



fiskeri- og havbruksnæringens landsforening

Kunnskap

– vårt våpen og vårt skjold

Bergen, 22. november 2010

**Are Kvistad,
kommunikasjonsdirektør**

Om FHL

- Medlemsstyrt. En del av NHO.
- Bedrifter innen fiskeri- og havbruk
 - Fiskemel, fiskefôr, fiskeindustri, havbruk og eksportører
 - 509 medlemsbedrifter, 8.000 ansatte
- Næringspolitikk
- Medlemsservice

Fangst og havbruk



*En kyst rik på
sterke bestander...*



*... og en kyst som
skapt for havbruk*

Mat- produksjon



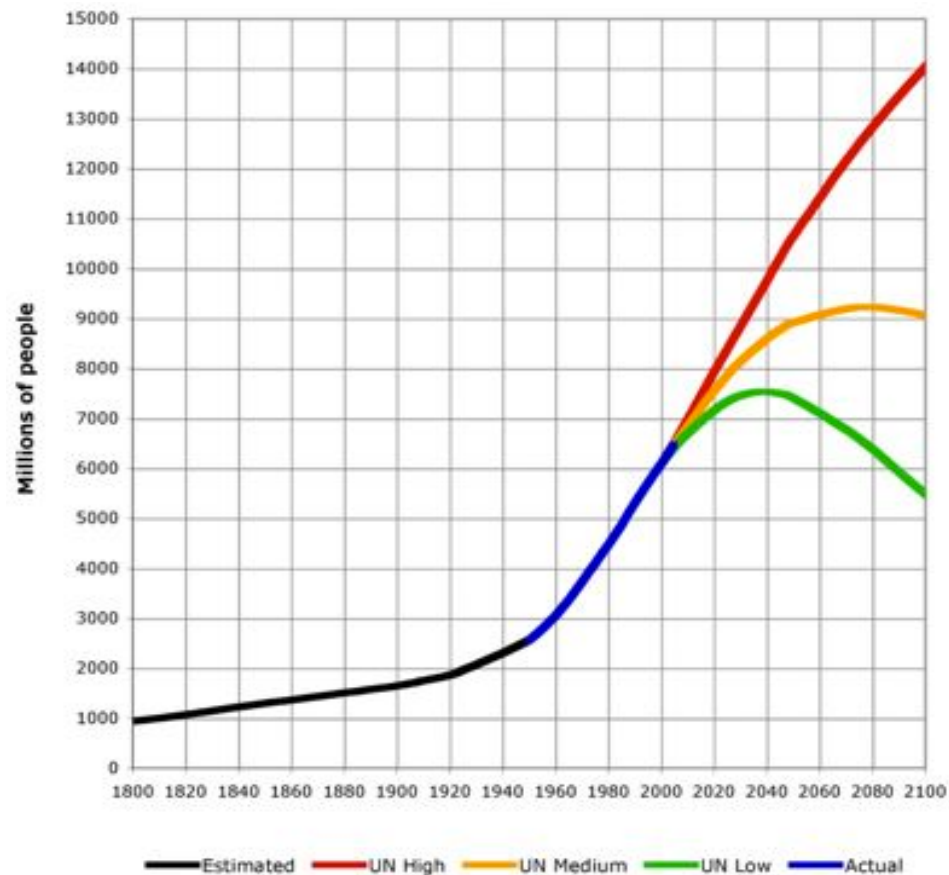
Arbeidsplasser



Levende kyst- samfunn



Det globale perspektivet



Source: UN 2004 projections



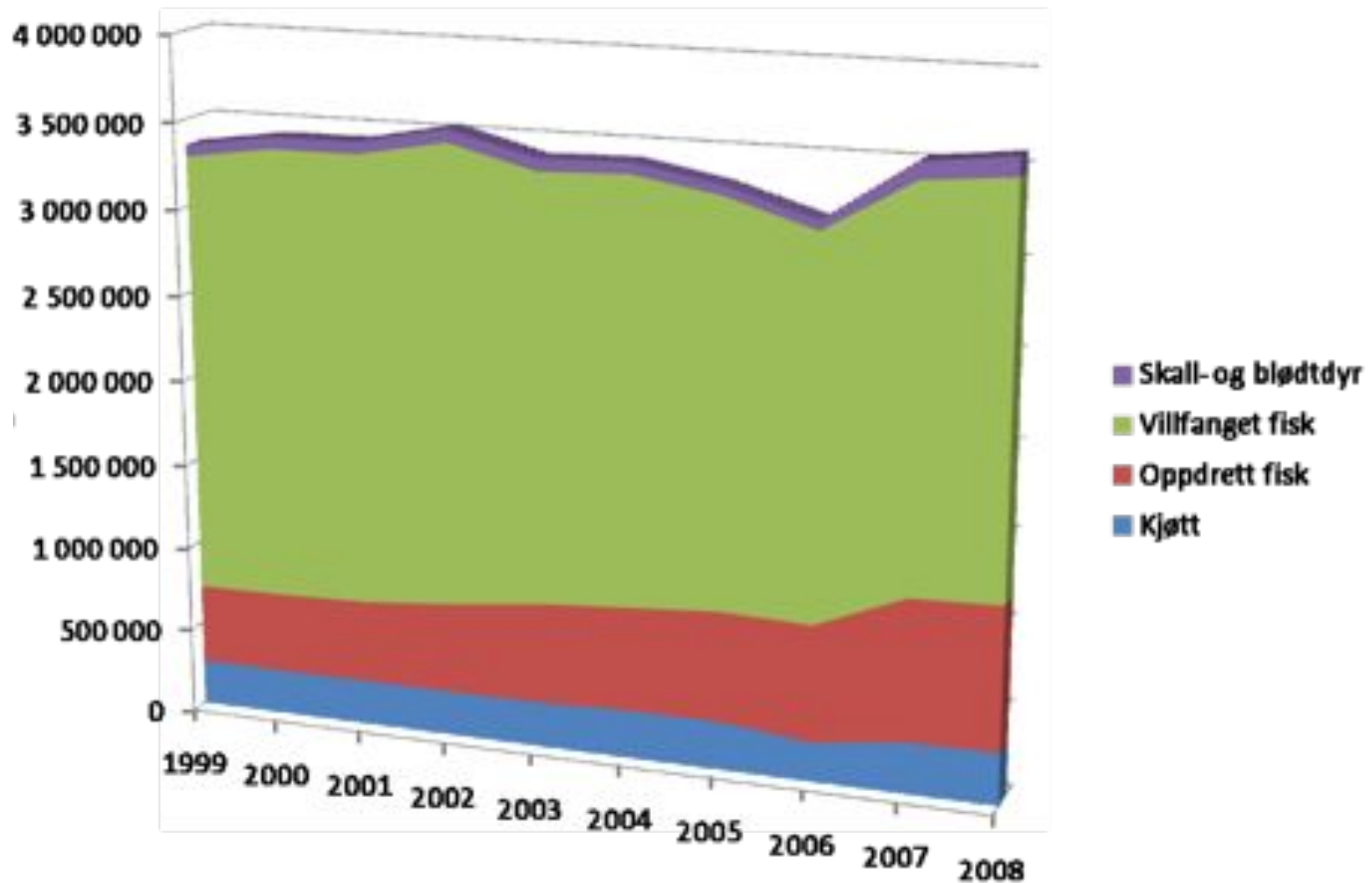
Sjømat-perspektivet

”Given the projected population growth, it is estimated that at least an additional 40 million tonnes of aquatic food will be required by 2030.”

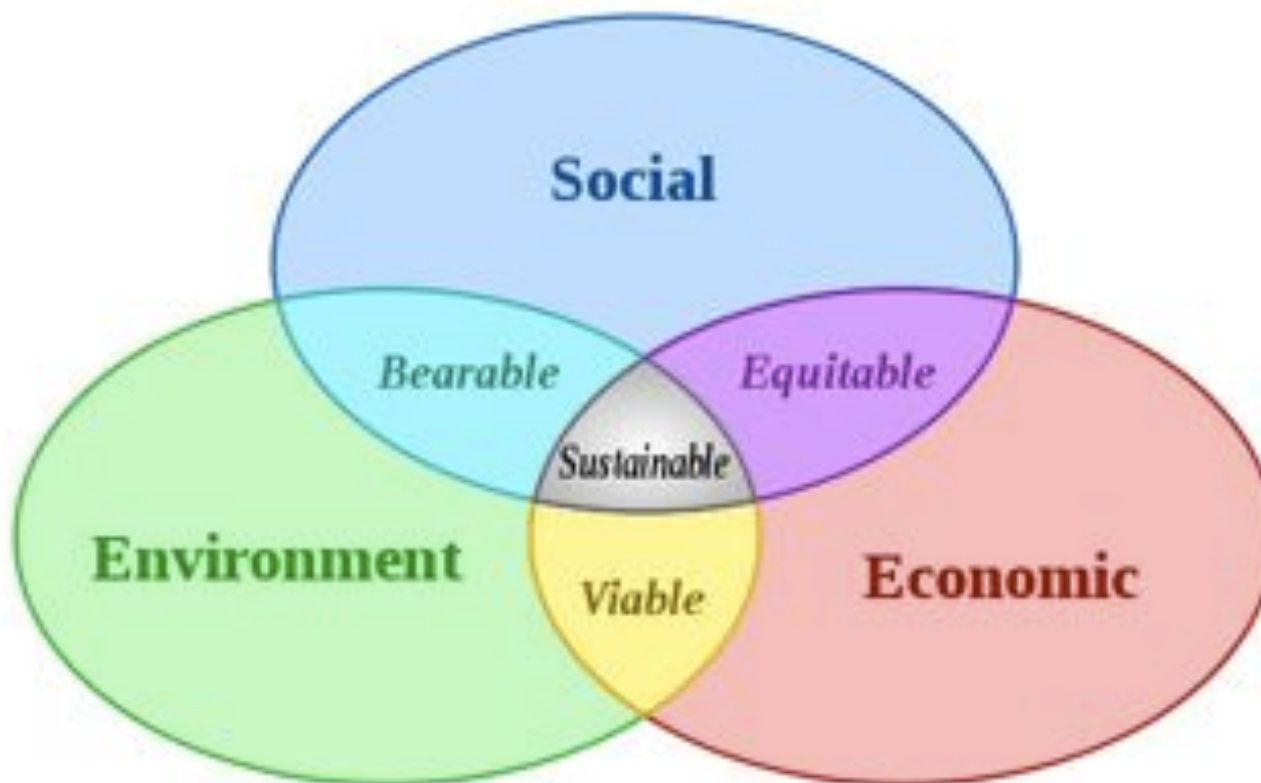
- Rohana Subasingishe, FAO



Norsk matproduksjon



Hva er bærekraftig utvikling?



Rapporten "Vår felles framtid" (1987), FNs Verdenskommisjon for miljø og utvikling (Brundtlandkommisjonen).

Hva næringen må gjøre



- Vise troverdighet og ansvarlighet gjennom **handling og åpenhet**
- Formidle **fakta** og **korrigere** feil
- **Forsvare seg** mot svertekampanjer
- Forstå og kommunisere med **omgivelsene**

Rapporter og faktaark



Digitale medier

laksefakta™

Søk

Nøkkelinfo

Fiskevelferd

Sunn mat

Miljø

Fiskefôr

Mattrygghet

FAQ

Velkommen

Laksefakta er et samarbeid i norsk havbruksnæring. Vi skal gjøre korrekt informasjon tilgjengelig for den som vil vite mer om norsk landbruk, og da spesielt norsk laks.

Nøkkelinfo

Norge er verdens største produsent av atlantisk laks. Havbruk skaper verdier, kunnskap og arbeidsplasser i Norge. Norge eksporterer laks til nær 100 land og hver dag spises det 10 millioner måltider laks verden over.

Miljø

Les mer om miljømessig bærekraft, laksens miljøregnskap, rømming, utslipp av næringssalter, lakselus, påvirkning på villfiskbestander, arealbruk i kystsonen, norsk forvaltning og miljømerker.

Fiskevelferd

Oppdrettere av norsk laks har både et etisk og juridisk ansvar for fiskens velferd. Det juridiske ansvaret er nedfelt i en rekke lover og forskrifter. Mattilsynet fører tilsyn med at regelverket overholdes.

Fiskefôr

Laks spiser tørrfôr formet som pellets. Fôret inneholder proteiner, fett, karbohydrater, vitaminer og mineraler. Ingrediensene som brukes er hovedsakelig naturlige ressurser fra fiske og landbruk.

Sunn mat

Norsk laks inneholder en rekke næringsstoffer og er en viktig del av et balansert kosthold. Norsk laks er en god kilde til protein, vitamin D, A og B12, jod, antioksidanter og viktige marine omega-3 fettsyrer.

Mattrygghet

Maten i Norge skal være helsemessig trygg. Mattilsynet lager regelverk som skal sikre trygg mat. Mattilsynet fører tilsyn med at regelverket overholdes av alle som produserer, bearbeider eller omsetter mat.

KYSTPERLEN SOM FORANDRET

NORGE

KAREN KAN FORTSATT BO PÅ FROYA
OM 10 ÅR

LOKAL VERDISKAPNING

EKSPORTVERDIER

LAKS, HELSE OG KOSTHOLD

KVALITETSKONTROLL

OPPDRETT OG MILJØ

BLOGG

LAKSEROGN ER PERLEN SOM FORANDRET NORGE

Bare noen millimeter, men mer enn stor nok til å skape en av Norges største eksportartikler.

Lakseoppdrett gir muligheter, kraft og bosetning langs hele kysten vår. I løpet av noen tiår har oppdrettsnæringen skapt 20.000 arbeidsplasser i distriktene. Uten subsidier.

Undersøkelser viser at for hver million som skapes i et oppdrettsanlegg, blir det kjøpt tjenester og produkter for nær det dobbelte i nabolaget. Det framgår også at 200 nye jobber i oppdrettsnæringen skaper behov for 175 stillinger innen andre yrker, innen forskning, teknologi, utstyr, emballasje, transport og alt annet som skal til på veien fra rogn til filet.

Et eksempel...

Lukkede anlegg?

- Næringen **avviser ikke** lukkede løsninger
- Kan være at deler av produksjonen på sikt kan skje i lukkede systemer
- **Må sikre** hensyn til miljø, fiskehelse, fiskevelferd, driftssikkerhet og økonomi
- Man løser ikke "problemet" hvis man bare skaper nye problemer

Hvor stort blir hvert anlegg?

- Tilsvarende Komplett.no Arena i Sandefjord

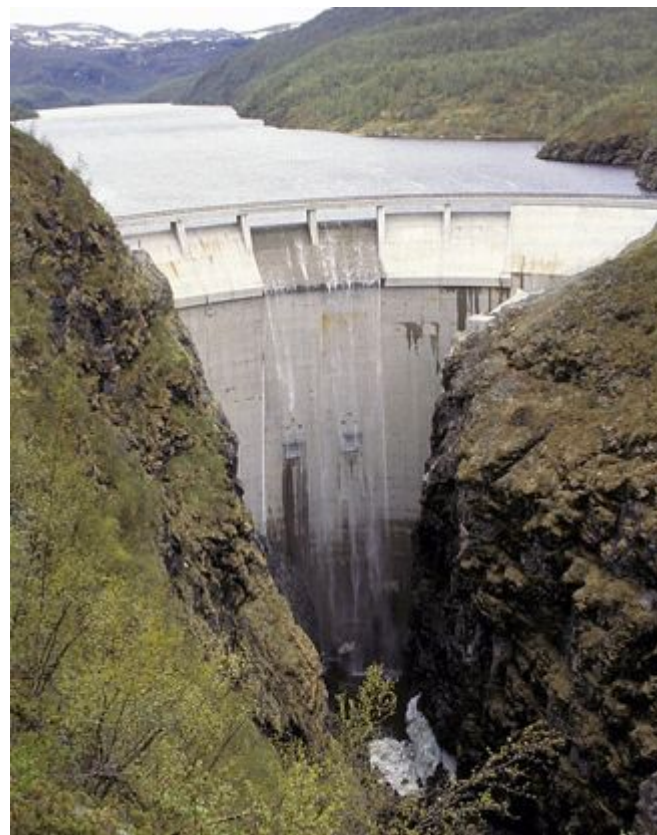


Hvor mye energi kreves?

- 3000 GWh tilsvarer
5 Altakraftverk

Energikostnadene vil bli
1,6 mrd kr* per år

* energipris på 50 øre KWh



Effektiv produksjon





Takk for oppmerksomheten