



Norway: Just energy transition

In offshore energy systems

Camilla Houeland

Fafo seminar 2 September 2025

Nowegian policy for green transition in petroleum

"develop, not dismantle"

=

decarbonise, not phase out petroleum



Norwegian O&G

- Big related industry
- Relatively large workforces
- Strong social dialogue

Relatively high dependence on oil & gas

(mainly) Positive transition experiences

"We have a greater chance of a just transition [in Norway], even if we are lagging behind, [since] we have very strong voices in our trade unions (Focus Group, 2021).

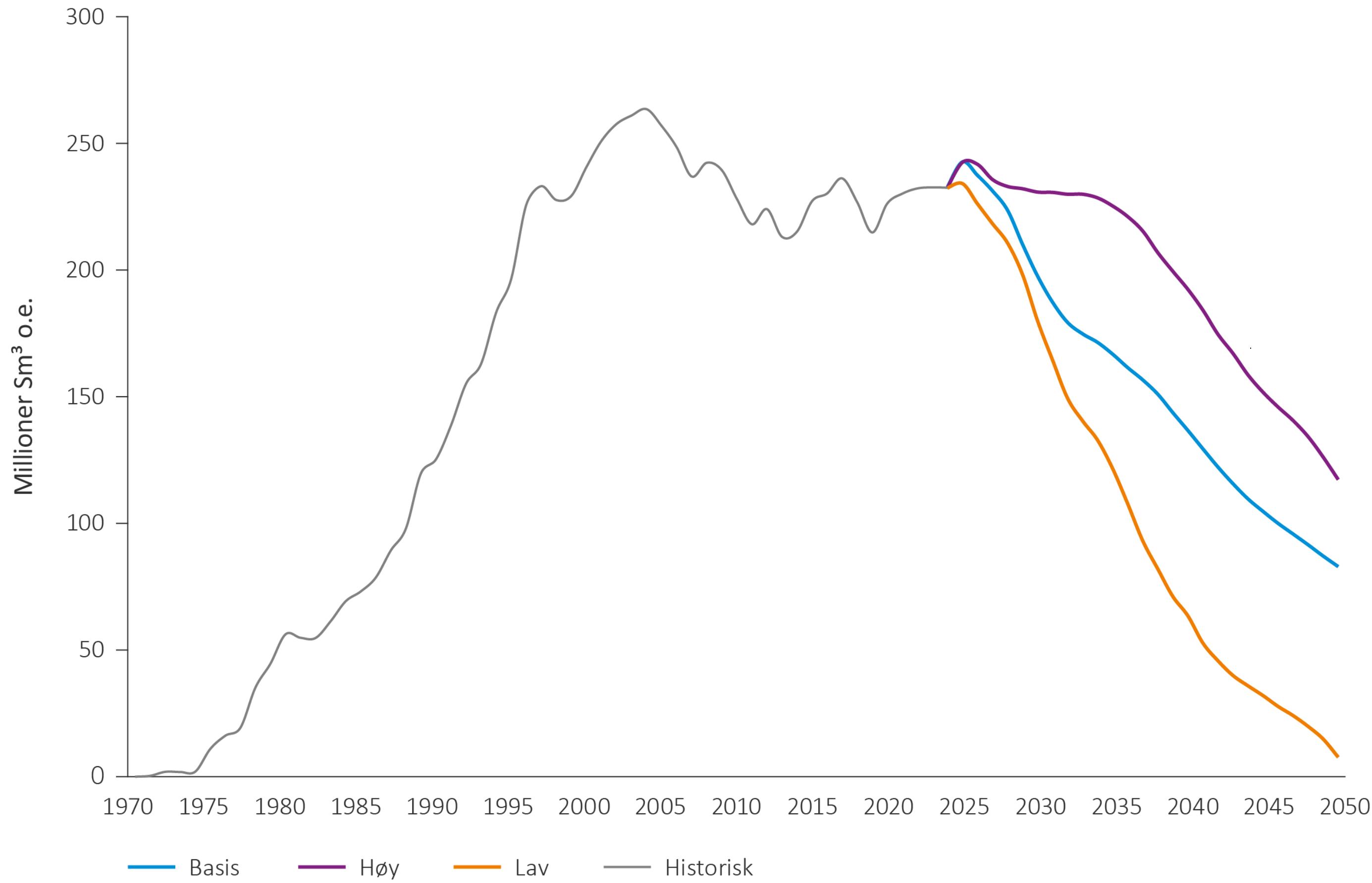
«The Council for a Just Transition in Working Life»



«is an arena for dialogue on matters related to transition in working life driven by environmental and climate policy nationally and/or internationally.»
(regjeringen.no, 2022)

Illustration: IndustriALL Global Union

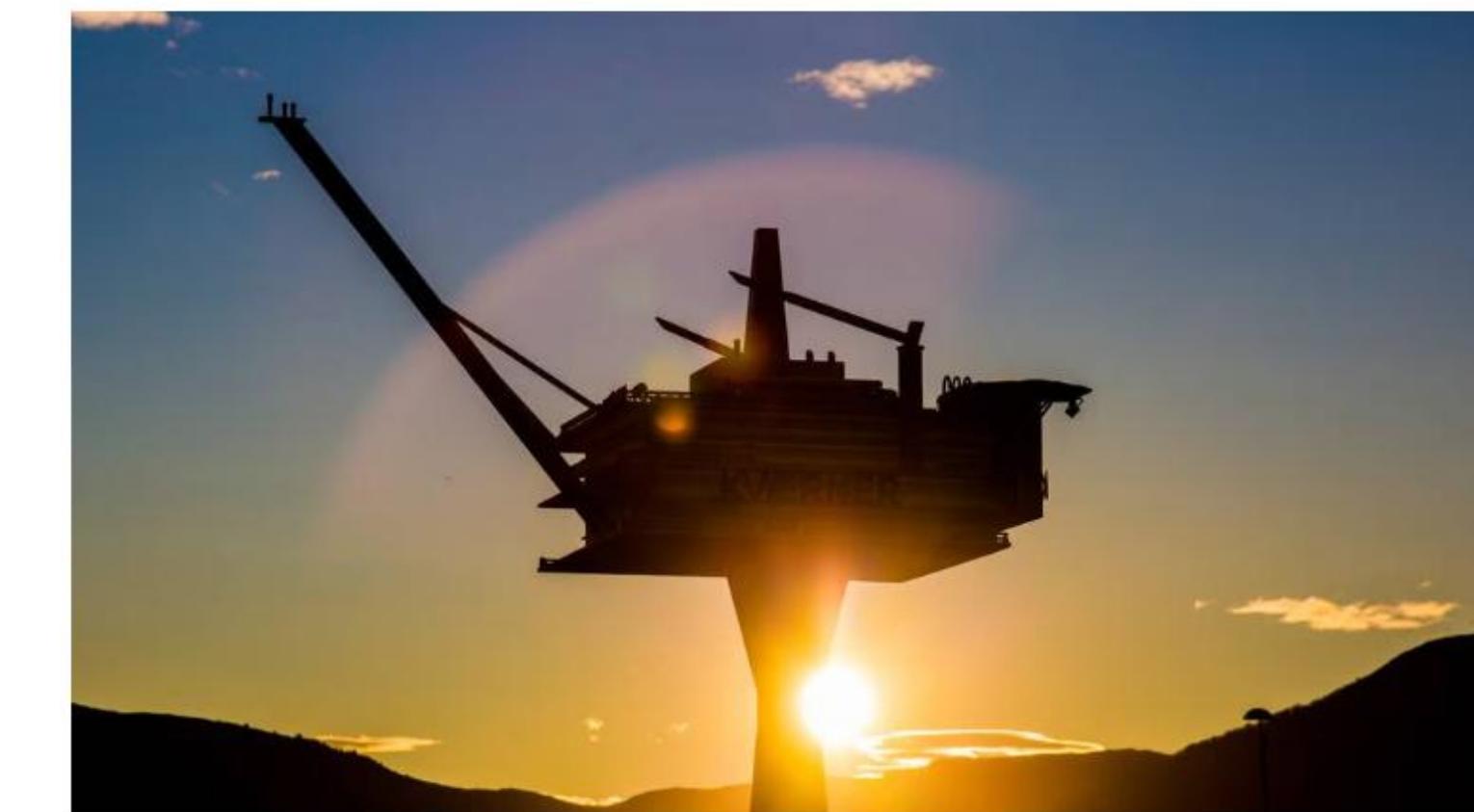
Peak oil closing in



3 Rogaland

Oljefesten er snart over: – Må handles fort

Etter flere år med enorme oljeinntekter ser utviklingen nå ut til å snu. Flere selskaper i oljeindustrien varsler nå nedbemannning.



De siste årene har vært gode for olja og industrien. Nå er det i ferd med å flate ut, og sjeføkonom tror aktiviteten og lønnsomheten kommer til å falle noe i neste år.

FOTO: OLE ANDREAS BØ / NRK

Simon Elias Bogen
Journalist

Even Hye Tytlandsvik Barka
Journalist

Publisert i går kl. 17:03

«Just» transition seen from oil workers

Oljearbeidere ga Arbeiderpartiets landsmøte beskjed:

- Sørg for olje-arbeidsplasser, så skal vi sørge for klingende mynt

Uten olje og gass, ingen velferd. Derfor trengs nye områder for utvinning. Det var budskapet til Arbeiderpartiets landsmøte fra tilreisende oljearbeidere i dag.



Eelles forbundet og IndustriEnergi sto sammen bak arrangementet. I midten forbundsleder Leif Sande i IE.
Foto: Erlend Angelo

M Magasinet for fagorganiserte

ELINE LØNNÅ
eline@lomedia.no

Publisert 20.04.2017 13:55 Oppdatert 21.08.2023 17:14

JOBB
Nå: 3 stillingsannonser



Allierte: Tillitsvalgte i leverandørindustrien og aktivister i Natur og Ungdom går sammen for havvind. Fra venstre: Atle Rostad, Joni Fagerheim Lundevall, Tale Likeland Ryste, Magnus Holger Obrestad Stenssøn og Ståle Johansen.

I 2022 så det lyst ut for de som ønsker at utbygging av vindkraft til havs skal være en bærekjelke i grønn omstilling av

Shifting focus?

2017 Against phase out oil
2025 Call for phasing in green

Workers at risk?

- SSB: 157 000 worked direct or indirect in petroleum in 2020 (5,6 % of all employees)
- SØA-report: if we take out «ordinary services» ca 100 000 petroleum workers in 2023 (3,2%)

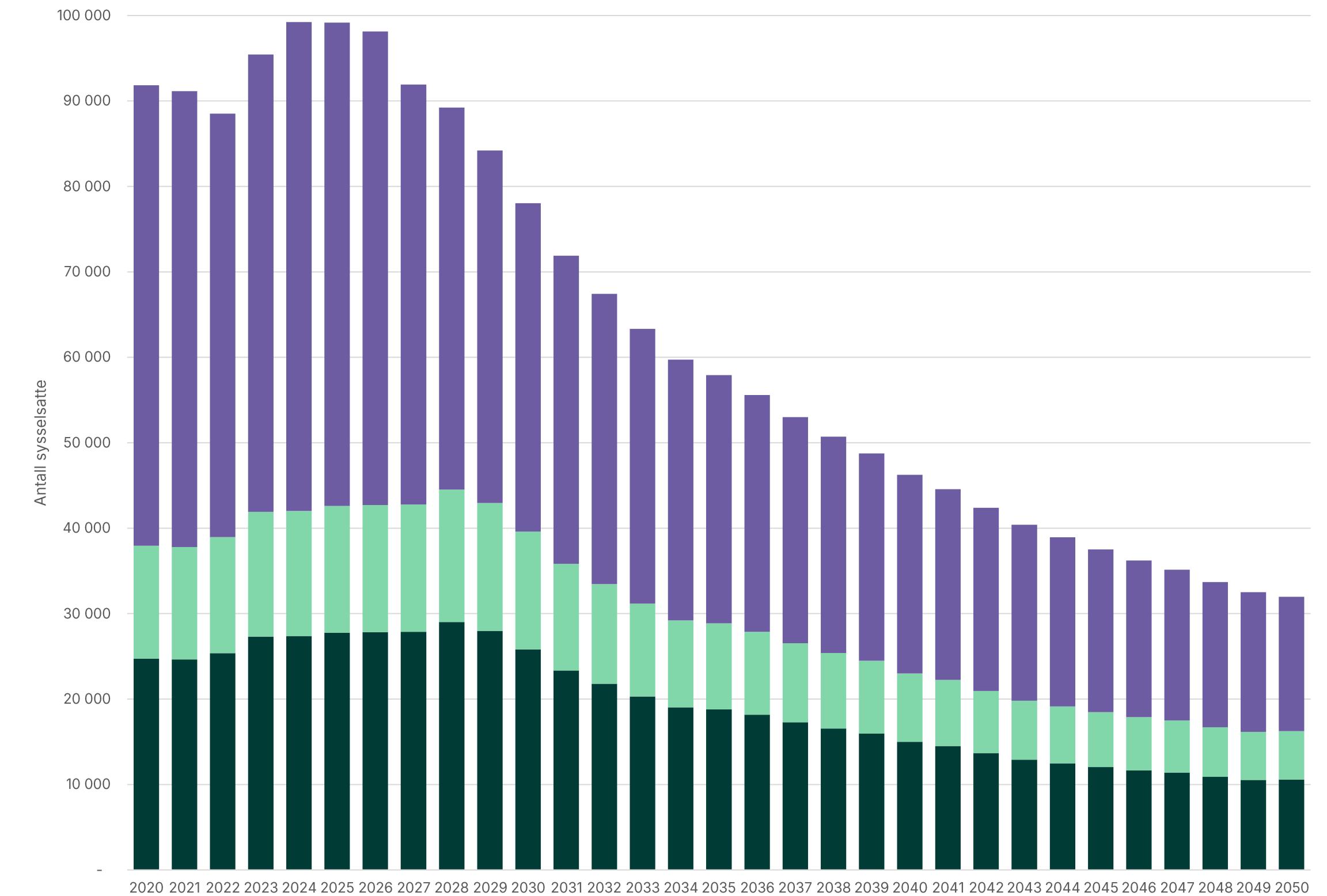


Reference scenario: from 100 000 now to 32.000 in 2050



Photo: Tom Haga, Wikicommons

|8|



■ Utvinning av råolje og naturgass og rørtransport

■ Ringvirkninger - Løpende drift

■ Ringvirkninger - Investeringer



Jobs in green, offshore related industries

- High potential Offshore wind, CCUS, Hydrogen...
 - Overlapping skills needs
 - Uncertainties:
 - 13.000 or 115.000? (MenonEconomics)
 - Where? What kind? When? How many? What conditions?
 - *Delayed development and cancelled plans*
 - Market or state?



Transition challenges: for individuals and local communities

Workers

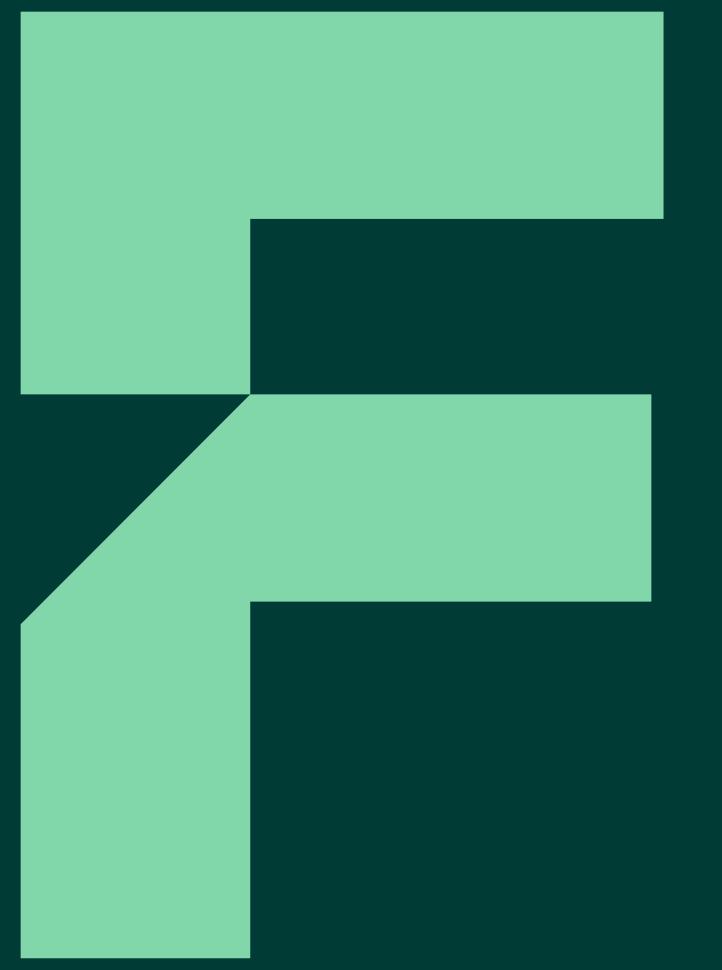
- Optimism on ability to transition
- Vulnerable groups (migrant, age, education, geography, value chain)
- Insecurity about new jobs

Local communities

- New industries may not come to where the big (supply) industries are located



"In relation to wages and working conditions, the media tends to present offshore work more much more glamorous than it actually is" (El og IT representative)



fafo.no