

## Rikdom frå naturressursar

### Eit skråblikk på den norske modellen

Klaus Mohn, Professor  
 University of Stavanger Business School  
<http://www.uis.no/Mohn>  
 Twitter: @Mohnitor



Presentasjon for Gassco  
 Tananger, 20. august 2015

1

## 50 år med petroleumsverksemd



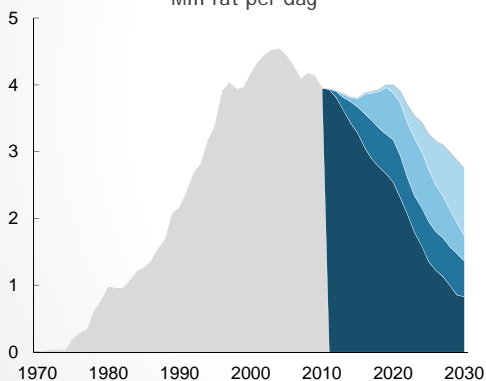
2

Kjelder: Norsk Oljemuseum, Stavanger Aftenblad.

## 50 år med petroleumsverksemd

Enorme inntekter for samfunn, selskap og enkeltmenneske

Olje- og gassproduksjon på norsk sokkel  
Mill fat per dag



Statens Pensjonsfond - Utland  
Kapital til forvaltning (1000 mrd kr)



## Forvaltning av ressursrikdom

Fast kurs for fellesarven

- Suksess er ingen selvfølge
  - Hollandsk syke
  - Ressursforbanning
- Den norske modellen
  - Regulering og rammevilkår
  - Forvaltning av ressursinntekter
  - Prestendensar og politikk-utfordringer
- Status og utsikter



## Ressursrikdom: Kva seier forskinga?

Hollandsk syke og rikdommens paradoks



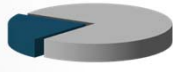
- Ressursinntekter svekker konkurranseevna
  - Lønsvekst og valutakurs-styrking
  - Fortrenging av tradisjonell industri
- Ressursinntekter svekker vekst-evna
  - Tap av læring i selskap og samfunn
  - Etterslep i innovasjon og entreprenørskap
  - Sosiale og politiske faktorar
  - Konflikt og krig

## Stor fisk i litan dam

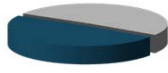
Ei næring som gjer ein forskjell

Makroøkonomiske nøkkeltal 2013  
Olje og naturgass i prosent av...

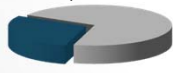
Samla verdiskaping (BNP)  
22 prosent



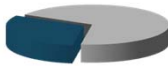
Samla eksportinntekter  
49 prosent



Staten sine inntekter  
29 prosent



Samla real-investeringar  
31 prosent



Seks vinter-OL i året



**OSLO2022**  
Applicant City

## Forsvarleg regulering og rammeverk

Nasjonale strategiar prega av visjonar og ambisjonar



## Forsvarleg regulering og rammeverk

Allereie i 1971 understreka Stortingets industrikomité...



OLJEBUD TIL  
Å LEVE MED



1. ... at **nasjonal styring og kontroll** må sikres for all virksomhet på den norske kontinentalsokkel.
2. ... at petroleumsfunnene utnyttes slik at **Norge blir mest mulig uavhengig** av andre når det gjelder tilførsel av råolje.
3. ... at det med basis i petroleum må det utvikles **ny næringsvirksomhet**.
4. ... at utviklingen av en oljeindustri må skje under **nødvendig hensyn** til eksisterende næringsvirksomhet og natur- og miljøvern.
5. ... at **brenning av unyttbar gass** på den norske kontinentalsokkel ikke må aksepteres unntatt for kortere prøveperioder.
6. ... at petroleum fra den norske kontinentalsokkel som hovedregel **ilandføres i Norge** med unntak av det enkelte tilfelle hvor samfunnspolitiske hensyn gir grunnlag for en annen løsning.
7. ... at **staten engasjerer seg** på alle hensiktsmessige plan, medvirker til en samordning av norske interesser innenfor norsk petroleumsindustri og til oppbygging av et norsk, integrert oljemiljø med såvel nasjonalt som internasjonalt siktepunkt.
8. ... at det opprettes et **statlig oljeselskap** som kan ivareta statens forretningsmessige interesser og ha et formålstjenlig samarbeid med innenlandske og utenlandske oljeinteresser.
9. ... at det **nord for 62. breddegrad** velges et aktivitetsmønster som tilfredsstiller de særlige samfunnspolitiske forhold som knytter seg til landsdelen.
10. ... at norske petroleumsfunn i større omfang vil kunne stille **norsk utenrikspolitikk** overfor nye oppgaver

## Forsvarleg regulering og rammeverk

Ein triade av institusjonar sikrar ressursrenta for fellesskapen

Skattlegging



MINISTRY OF FINANCE

Statens Direkte Økonomiske Engasjement



Statens Pensjonsfond - Utland



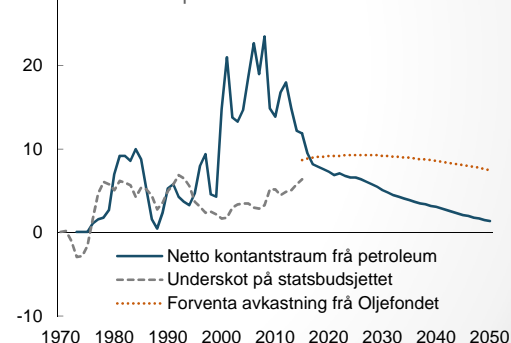
## Rettesnor for utgiftene

Indikatorar for finanspolitikken

Underskot på statsbudsjettet og handlingsregelen for finanspolitikken  
Mrd kroner

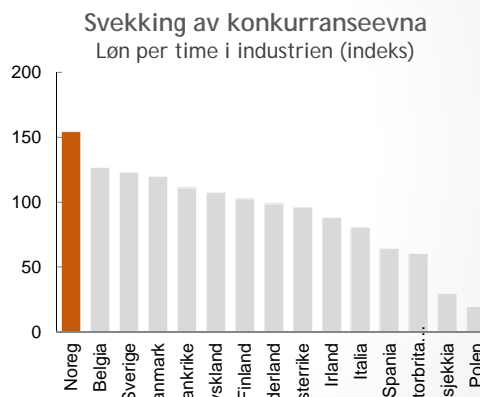
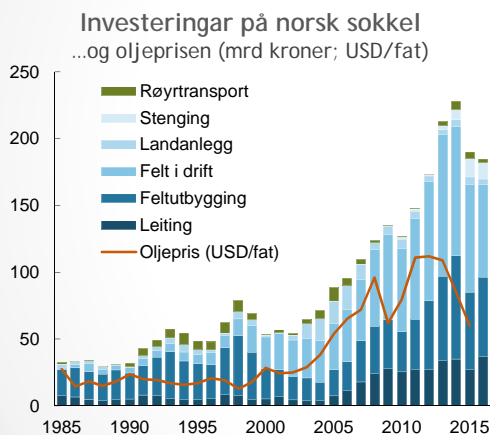


Netto kontantstrøm, budsjettunderskot og avkastning frå Oljefondet  
I prosent av BNP



# Kampen om arbeidskrafta

Kraftig vekst har gjort norsk økonomi meir sårbar



Kjelder: Statistisk sentralbyrå, Finansdepartementet.

11

# Ingen er immune mot rikdom

Overflod gjer inntrykk - og endrar åtferd og politikk



**Oljen i økonomien**  
 Av Kjetil Mohn og Eirik Wærness

Etter en lang økonomisk tilbakegang er Norge nå på vei tilbake til vekst. Dette er et godt tegn, men det betyr også at Norge er i ferd med å bli mer avhengig av oljeinntekter enn tidligere. Dette er et problem, fordi oljeinntekter er en ressurs som kan uttømmes. Derfor er det viktig å finne andre måter å øke økonomisk vekst på, og å sikre at Norge er forberedt på en framtidig økonomisk tilbakegang.



**Kjetil Mohn** er leder for strategisk utvikling i Statoil. Han er tidligere leder for økonomisk utvikling i Statoil, og har vært leder for økonomisk utvikling i Statoil i mange år. Han har også vært leder for økonomisk utvikling i Statoil i mange år.



**Eirik Wærness** er leder for økonomisk utvikling i Statoil. Han er tidligere leder for økonomisk utvikling i Statoil, og har vært leder for økonomisk utvikling i Statoil i mange år. Han har også vært leder for økonomisk utvikling i Statoil i mange år.

- Energi og miljø
- Vekst og fallhøgd
- Næring og nasjon
- Forbruk og sparing
- Forsprang og etterslep
- Sinnelag og konsekvens



Kjelde: Mohn, K og E. Wærness. 2010. "Oljen i økonomien". Årbok for Norsk Oljemuseum. 2010.

12

## Forvaltning av ressursrikdom

Fast kurs for fellesarven

- Suksess er ingen selvfølge
  - Hollandsk syke
  - Ressursforbanning
- Den norske modellen
  - Regulering og rammevilkår
  - Forvaltning av ressursinntekter
  - Presstendensar og politikkutfordringer
- Status og utsikter



## Takk for meg!

Klaus Mohn, Professor  
 University of Stavanger Business School  
<http://www.uis.no/Mohn>  
 Twitter: @Mohnitor