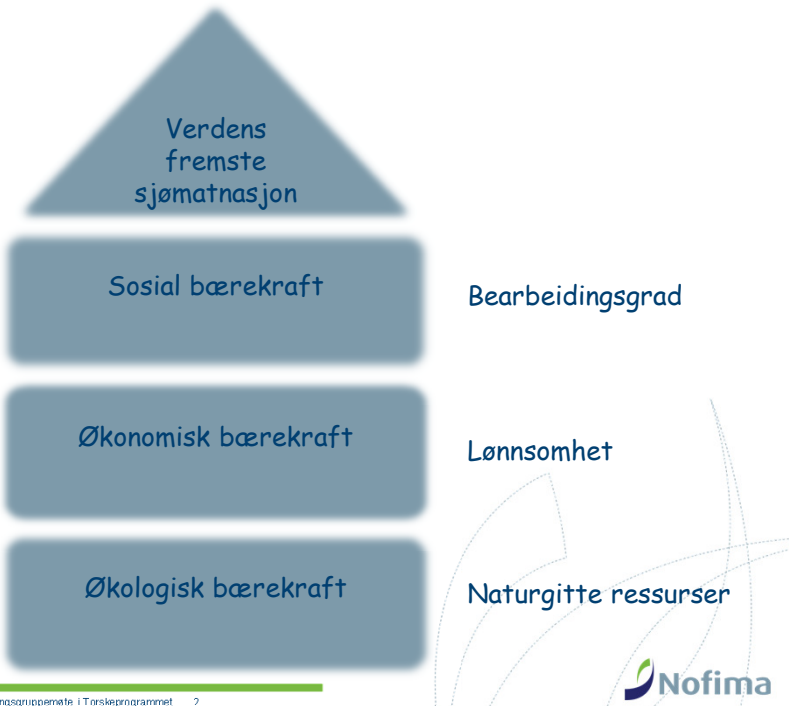




Virkemidler for økt bearbeiding og lønnsomhet

Bent Dreyer

05.02.13 Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet 1



Verdens
fremste
sjømatnasjon

Sosial bærekraft


Bearbeidingsgrad

Økonomisk bærekraft

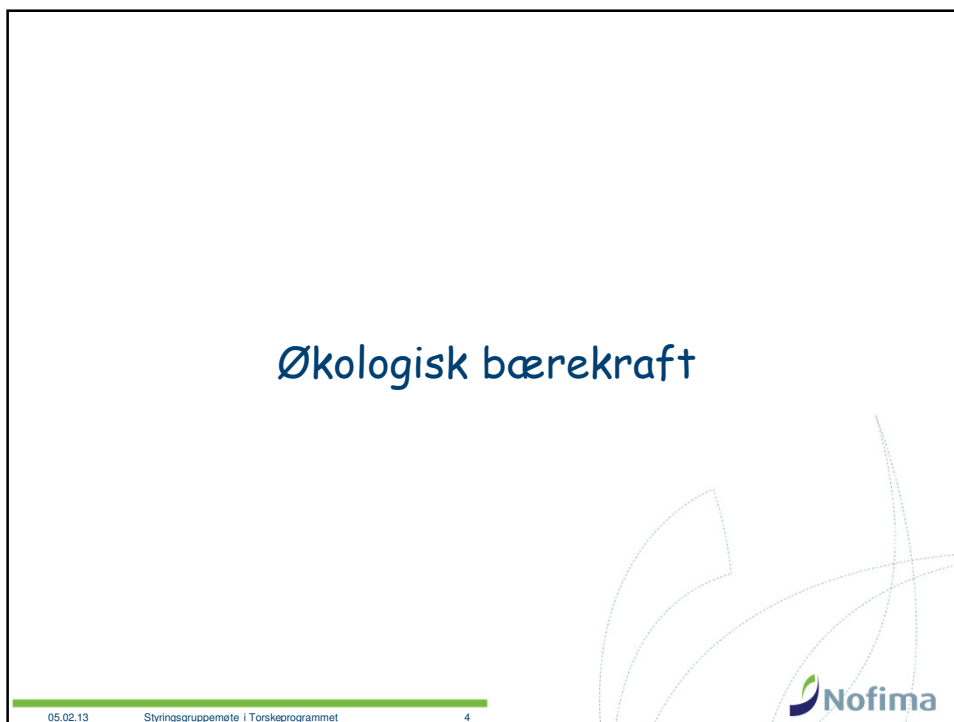
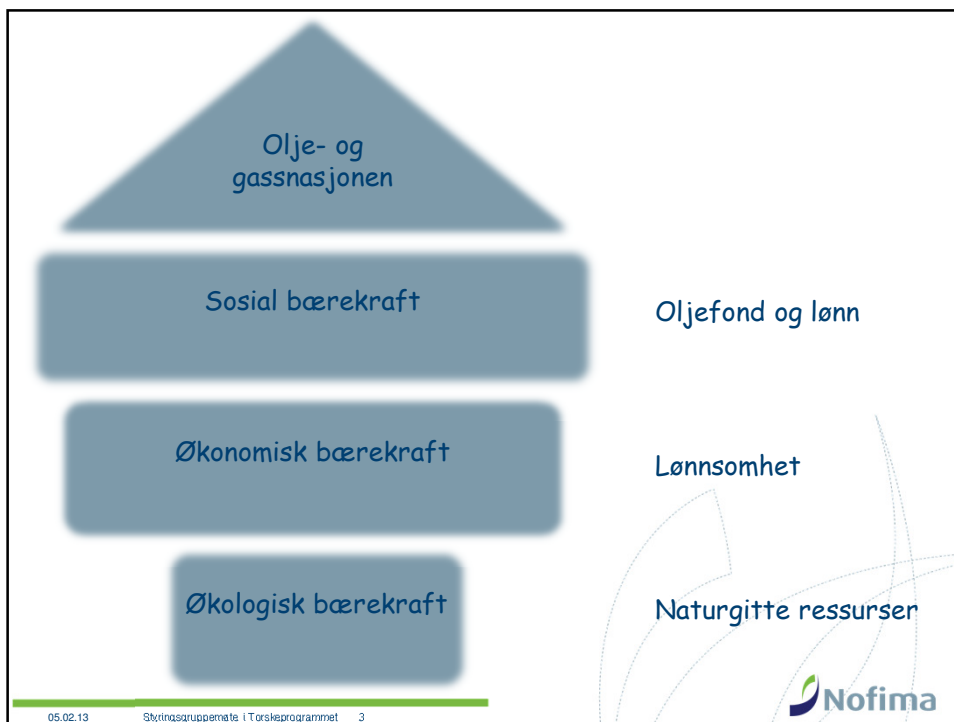
Lønnsomhet

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

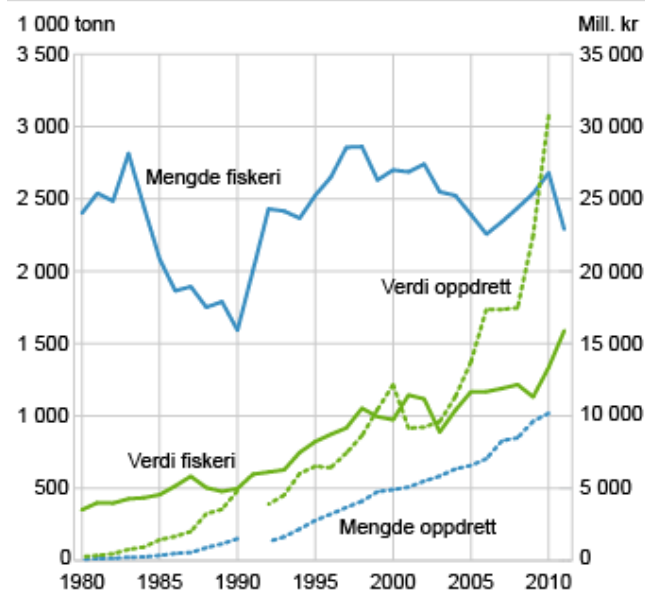
05.02.13

Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet

5



Mengde og verdi i fiskeri og oppdrett. 1980-2011



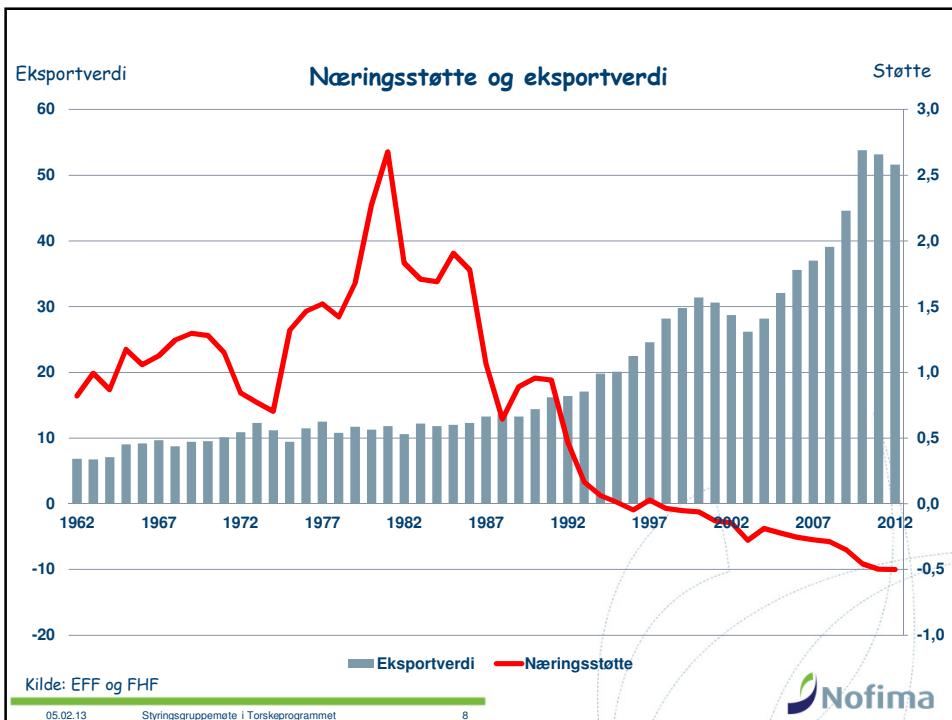
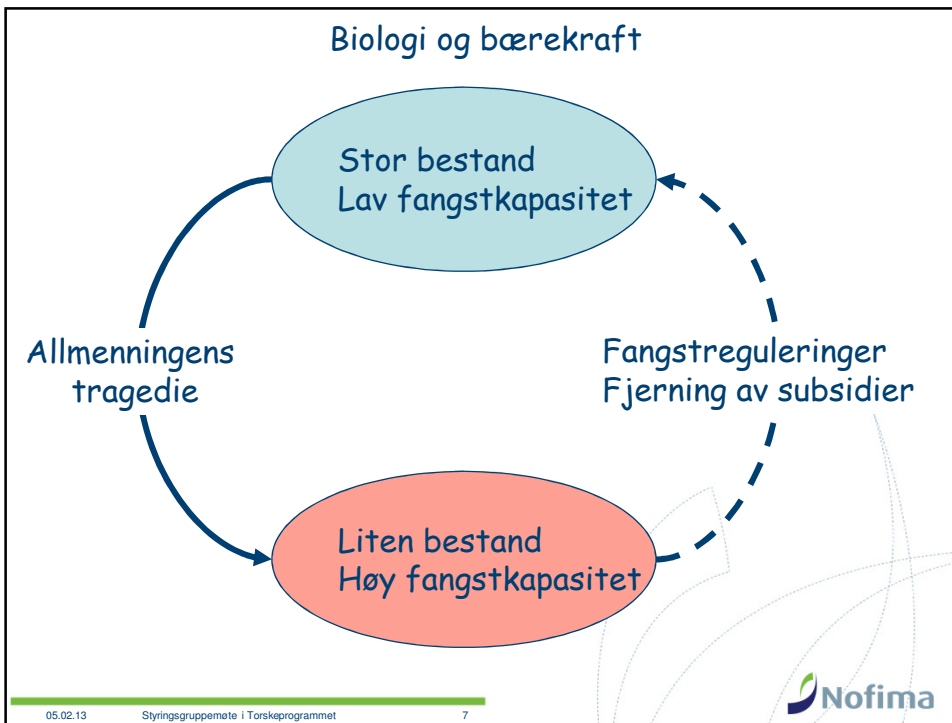
Kilde: Statistisk sentralbyrå

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?

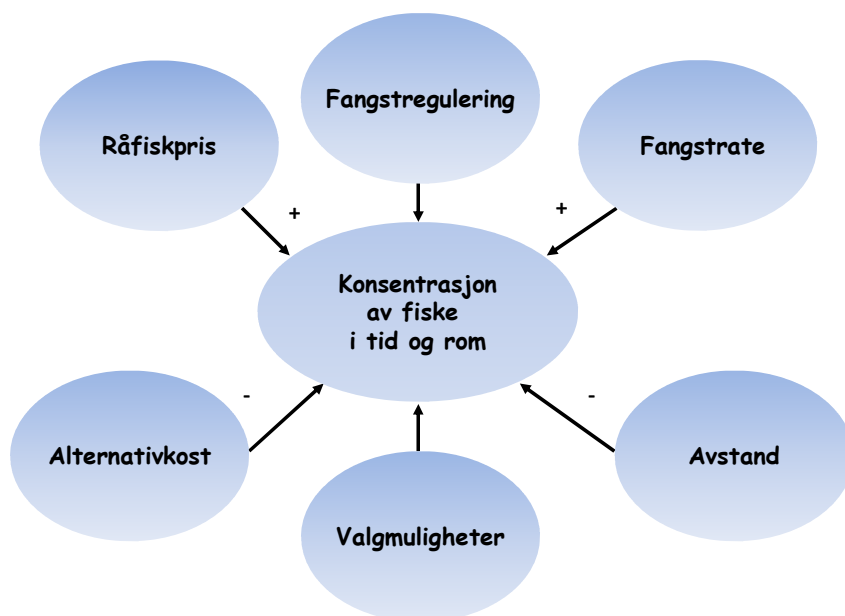
Hvilke arter skal prioriteres?

Hvordan skal vi fordele og høste dem?

05.02.13

Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet

9

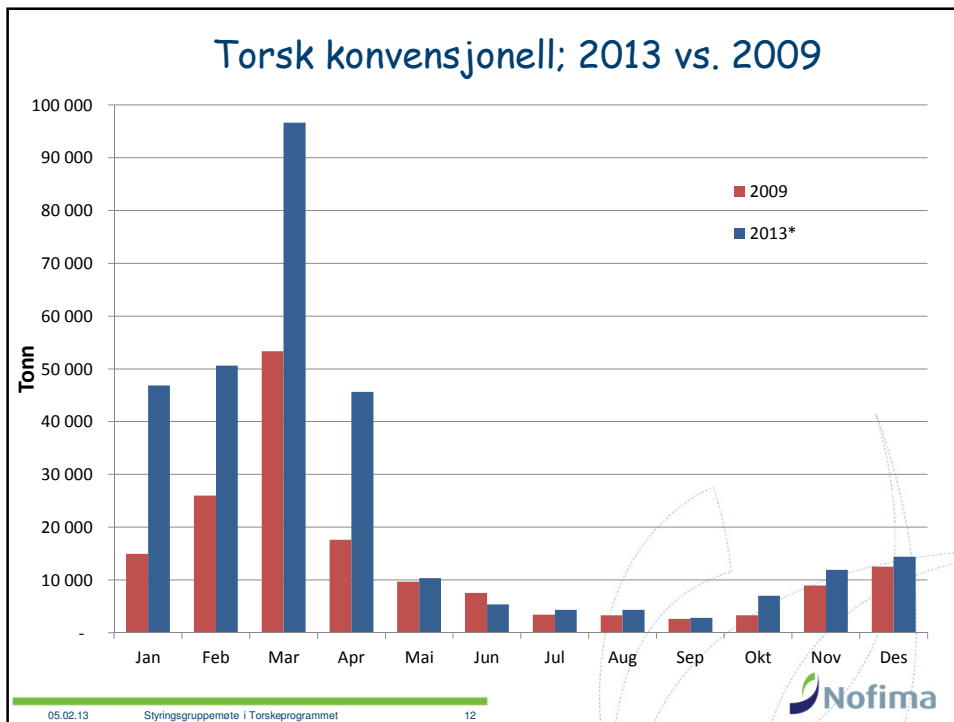
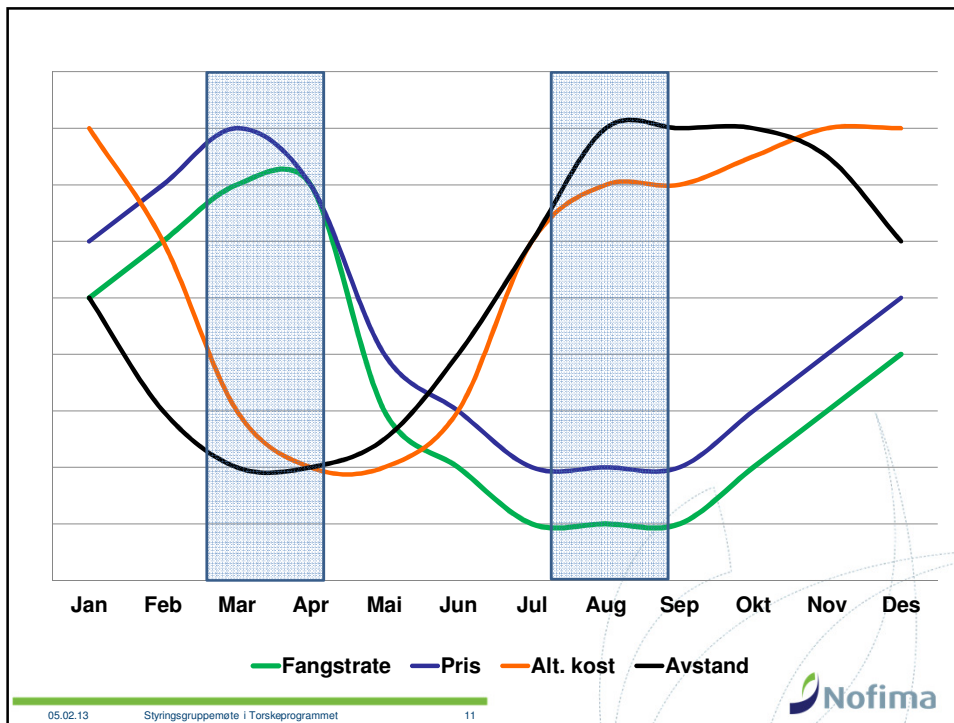


05.02.13

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

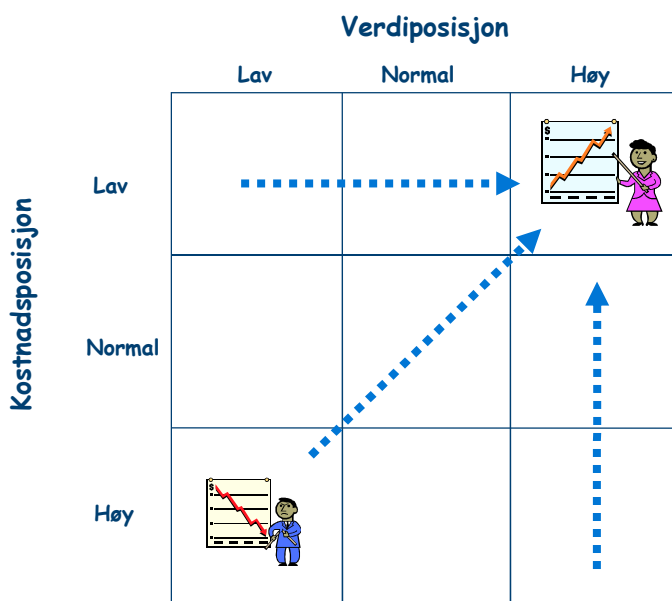


Økonomisk bærekraft

05.02.13

Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet

15



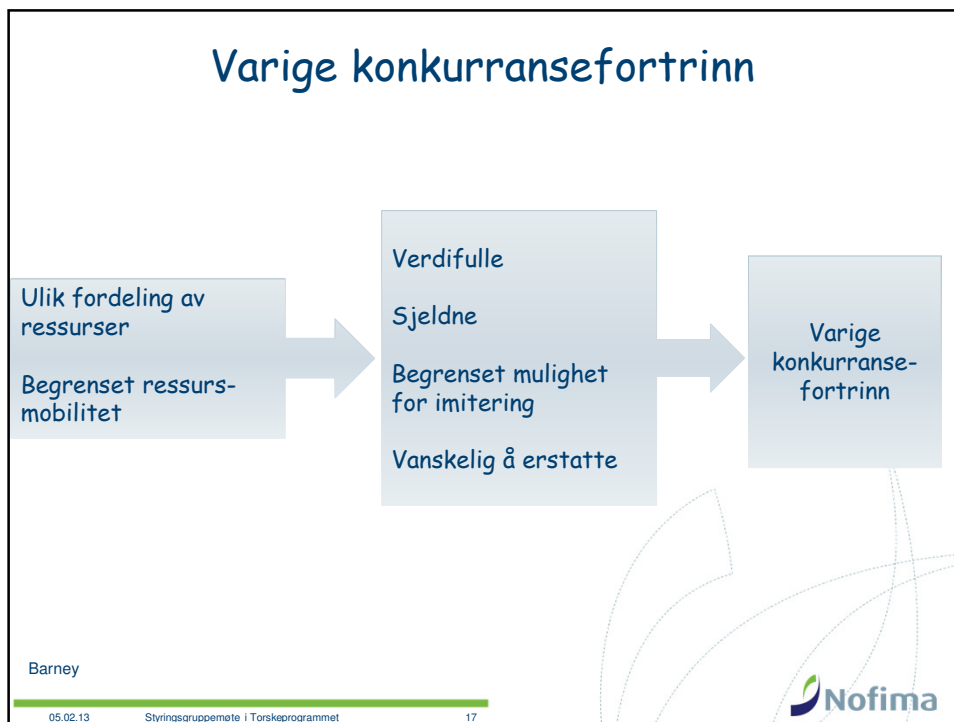
Hunt & Morgan

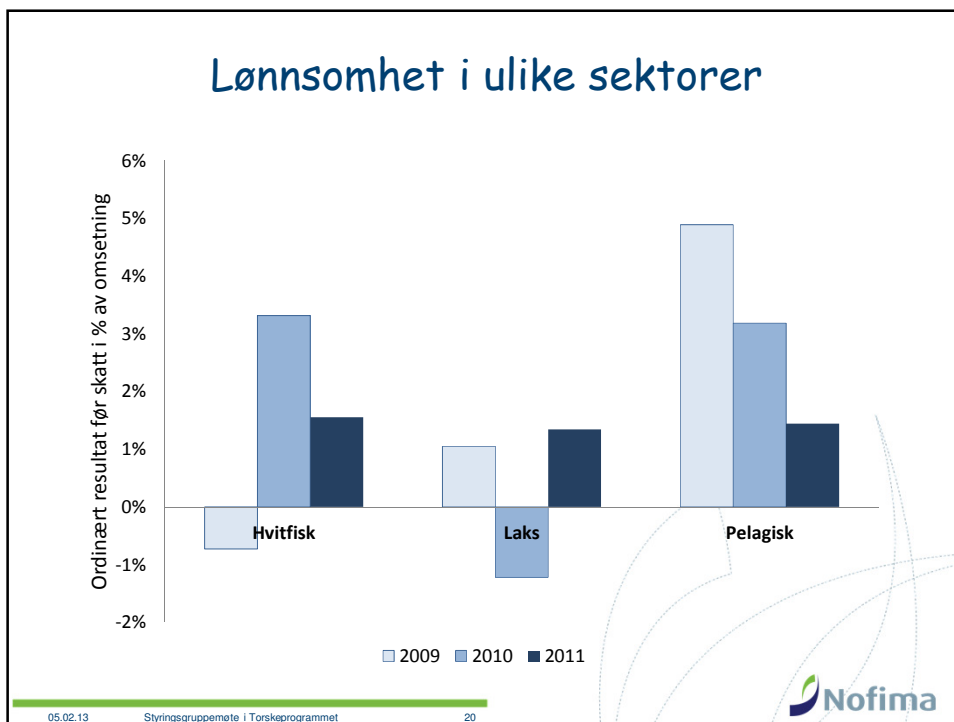
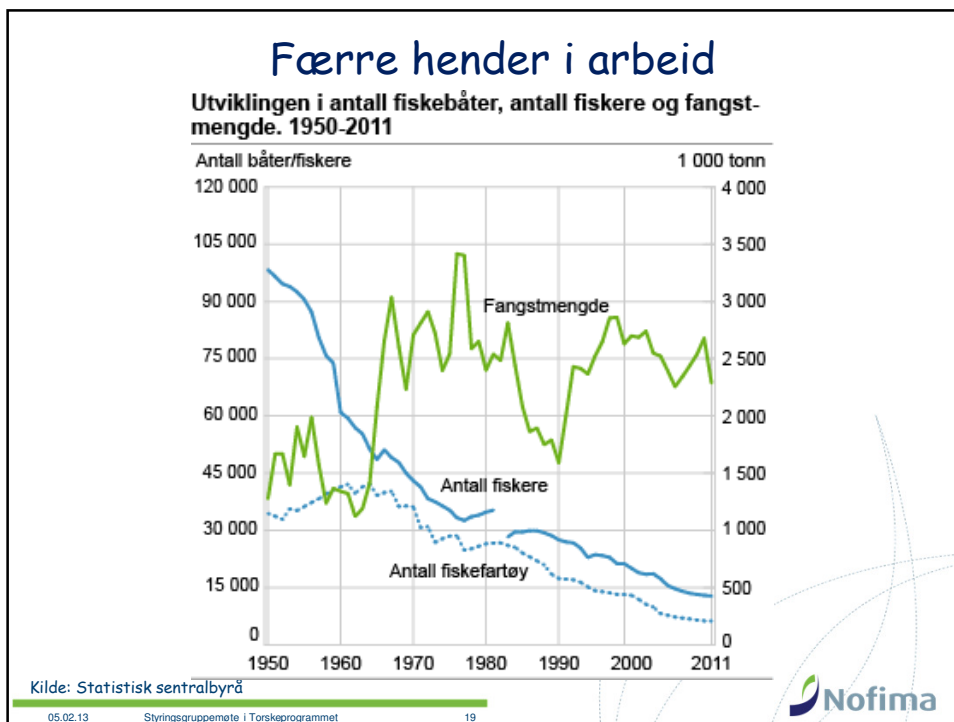
05.02.13

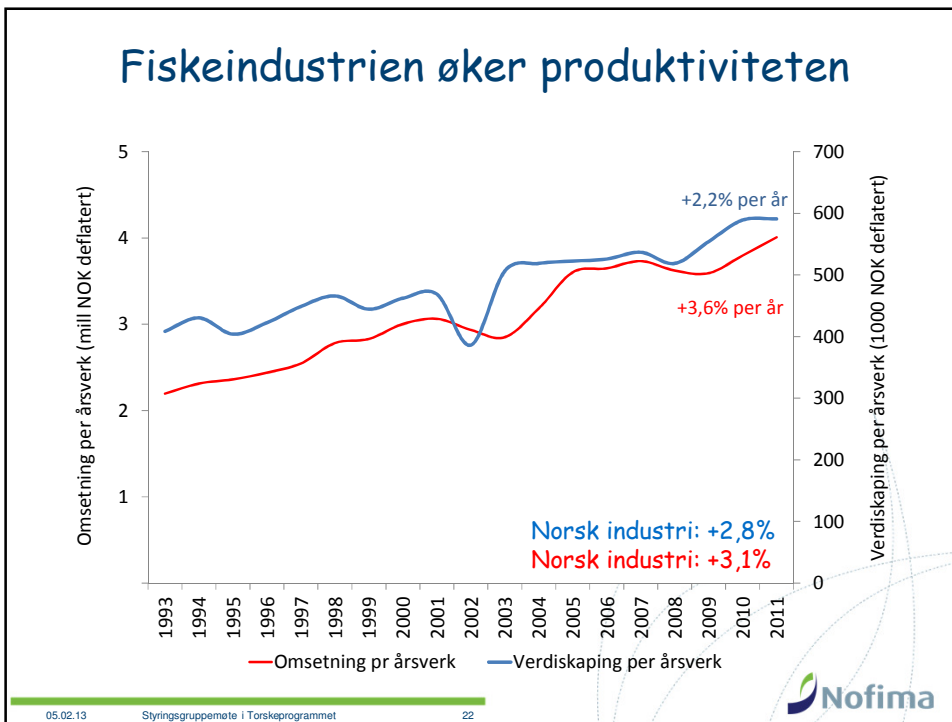
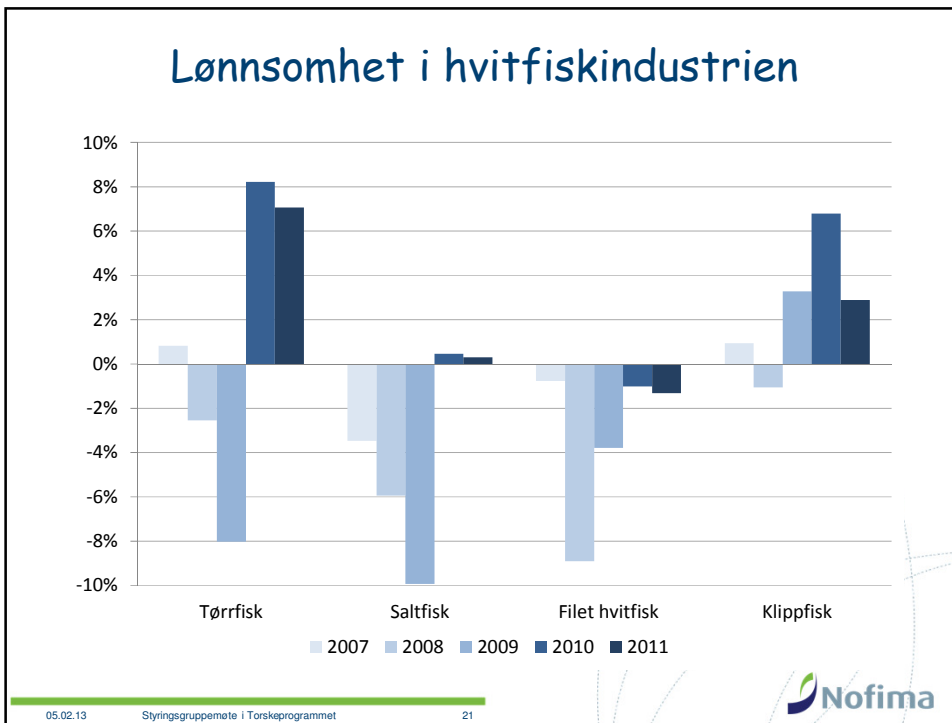
Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet

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 torsketrålere

	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

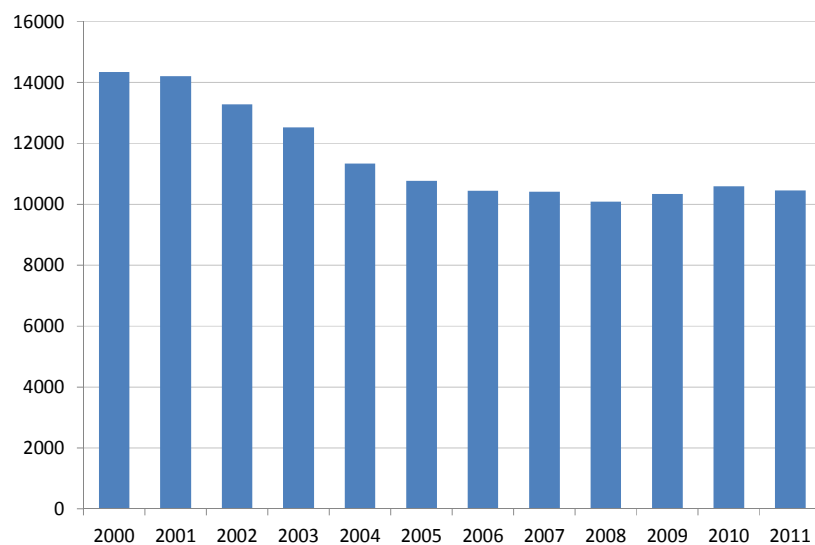
05.02.13

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

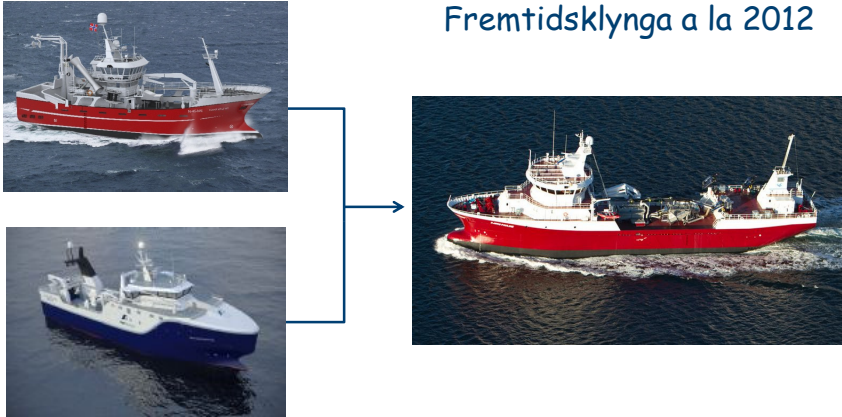
Innovasjonskraft og modernisering

- 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

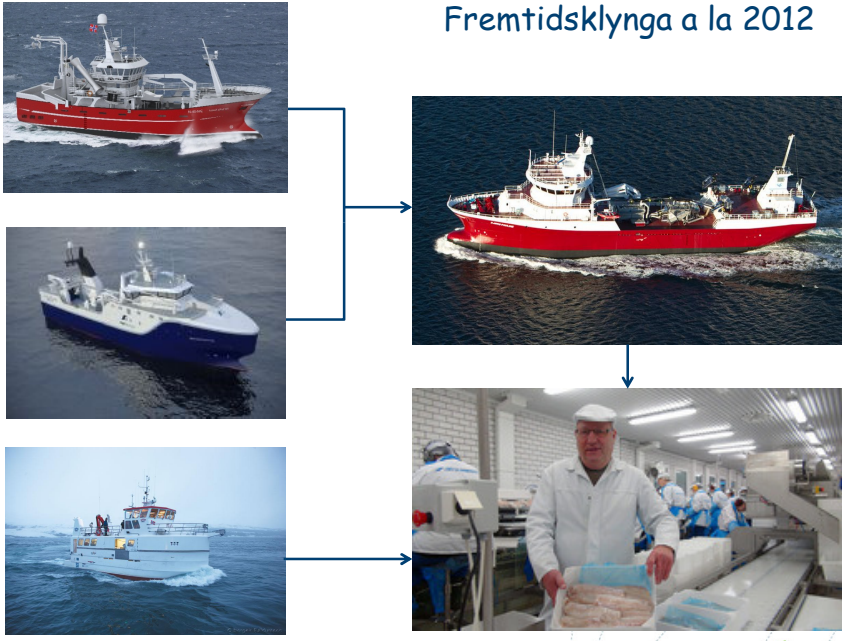
Fremtidsklynga a la 2012




05.02.13 Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet 31



Fremtidsklynga a la 2012



05.02.13 Styringsgruppemøte i Torskeprogrammet 32



Fremtidsklynga ala 2013

Barrierer;
Biologi
Marked
Lønnsomhet
Teknologi
Lovverk

05.02.13 Styingsgruppmøte i Torskeprogrammet 33

Takk for oppmerksomheten!

05.02.13 Styingsgruppmøte i Torskeprogrammet 34