



Virkemidler for økt bearbeiding og lønnsomhet

Bent Dreyer

05.02.13 Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet 1

Verdens
fremste
sjømatnasjon

Sosial bærekraft

Bearbeidingsgrad


Økonomisk bærekraft

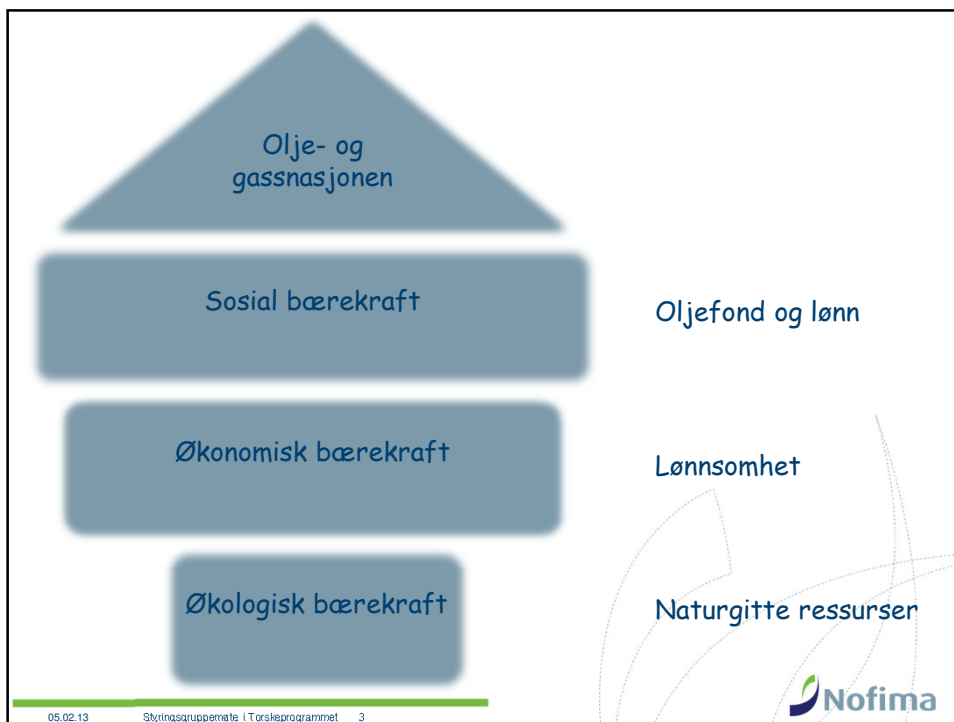
Lønnsomhet

Økologisk bærekraft

Naturgitte ressurser

05.02.13 Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet 2





Nasjonale fortrinn i en global økonomi

- Reint hav, verdifulle bestander og produktive oppdrettslokaliteter
- God kompetanse til å forvalte, høste og dyrke disse ressursene
- Produserer store volum næringsrik sjømat effektivt med lave klimagassutslipp, uten subsidier, med lite sukker og uten åreforkalkende fett til et voksende globalt matvaremarked

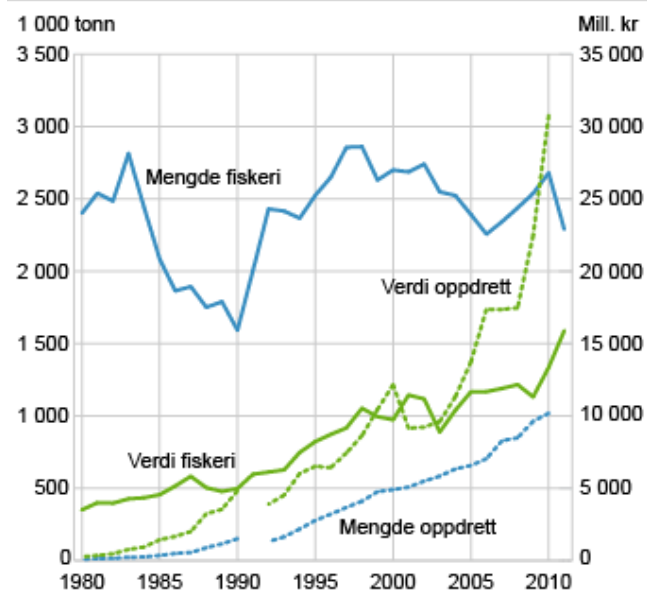
05.02.13

Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet

5



Mengde og verdi i fiskeri og oppdrett. 1980-2011



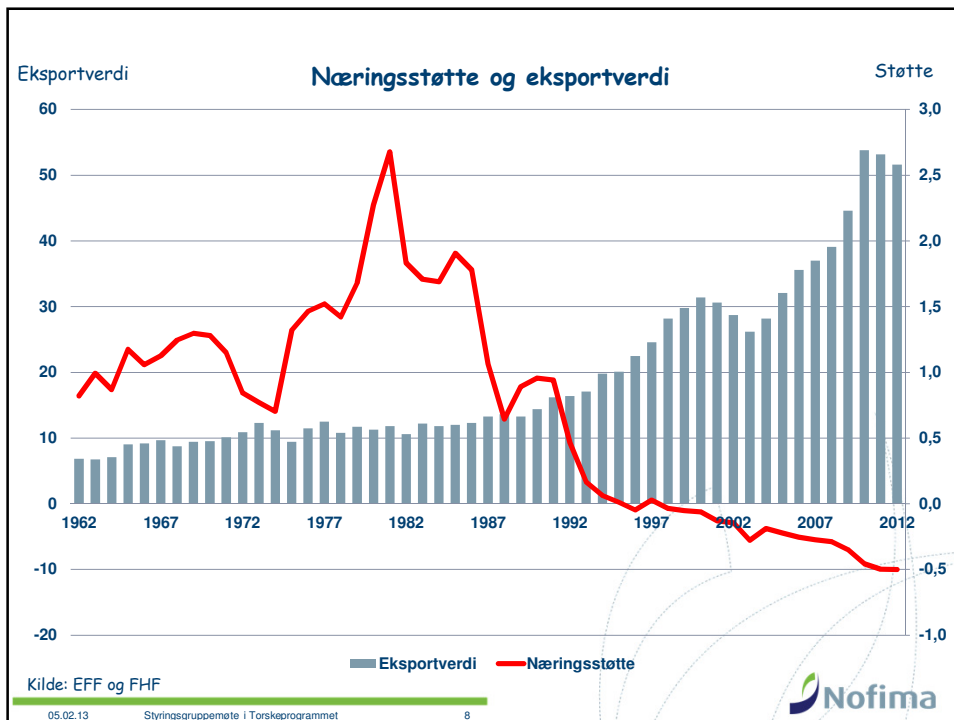
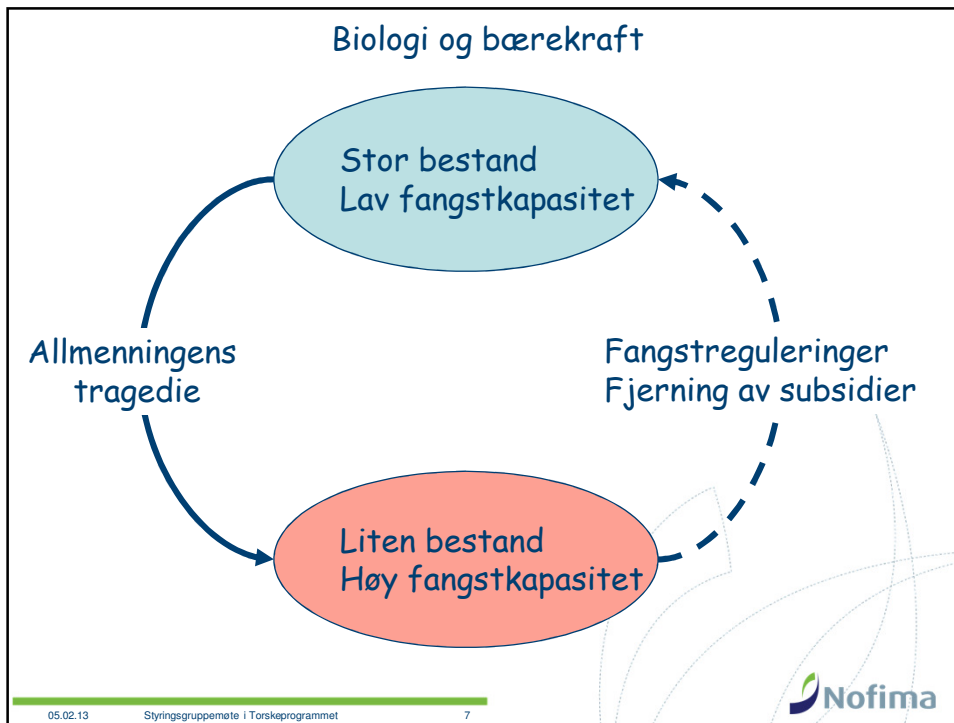
Kilde: Statistisk sentralbyrå

05.02.13

Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet

6





Hvordan går det med villfangsten?

| | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | Potensial |
|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Torsk | 212 700 | 192 500 | 195 413 | 233 000 | 271 000 | 319 000 | 340 000 | 454 000 | 560 000 |
| Hyse | 63 500 | 73 250 | 74 500 | 93 050 | 116 000 | 148 000 | 153 000 | 98 000 | 162 500 |
| Sei | 175 000 | 175 500 | 225 350 | 225 350 | 204 000 | 200 000 | 142 000 | 119 000 | 300 000 |
| Lodde | 0 | 0 | 0 | 233 000 | 245 000 | 275 000 | 221 000 | 114 000 | 1 740 000 |
| NVG-Sild | 564 200 | 780 800 | 925 980 | 1 002 000 | 894 000 | 602 800 | 510 000 | 378 000 | 1 160 000 |
| Sum | 1 015 400 | 1 222 050 | 1 421 243 | 1 786 400 | 1 730 000 | 1 544 800 | 1 366 000 | 1 163 000 | 3 922 500 |

Hvordan kan vi nå maksimalt langtidsutbytte?

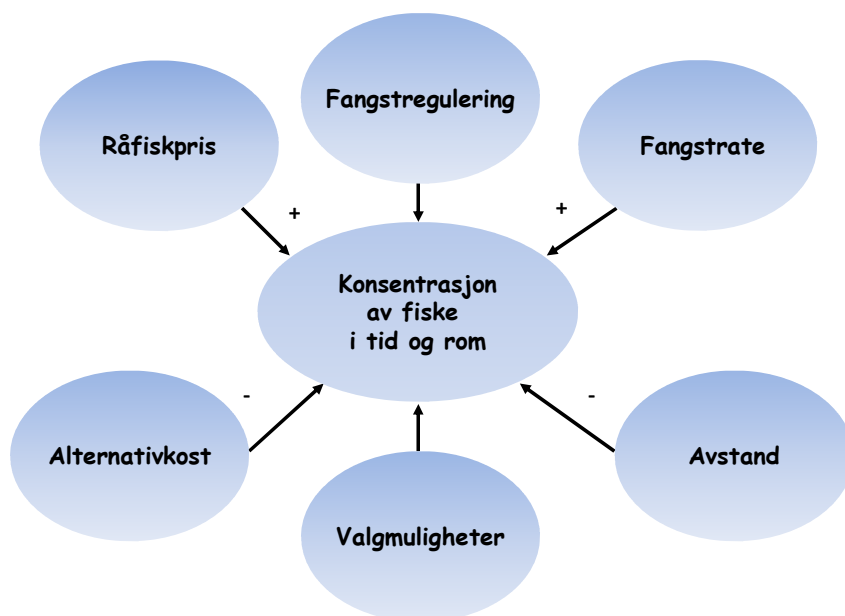
Hvilke arter skal prioriteres?

Hvordan skal vi fordele og høste dem?

05.02.13

Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet

9

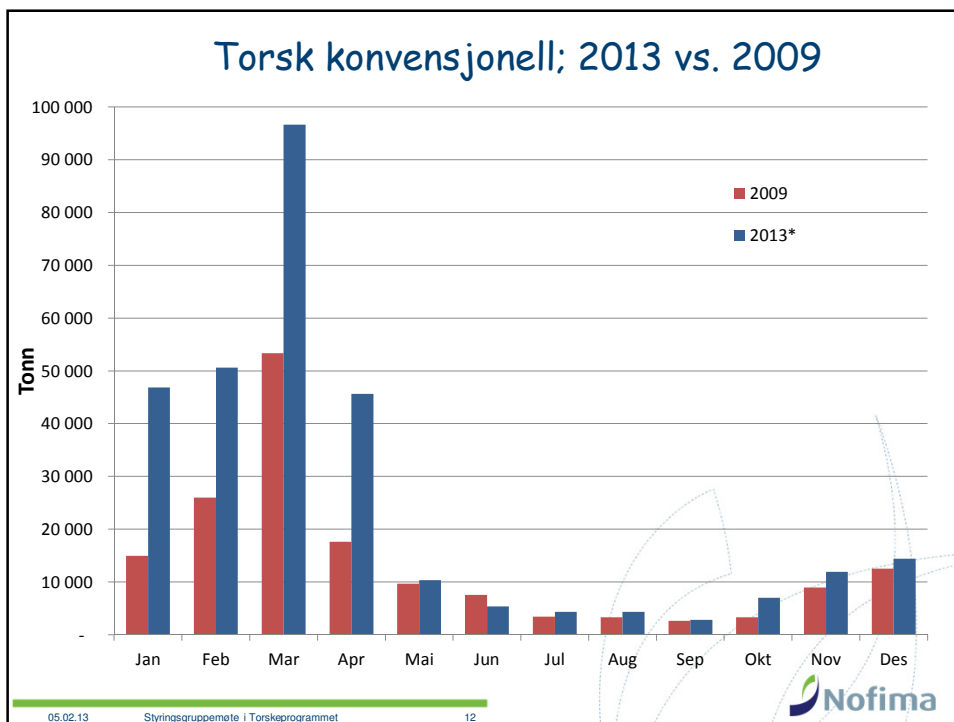
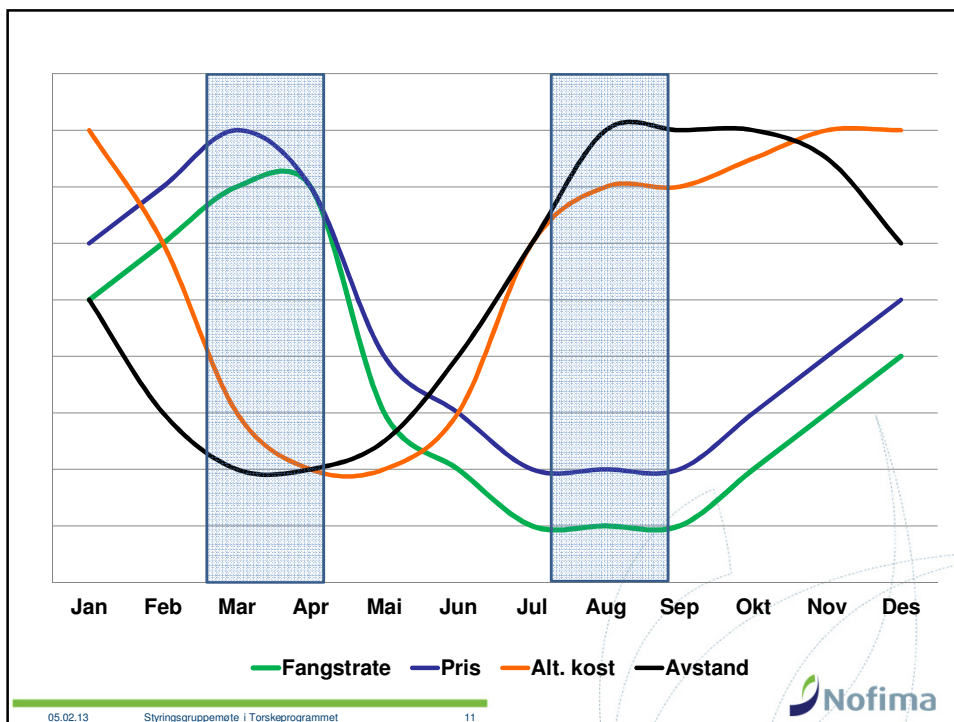


05.02.13

Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet

10





Sesongsvingninger - virkemidler

- Leveringsplikt
- Periodisering
- Distriktskvote
- Kvotebonus
- Strukturering
- Kvotebank
- Endring av kvoteåret
- Bifangstordning
- Stopp i kjøp på vinteren
- Fra kyst til hav
- Ombordfrysing
- Levendefangst

05.02.13

Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet

13



Miljøutfordringen

- En voksen torsk svømmer omlag 1.000 nautiske mil hvert år for å gyte
- Gjennom et anlegg med 3.000 tonn laks strømmer det 3 millioner liter sjøvann per minutt
- Hvordan forvalte kjerneressursene - reint hav, produktive ville bestander og oppdrettslokaliteter - økologisk bærekraftig?

05.02.13

Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet

14

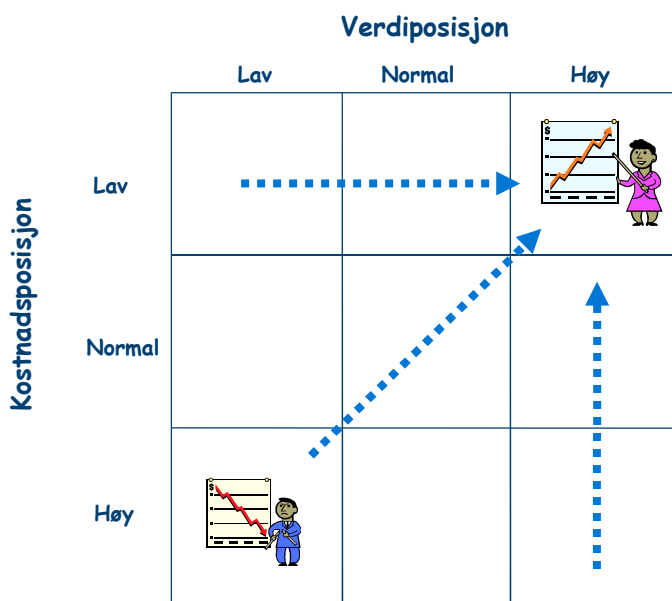


Økonomisk bærekraft

05.02.13

Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet

15



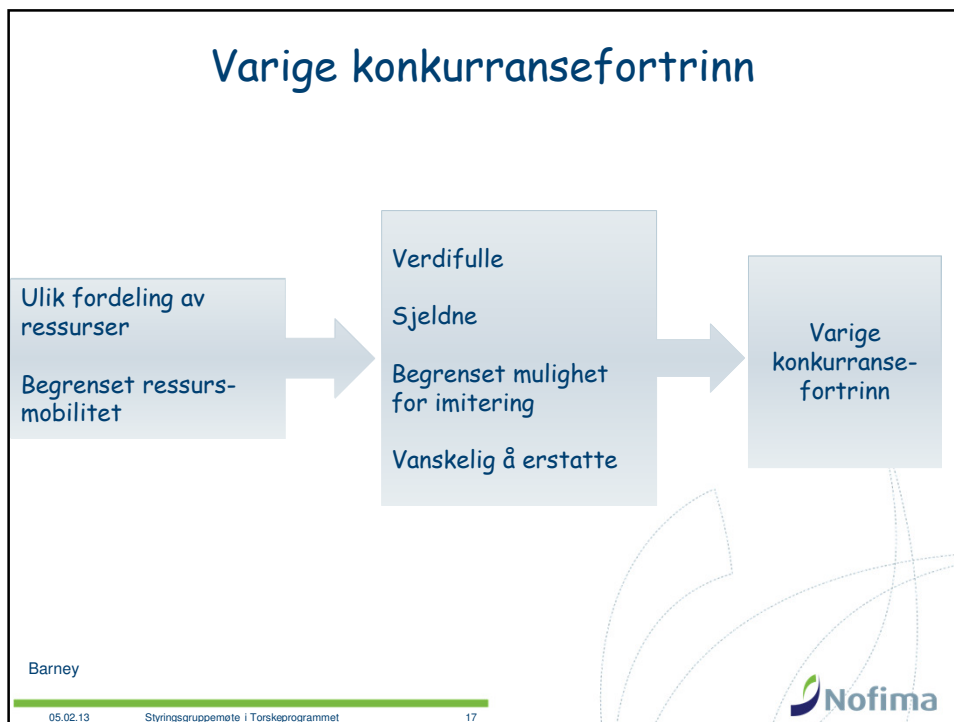
Hunt & Morgan

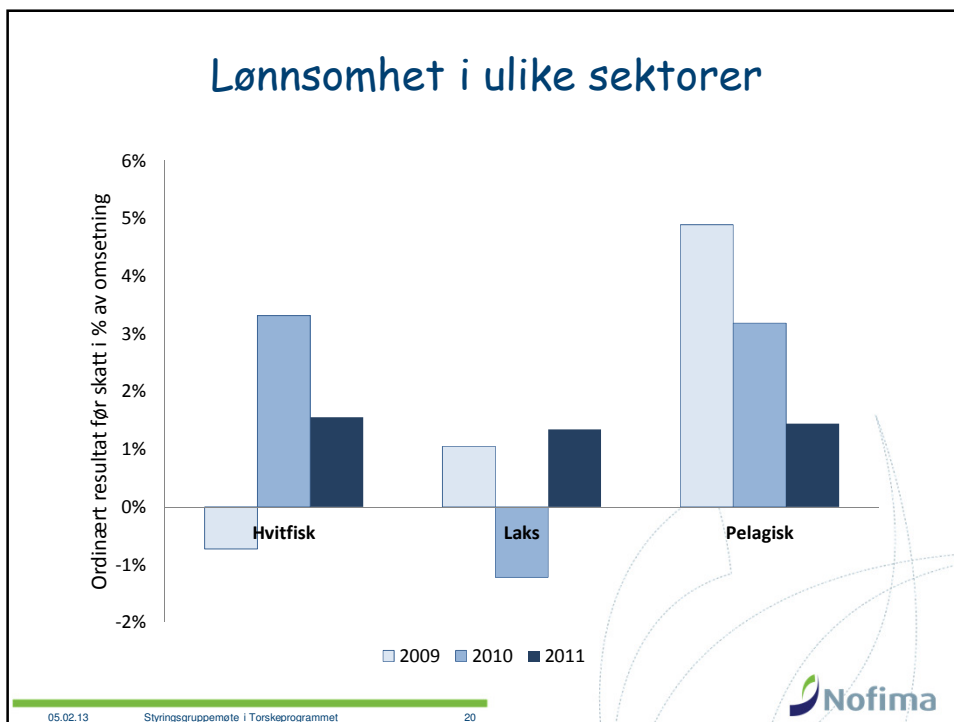
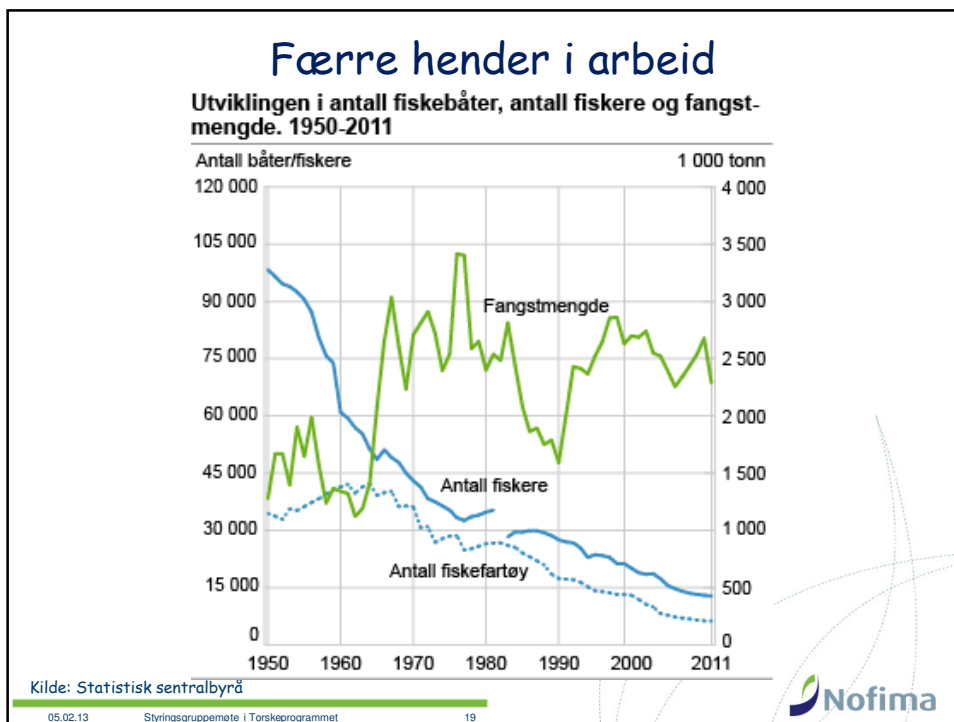
05.02.13

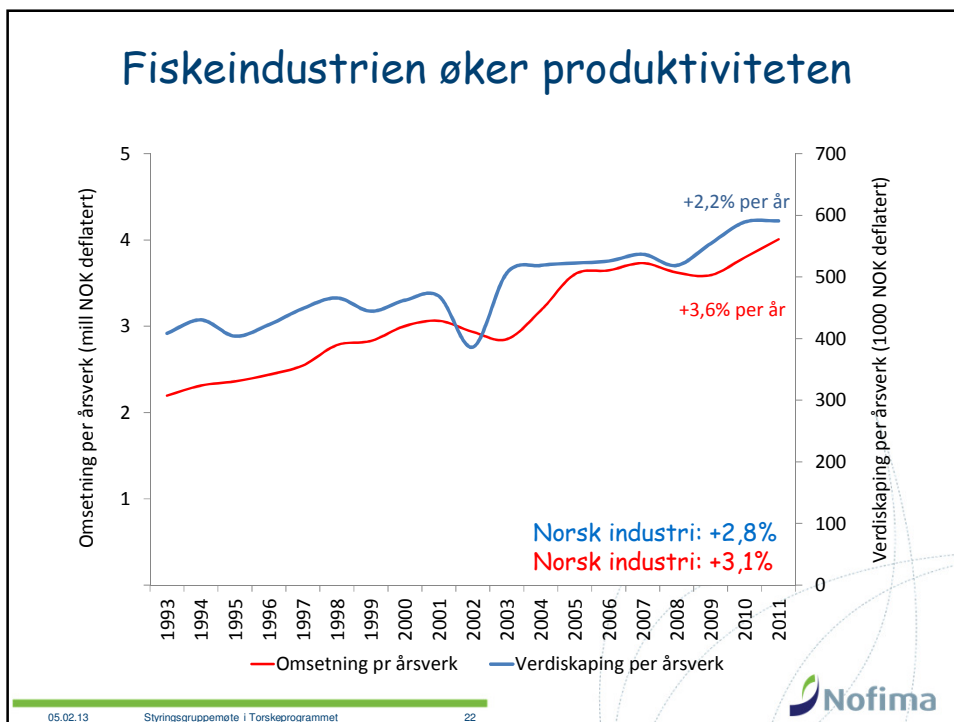
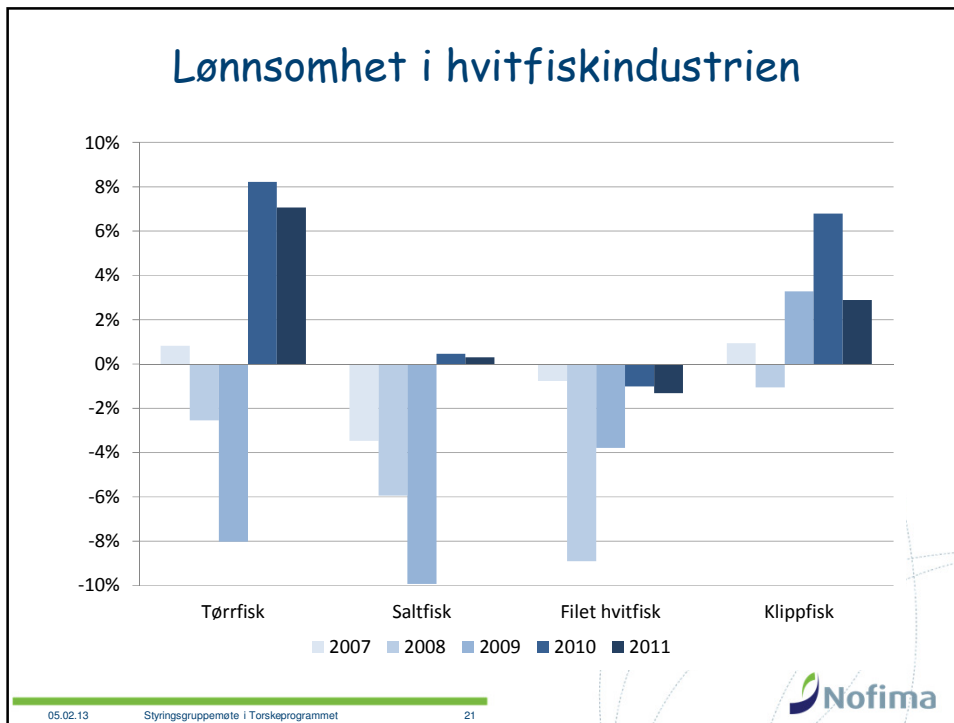
Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet

16









Filétindustrien etter år 2000

- Antall bedrifter: -55%
- Antall sysselsatte: -64%
- Produksjonsvolum: -60%
- Akkumulert underskudd (2010-kroner): 650 mill.
- Torskekvoten: +75%
- Trålerne fra 50% til 90% fryst



Strukturering av norske torske trålere

| | 2000 | 2010 |
|-------------------------|----------------|-----------------|
| Antall aktive fartøy | 102 (80) | 41 |
| Fangst (torsk+sei+hyse) | 2000 tonn | 6500 tonn |
| Driftsinntekt | 20 mill | 63 mill |
| Driftsmargin | 2% (2000-2004) | 11% (2005-2010) |
| Alder | 18 år | 12 år (2013) |
| Arbeidsgodtgjørelse | 6 mill | 19 mill |

Lønnsomhet

- Finanspolitikk - valuta/renter
- Lønns- og skatteforhold
- Handelspolitikk
- Prioritering av FoU


} Nasjon

- Fangstregulering
- Fordeling av rettigheter (Struktur)
- Kontroll
- Subsidiering

} FKD

- Produktvalg
- Teknologivalg
- Organisering (hva og hvor)
- Kapasitetsvalg

} Bedrift



05.02.13 Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet 25

Sosial bærekraft



05.02.13 Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet 26

- **Omdømme**
 - Økologisk bærekraft
 - Lovlydighet
 - Konfliktnivå
 - Sunn, god og billig mat
- **Trygge og gode arbeidsplasser**
 - Lønn
 - Arbeidsmiljø
 - Arbeidsoppgaver
- **Ressursfordeling**
 - Konsentrasjon
 - Eierforhold
 - Geografisk fordeling
- **Økonomisk betydning**
 - Antall sysselsatte
 - Eksportinntekter
 - Andel BNP
 - Skatt
 - Subsidier

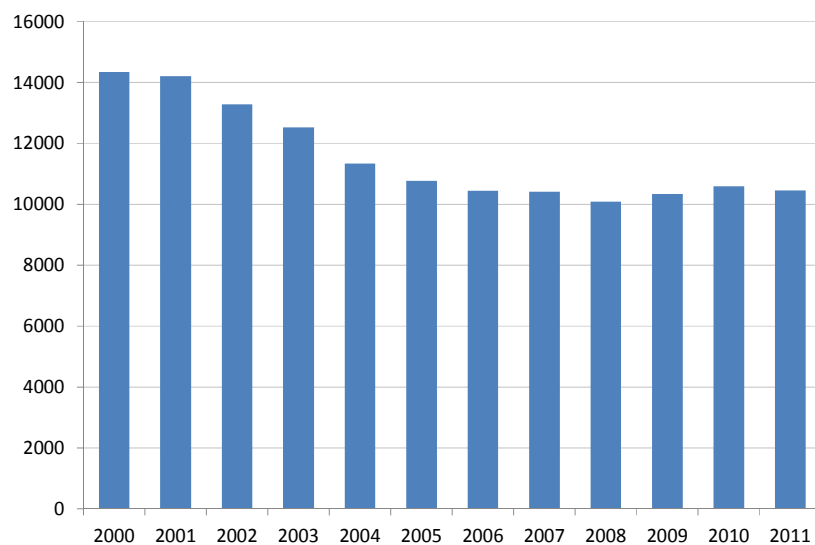
05.02.13

Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet

27



Sysselsatte i landbasert industri



05.02.13


Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet

28



- Økologisk og økonomisk bærekraft:
 - Antall aktører redusert
 - Antall sysselsatte redusert
 - Økt global arbeidsdeling
- Sosial bærekraft:
 - Økt konsentrasjon av rettigheter
 - Færre arbeidsplasser
 - Økte overskudd

} Ressursrente



05.02.13 Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet 29

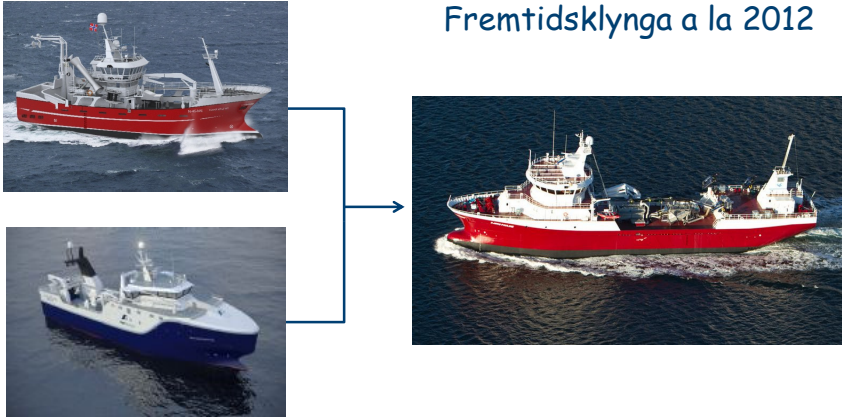
Innovasjonskraft og modernisering

- Er det riktige aktører som har rettighetene?
- Hvordan få på plass mer dynamiske markeder og større global konkurransekraft?
 - Driftsmønster og kvalitet (fra minstepris til auksjon)
 - Konesjoner (ressursrente og omsettelighet)
 - Globale verdikjeder (handelspolitikk og forbrukeren)
 - Marin og maritim sektor (nasjonale fortrinn og FoU)




05.02.13 Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet 30

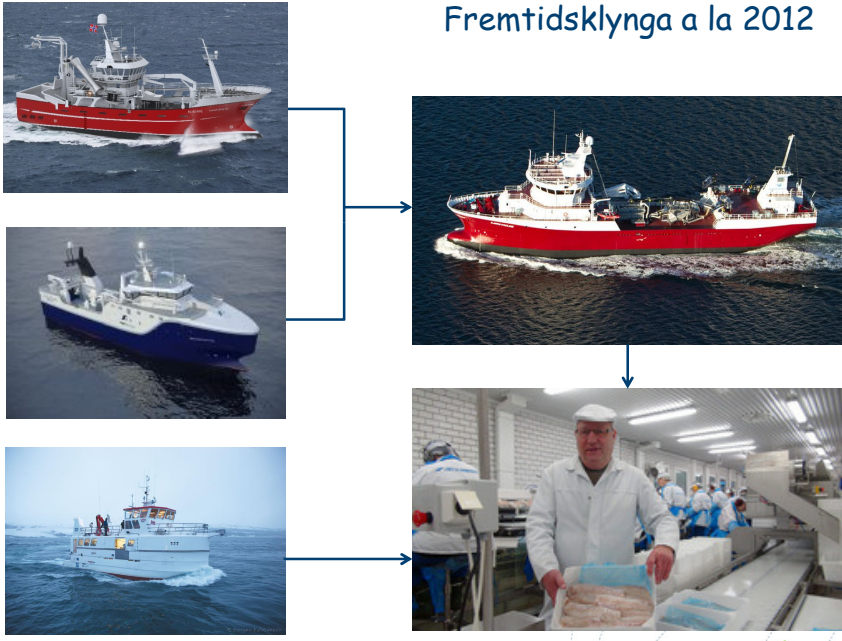
Fremtidsklynga a la 2012




05.02.13 Styingsgruppemøte i Torskeprogrammet 31



Fremtidsklynga a la 2012



05.02.13 Styingsgruppemøte i Torskeprogrammet 32



Fremtidsklynga ala 2013

Barrierer;
Biologi
Marked
Lønnsomhet
Teknologi
Lovverk

05.02.13 Styingsgruppemøte i Torskeprogrammet 33

Takk for oppmerksomheten!

05.02.13 Styingsgruppemøte i Torskeprogrammet 34