆRINGSRETTET FOU FOR EN BÆREKRAFTIG OG LØNNSOM SJØMATNÆRING I VEKST





FoU aktiviteter i konvensjonell

Lorena Gallart Jornet



Bedrifter:

- Leder: *Geir Børre Johansen*, Røst Sjømat AS
- *Odd Arild Sperre*, Nils Sperre AS
- *Sevrin Tranvåg*, Sevrin Tranvåg AS
- *Randi Karlsen*, Br. Karlsen AS
- *Hanne Benjaminsen*, Capefish AS
- *Christian Håkon Olsen*, Nergård AS
- *Tor Krane*, Unicod AS

Bedrifter:

- **Rune Stokvold**, Lofotprodukt AS
- **Geir Børre Johansen**, Røst Sjømat AS
- **Rolf Jentoft**, Rolf Jentoft AS
- **Jens Gylseth**, Steinfjorden Sjømat AS

Dagens struktur

Fiske-fangst

Industri

Felles satsinger

Havbruk

Faggrupper

Fiskeri- og
fartøytekn.

Industri hvitfisk

Marint restråstoff

Robust fisk &
bærekr. havbruk

Marine ressurser
Sameksistens

Industri pelagisk

Marked
Rammebetingelser

Kvalitet laksefisk

Industri
konvensjonell

Fisk og helse

Industri skalldyr

Ressursgrupper

Line

Automatisk
fjerning av
tykkfiskbein

Lakselus

Trål

Tørrfisk

Sameksistens

Tapsreduksjon

Endringene i Faggruppestrukturen

- I 2015 blir 3 Faggrupper i FHF som erstatter 10 FG:
 - Pelagisk, Hvitfisk og Havbruk
- Forlengelse funksjonstid for dagens faggrupper fram til 1. april 2015.
- Ressursgruppene blir tatt etter behov

Faggruppe hvitfisk fra 1. april

Leder

Kjell Ingebrigsten (Fiskarlaget)

Medlemmer

Arne Mathisen (Lofoten Viking)

Bjarne Kristiansen (Norway Seafoods)

Bjarni Siggurdsson (Eskøy AS)

Kjetil Holmeset (Holmeset AS)

Martin Rasmussen (Norway Seafoods)

Odd A. Sperre (Nils Sperre)

Roger Larsen (Meløyfjord AS)

Terje Kjøløy (Ålesundfisk)

Tore Roaldsnes (Roaldsnes AS)



FISKERI- OG
HAVBRUKS-
NÆRINGENS
FORSKNINGSFOND

Handlingsplan og budsjett
2015



- Utvikle og implementere ny teknologi for pakking av klippfisk og saltfisk (PiB).
- Optimalisere sperremaskin til produksjon av tørrfisk.
- Redusere drifts- og energikostnadene:
 - 1) Tørking av klippfisk
 - 2) Lagringsbetingelser av tørrfisk.
- Bedre utnyttelse av restråstoff av konvensjonell produksjon
- Dokumentere potensielle markeder for konvensjonelle produkter (ref. fortrinn/barriere handelsavtale)
- Dokumentere utfordringer ved regelverk og markedskrav knyttet til:
 - Holdbarhet på klippfisk
 - Omregningsfaktor på rundfisk
 - Emballering (holdbarhet, kvalitet, sparingspotensiale)



- Utvikle og implementere ny teknologi for pakking av klippfisk og saltfisk (PiB).
- Optimalisere sperremaskin til produksjon av tørrfisk.
- Redusere drifts- og energikostnadene:
 - 1) Tørking av klippfisk
 - 2) Lagringsbetingelser av tørrfisk.
- Bedre utnyttelse av restråstoff av konvensjonell produksjon
- Dokumentere potensielle markeder for konvensjonelle produkter (ref. fortrinn/barriere handelsavtale)
- Dokumentere utfordringer ved regelverk og markedskrav knyttet til:
 - Holdbarhet på klippfisk
 - Omregningsfaktor på rundfisk
 - Emballering (holdbarhet, kvalitet, sparingspotensiale)

- **AUTOMATISERING/EFFEKTIVISERING:**
 - Implementering rasjonell klippfisk produksjon
 - Neste generasjon merkemaskin (Bacco Tag II)
 - Utvikle og implementere ny teknologi for automatisk pakking av klippfisk (PiB)
 - Automatisk fjerning av svarthinne Fase 2
- **RÅSTOFF /PRODUKSJONSKVALITET/REGELFORAND**
 - Effekt på utbytte og kvalitet i sammenheng med modningstemperatur
 - Reel holdbarhet dato i marked av salt/klippfisk
 - Utvikling av hurtig metode for å skille ferdige produkter av saltfisk fra lettsaltede



FHF prosjekter i Tørrfiskproduksjon





AUTOMATISERING/EFFEKTIVISERING:

- Optimalisering av Sperro til tørrfiskproduksjon



PRODUKSJONSKVALITET/ MARKED

- Optimal inntak, ettertørrking og lagring av tørrfisk

I tillegg har FHF:

Felles Satsing 2014/2015

Sjømat og helse

Marked

Rammebetingelse

Restråstoff

TVERRGÅENDE SATSINGSOMRÅDER

Markedsadgang

- Forskning på handelspolitikk og handelsavtaler
- Forskning som dokumenterer viktige forhold i relasjon til regelverksutforming og som har betydning for markedsadgang

Klippfisk til Angola

Å framskaffe næringsrelevant og forskningsbasert kunnskap om muligheter og utfordringer for norsk klippfisk i Angola.

Nigeria – Markedsforhold og sjømatproduksjon

- Å produsere forskningsbasert kunnskap om utfordringer og muligheter i det nigerianske sjømatmarkedet som har potensielt stor betydning for sjømatnæringen i Norge.





Fagsjef industri/konvensjonell

Lorena Gallart Jornet