



Takk for sist!

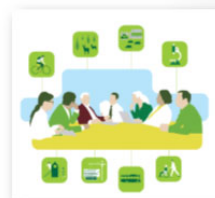
Konklusjonar ved førre krossveg



Regionalt samarbeid: Mot nye tider

Ingen veg utanom betre planlegging og tettare samarbeid

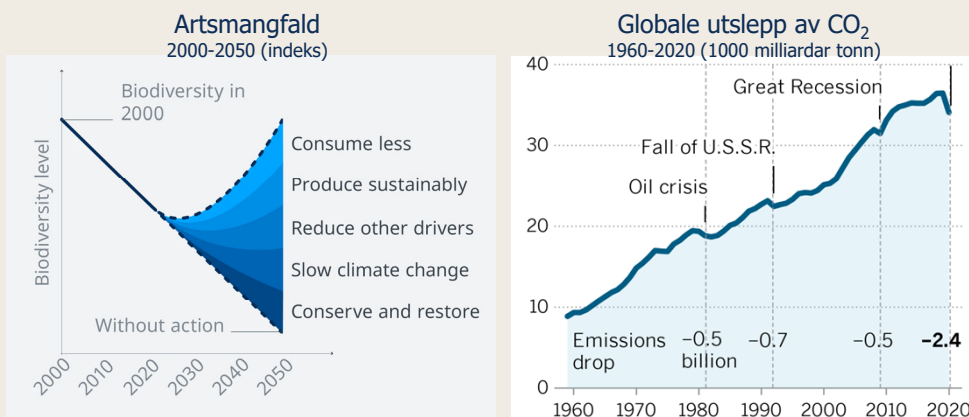
- Festen er over
 - Ein ny kvardag er her
 - Ressursknappleik og klimaendring
- Forvaltning av fellesgoder
 - Allmenningens tragedie
- Fellesansvaret er eigd av alle
 - Klimarisiko og klimapolitikk
 - Naturverdiar og matjord



21

Den store tvilling-utfordringa

Både naturen og atmosfæren er under aukande press



Sources: UN Environmental Panel, Financial Times.

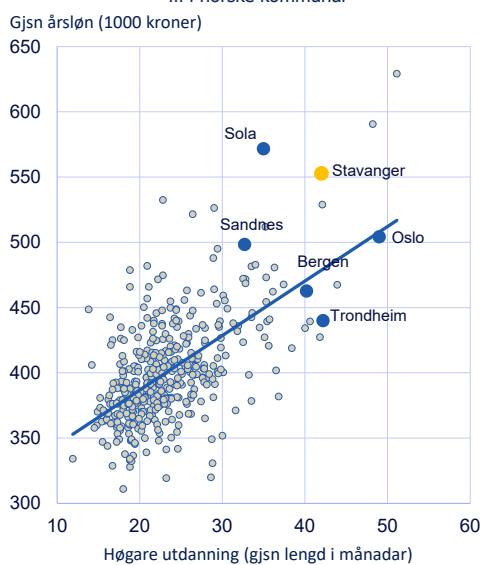
Universitetet i Stavanger

Ressursbasert rikdom reiser utfordringar

Status for Stavanger – og Rogaland

- Høge løner og kostnader
- Einsretta næringsstruktur
- Motstand mot omstilling
- Ufråvikeleg stagnasjon
- Etterslep i infrastruktur
- Regional rivalisering

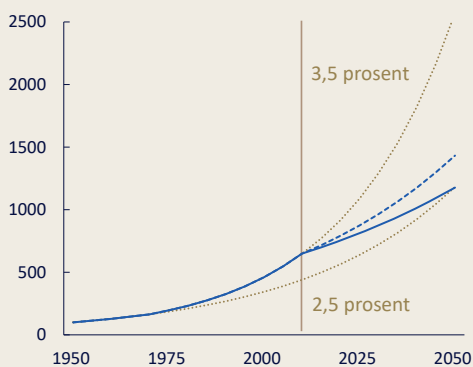
Utdanningsnivå og årsinntekt... ... i norske kommunar



Universitetet i Stavanger

«Etter syv feite år, kjem sju magre...»

Den ressursbaserte veksten kan ikkje halde fram



Aftenposten, 1. januar 2020

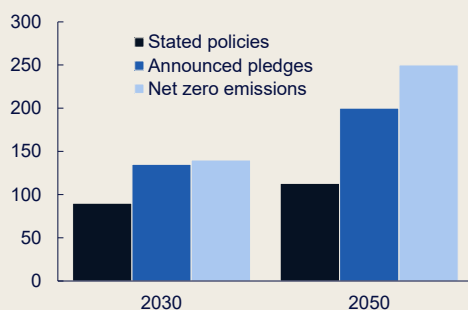
<https://www.aftenposten.no/verden/i/rAXoXw/etter-boomen>



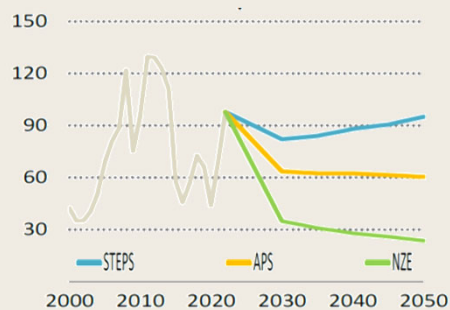
Vellykka klimapolitikk gir lågare oljepris

Jo meir vellykka klimapolitikk, di mindre lønsam oljeverksemd

CO₂-prisar i IEA sine scenario
USD/tonn (2021-prisar)

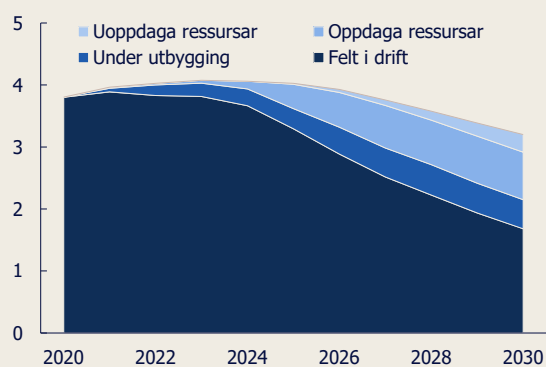


Oljepris i EU i IEA sine scenario
USD/fat (2021-prisar)



Utslepp har opphav i utvinning

Potensial for supplerende tiltak på tilbudssida



- Felt i drift
 - Skattar, miljøkrav, prising av utslepp
- Felt under utbygging
 - Miljøkrav, krav til teknologival, godkjenning av PUD
- Leiting
 - Tildeling av leiteareal, vern av bestemte område

Kjelde: Oljedirektoratet.

Universitetet i Stavanger

Klimaomstilling i Rogaland

Vegen er lang, frå ord til handling – og til særs ambisiøse mål

- Redusere direkte utslepp
- Smart energiforbruk og energiomlegging
- Sirkulær ressursbruk
- Berekraftig bruk av natur og areal
- Trygt og klimatilpassa samfunn
- Framtidsretta og rettferdig omstilling



Illustrasjon: Roar Hagen, Vardens Gang.

Universitetet i Stavanger

Samfunnsøkonomisk lønsemd

Brei evaluering av fordelar og ulemper – for samfunnet



Utbygging gjer ein berre ein gong

Irreversible inngrep under stor uvisse tilseiar stor varsemd



- Nedbygging kan ikkje gjerast om
- Dette gjev naturen ein tilleggsverdi
- Høvet til å bygge ned har ein eigenverdi
- Denne verdien er påverka av uvisse
- Om uvissa er stor er det best å vente

Grøn omstilling

Kva er det som skal til?

- Omstilling av politikk
- Omstilling av tankesett
- Omstilling av strategiar
- Omstilling av kompetanse



UIS
Universitetet
i Stavanger

KLAUS MOHN, rektor, Universitetet i Stavanger, <http://www.uis.no/rektor>, Twitter: @Mohnitor

Takk for at de hørte på!

@Mohnitor

UIS
Universitetet
i Stavanger