



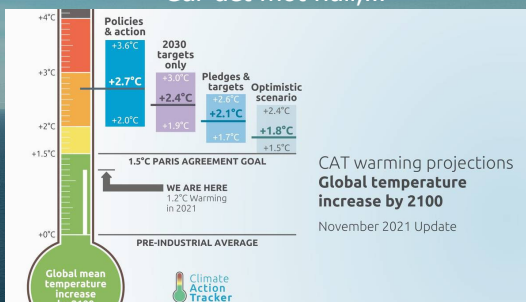
Verda vrir seg

- Frå overflod til knappleik
 - Natur, klima, arbeidskraft
- Frå stabilitet til uro
 - Politikk, økonomi, samarbeid
- Frå sosial forankring til digital rotløyse
- Frå naturleg folkevett til kunstig intelligens

10-årsjubileum for Parisavtalen

Viktig skritt i rett retning: Milepæl mot netto null

Går det mot null,...



... eller er alt berre tull?

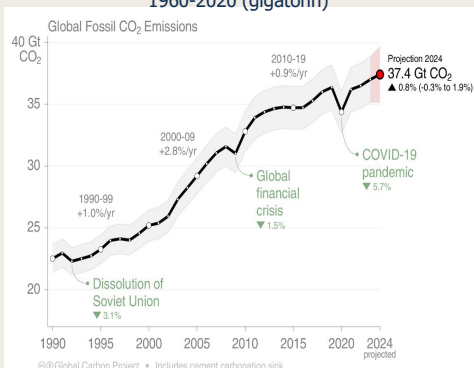
Man announces he will quit drinking by 2050



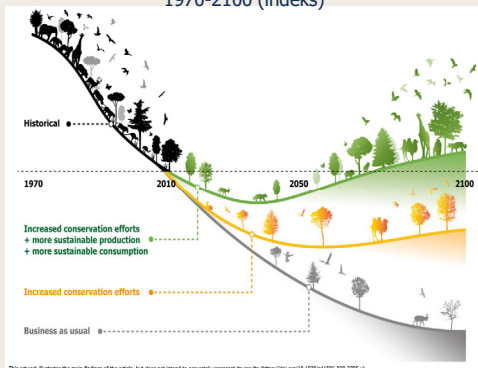
Presset mot kloden held fram

Temperaturen er på veg opp, natur og arts mangfold er på retrett

Globale utslipp av CO₂ 1960-2020 (gigatonn)



Biodiversitet 1970-2100 (indeks)



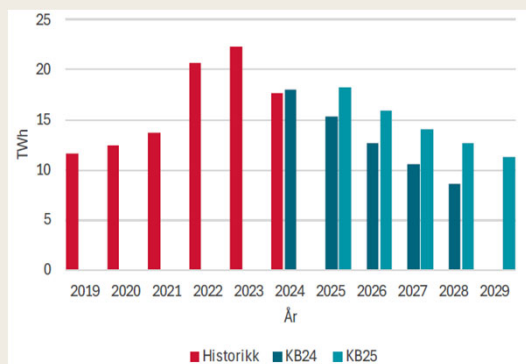
«Mer av alt – raskere» eller «Stopp ein halv»?

Stort potensial for energieffektivisering



Kraftbalansen mot 2029

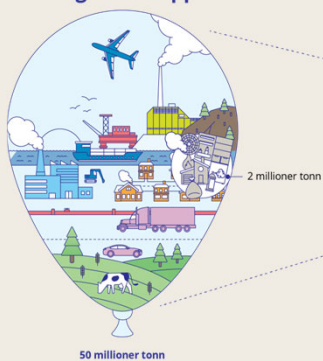
Kjelde: NVE (juni, 2025)



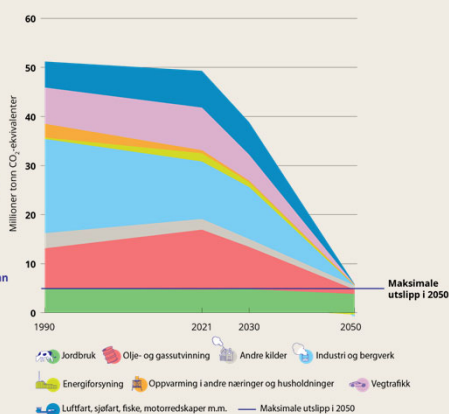
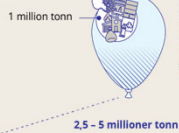
Klimautvalet 2050: Omstilling til lågutslepp

Vegval for klimapolitikken mot 2050

Dagens utslipp



2050





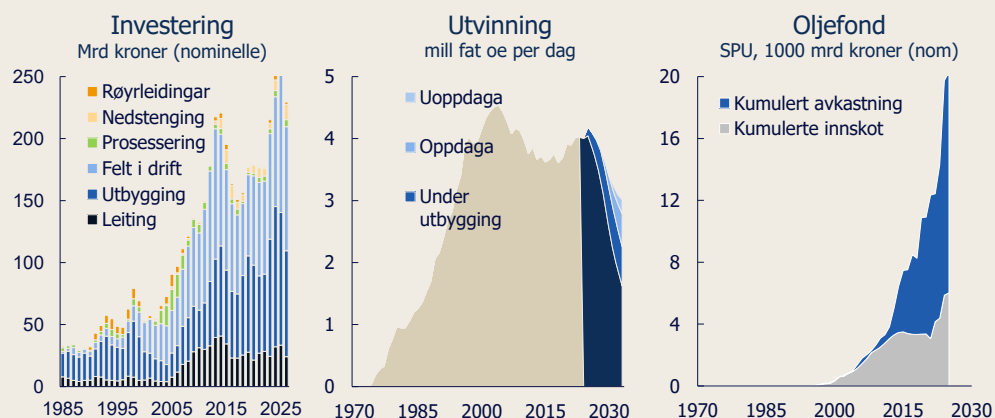
Ei forteljing om knappleik

Ikkje undervurder kostnaden av berekraft

- Arbeidskraft
- Kapital
- Energi
- Eigedom
- Natur
- Tilpassing

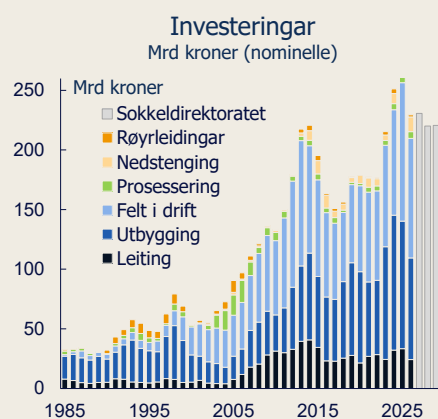
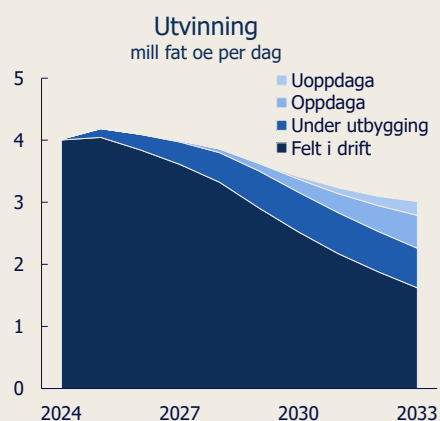
Femti år i medvind

Kjelda til rikdommen og utfordringane er den same



Utvinning og investeringar...

...i den norske olje- og gassverksemda



Kjelde: Statistisk sentralbyrå, Sjøkkeldirektoratet

Universitetet
i Stavanger

Store gevinstar,...

- Høg økonomisk aktivitet
- Kunnskap og teknologi
- Godt velferdssystem
- Høg sysselsetting
- Høge inntekter
- Stor rikdom

Kommune	Olje og gassrelatert andel av sysselsetting
Sola	58 %
Stord	40 %
Verdal	33 %
Herøy (Møre og Romsdal)	32 %
Karmøy	27 %
Stavanger	27 %
Austevoll	25 %
Austrheim	22 %
Eigersund	21 %
Randaberg	21 %
Sandnes	20 %
Bømlo	19 %
Øvgarden	17 %
Haugesund	17 %
Ulstein	15 %
Hammerfest	14 %
Lier	13 %
Tvsvær	13 %
Bokn	13 %

Kjelde: Statistisk sentralbyrå

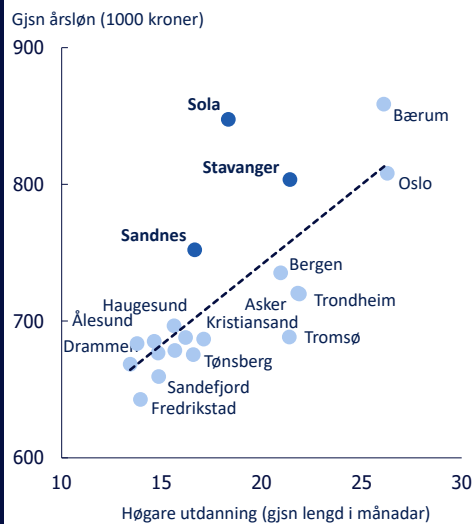
Universitetet
i Stavanger

Store gevinstar,... ... men også utfordringer

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

Kjelde: Statistisk sentralbyrå

Utdanningsnivå og årsinntekt... ... i norske byområde (2024)



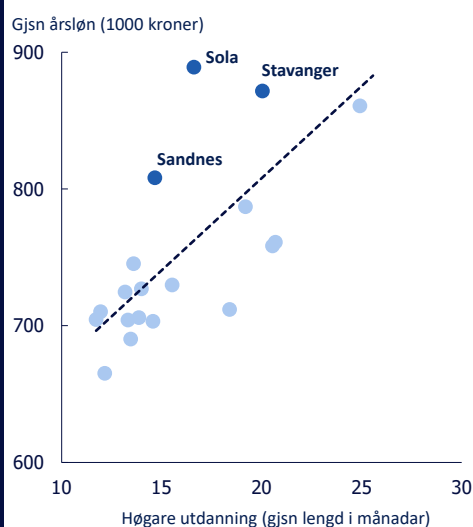
Universitetet i Stavanger

Store gevinstar,... ... men også utfordringer

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

Kjelde: Statistisk sentralbyrå

Utdanningsnivå og årsinntekt blant menn... ... i norske byområde (2024)

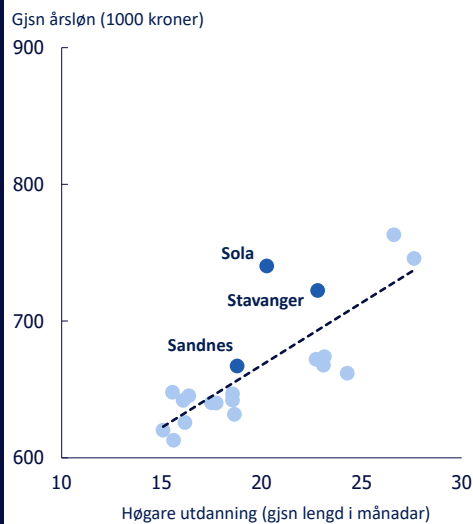


Universitetet i Stavanger

Store gevinstar,... ... men også utfordringer

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

Utdanningsnivå og årsinntekt blant kvinner... ... i norske byområde (2024)

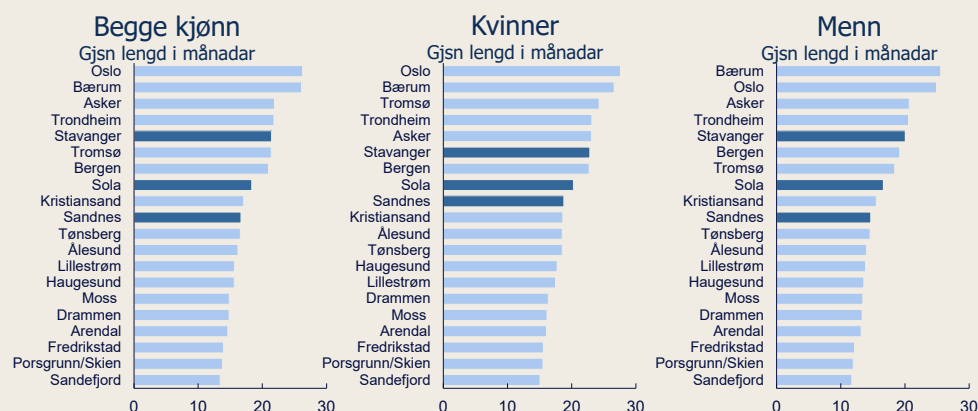


Kilde: Statistisk sentralbyrå

Universitetet
i Stavanger

Utdanningsnivå i norske byområde

Høgare utdanning, gjennomsnittlig lengd i måneder

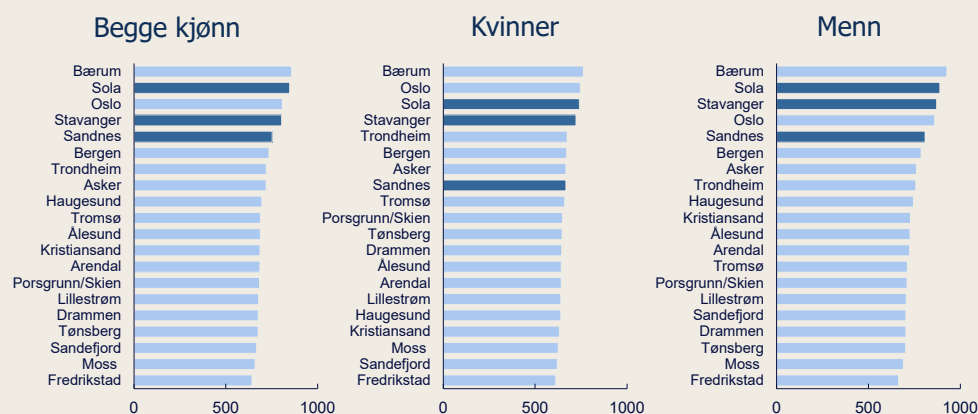


Kilde: Statistisk sentralbyrå.

Universitetet
i Stavanger

Lønnsnivå i norske byområde

Gjennomsnittlig årslønn (1000 kroner)



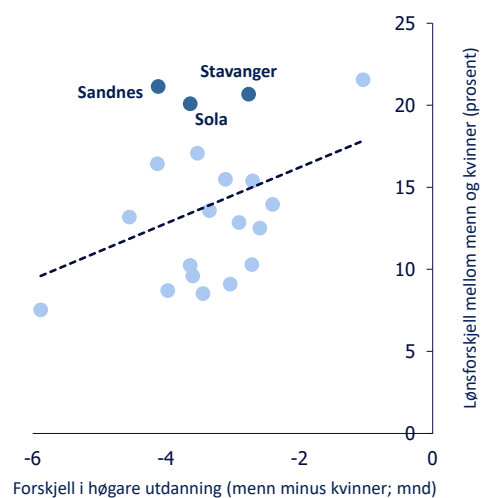
Kilde: Statistisk sentralbyrå.

Universitetet i Stavanger

Store gevinster,... ... men også utfordringer

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

Utdanningsforskjell og lønsforskjellmellom menn og kvinner



Kilde: Statistisk sentralbyrå

Universitetet i Stavanger

«Utvikle, ikkje avvikle»

Politikken siktar mot forlenging av olje- og offshoreverksemda

Drilling shutdown would mean end of green transition, Norway PM warns

Labour leader Jonas Gahr Støre tells the FT that the country's oil and gas industry is essential to the transition to greener industries.

«Oljevirksomheten skal utvikles, ikke avvikles»

Jonas Gahr Støre (Ap)

DRILL BABY DRILL

Norway's new prime minister has defended his country's oil and gas industry by emphasizing its shutdown would scupper the transition to greener industries.

In his first newspaper interview as prime minister, Jonas Gahr Støre told the Financial Times that if Norway, the biggest provider of gas to Europe behind Russia, were "cut off suddenly" then the continent would struggle to reach its green goals too.

"It is wrong to say from one day to the other that we close down production from the Norwegian shelf. I believe that would put a step to an industrial transition that is needed to succeed in the movement towards net zero... So we are about to develop and transition, not close down," he added.

Listhaug vil ha Greta Thunberg utvist fra Norge

Greta Thunberg, 16, is a Swedish climate activist who has become a global symbol for the climate movement. She is known for her powerful speeches and her refusal to be silenced.

«Utvikle, ikke avvikle»

Greta Thunberg bør sendes ut av landet, mener Sylvi Listhaug. - Hun burde bruke tiden sin på virkelige problemer, svarer klimaaktivisten.

Foto: NTB / Anders Kjølsen

Av NTB, Simen Vikøy og Anna Maud Hertzvik

Sist oppdatert: 18.08.25 23:27

Universitetet i Stavanger

NRK

Logg på

Først kom optimismen, så rettet han blikket mot Norge

Selv om Europa koker, er det tent et sollys. Men det ble mørkt da FN-sjefen så mot Norge.



António Guterres kom med både kritikk og... [Vis mer](#)

Internasjonal motbør

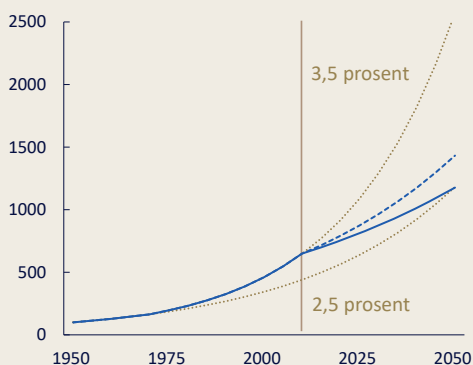
- «Land som klamrer seg til fossilt brensel beskytter ikke økonomiene sine, de saboterer dem»
- «Den største trusselen mot energisikkerhet i dag er fossilt brensel. Fornybart gir suverenitet over energi og beskytter oss fra økte priser. Sollys har ingen prishopp og det finnes ikke sanksjoner mot vind»

(FNs generalsekretær, Antonio Guterres, juli 2025)

Universitetet i Stavanger

Kva skjer når oljealderen er bak oss?

Den ressursbaserte veksten kan ikkje halde fram



Aftenposten, 1. januar 2020

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



Universitetet i Stavanger

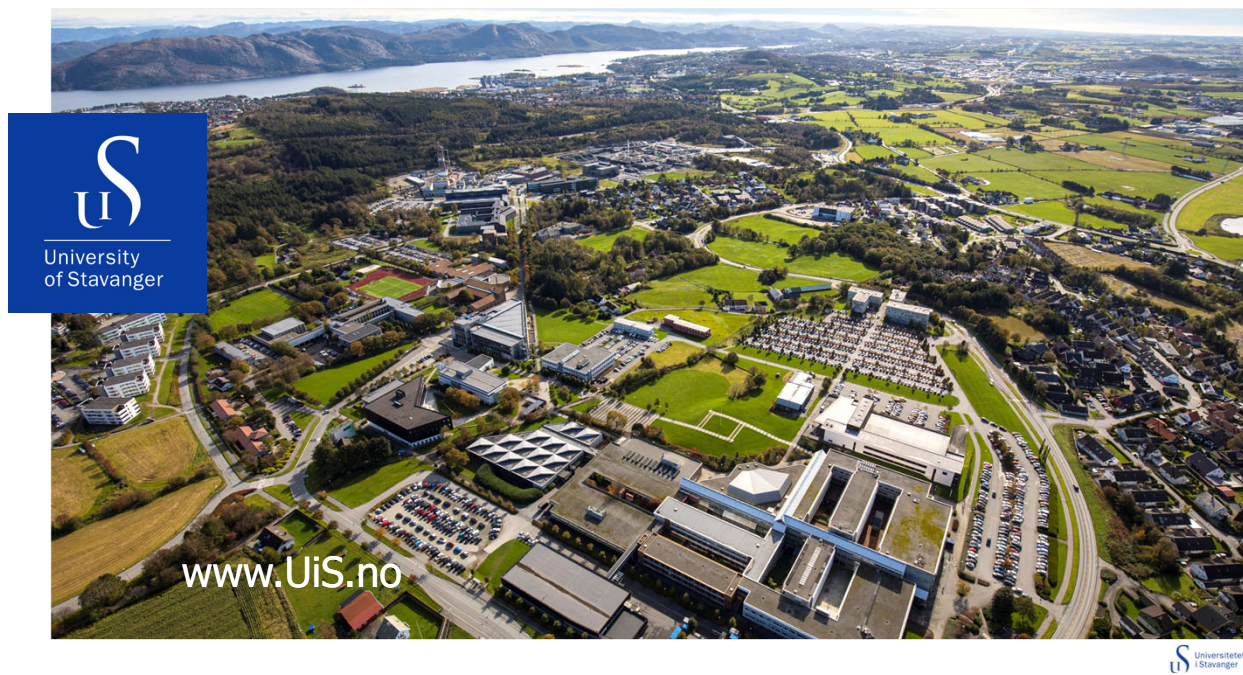
Universitetet i Stavanger

Kunnskapsutvikling i møte med samfunnsutfordringer

- Me skal være eit opent universitet med høg kvalitet i utdanning, forskning og kunstnarisk utviklingsarbeid
- Vår felles retning skal pregast av ansvaret for berekraftig omstilling
- Me skal kjenneteiknast ved høg trivsel blant studentar og tilsette
- Energi, helse og velferd og læring for livet er vår satsingsområde



Universitetet i Stavanger



UIS
University
of Stavanger

www.UiS.no

Universitetet
i Stavanger