

Nordområdene muligheter og utfordringer



Ny Ålesund, 19. april 2006

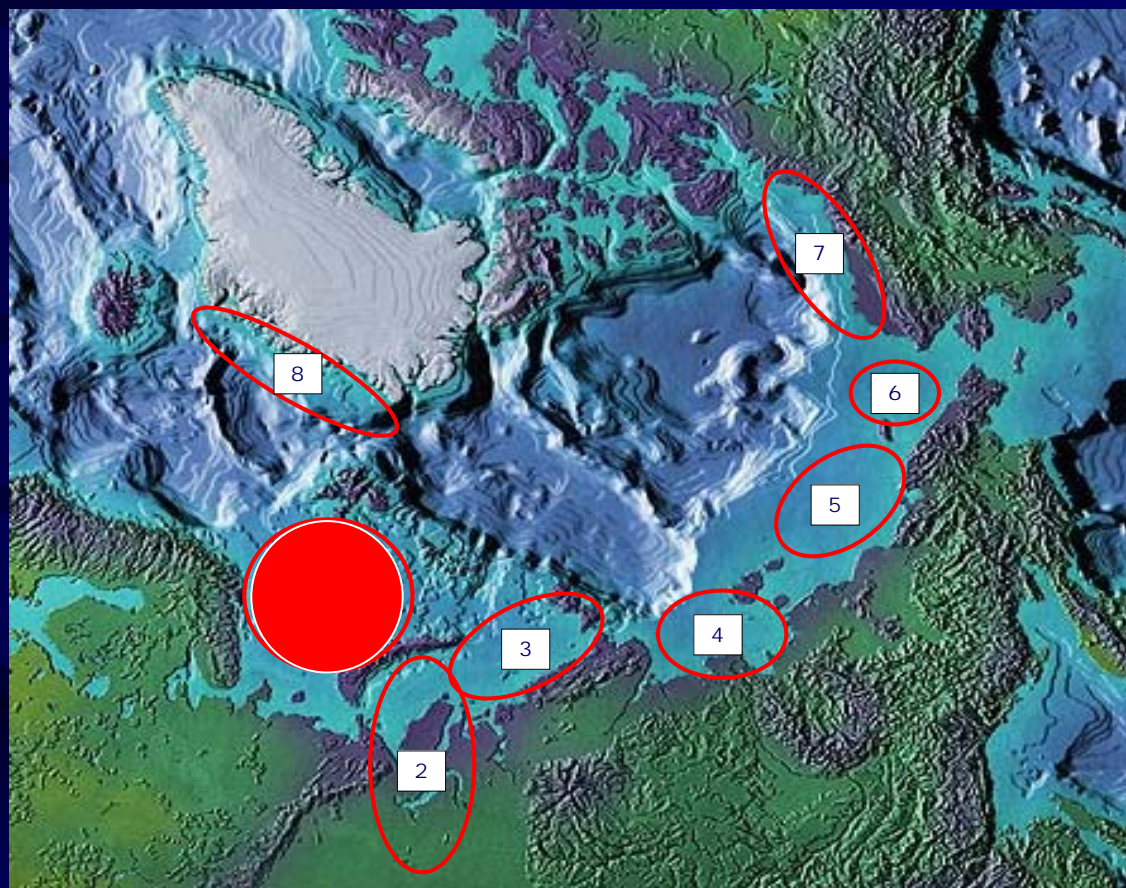
Petroleumpotensialet i arktiske områder

(antatt ¼ av resterende ressurser i verden)

Verdens uoppdagede
petroleumpotensiale



- 1: Barentshavet
- 2: Sørliche Karahavet og Vest-Sibir
- 3: Nordlige Karahavet
- 4: Laptevhavet
- 5: Øst-Sibirhavet
- 6: Chuchihavet
- 7: Alaska North Slope
- 8: Øst-Grønland



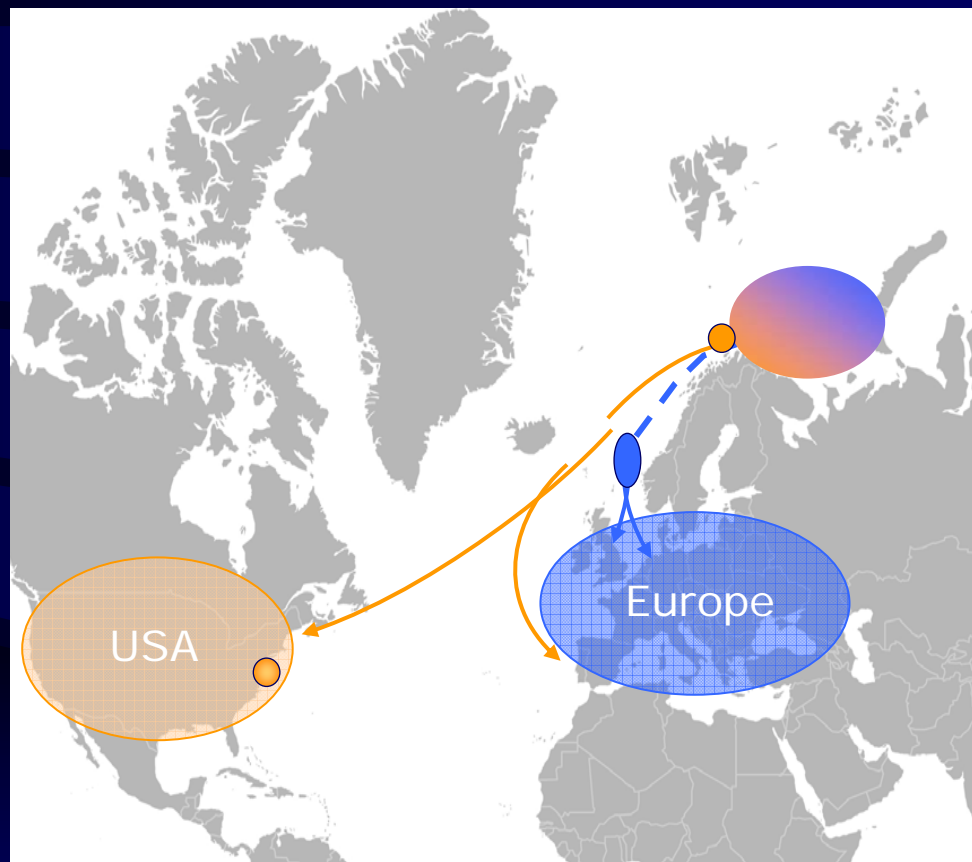
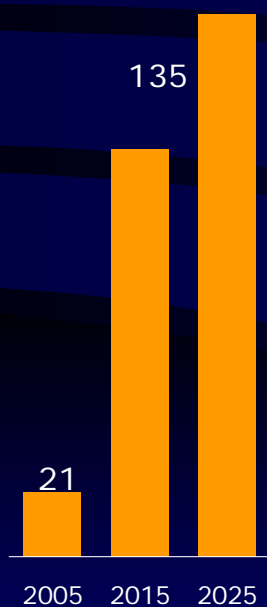
Europas nye petrolumsprovins (norsk del)



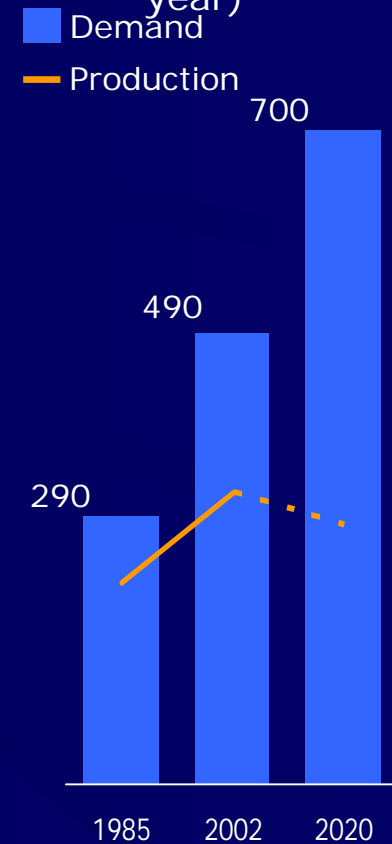
Etterspørsel og tilbud etter gass

USA og Europa blir stadig mer avhenging. Nok tilførsler?

US
import-
behov
(bcm per
year) ¹⁸⁰

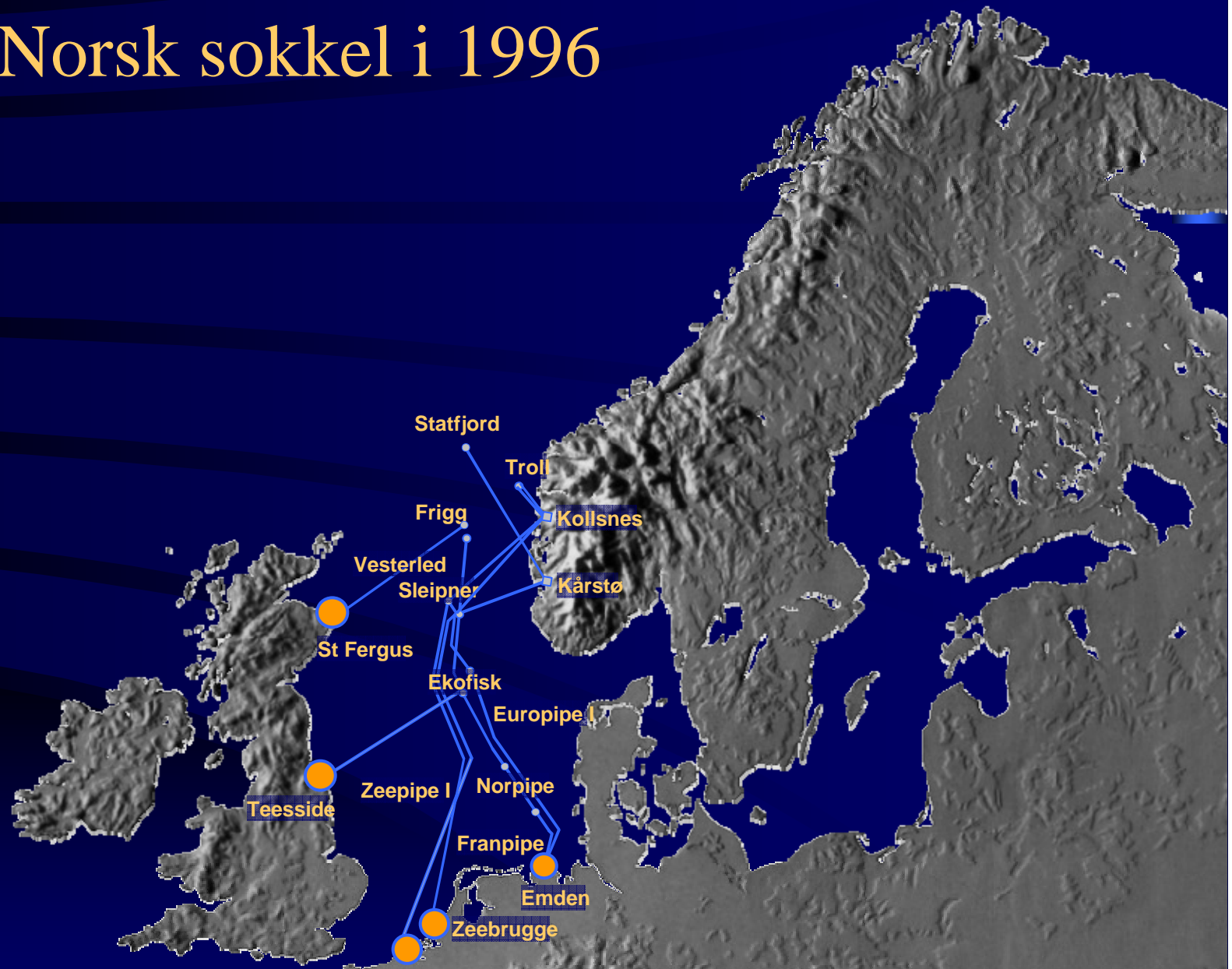


Europa
(bcm per
year)



Sources US DOE, IEA 2005

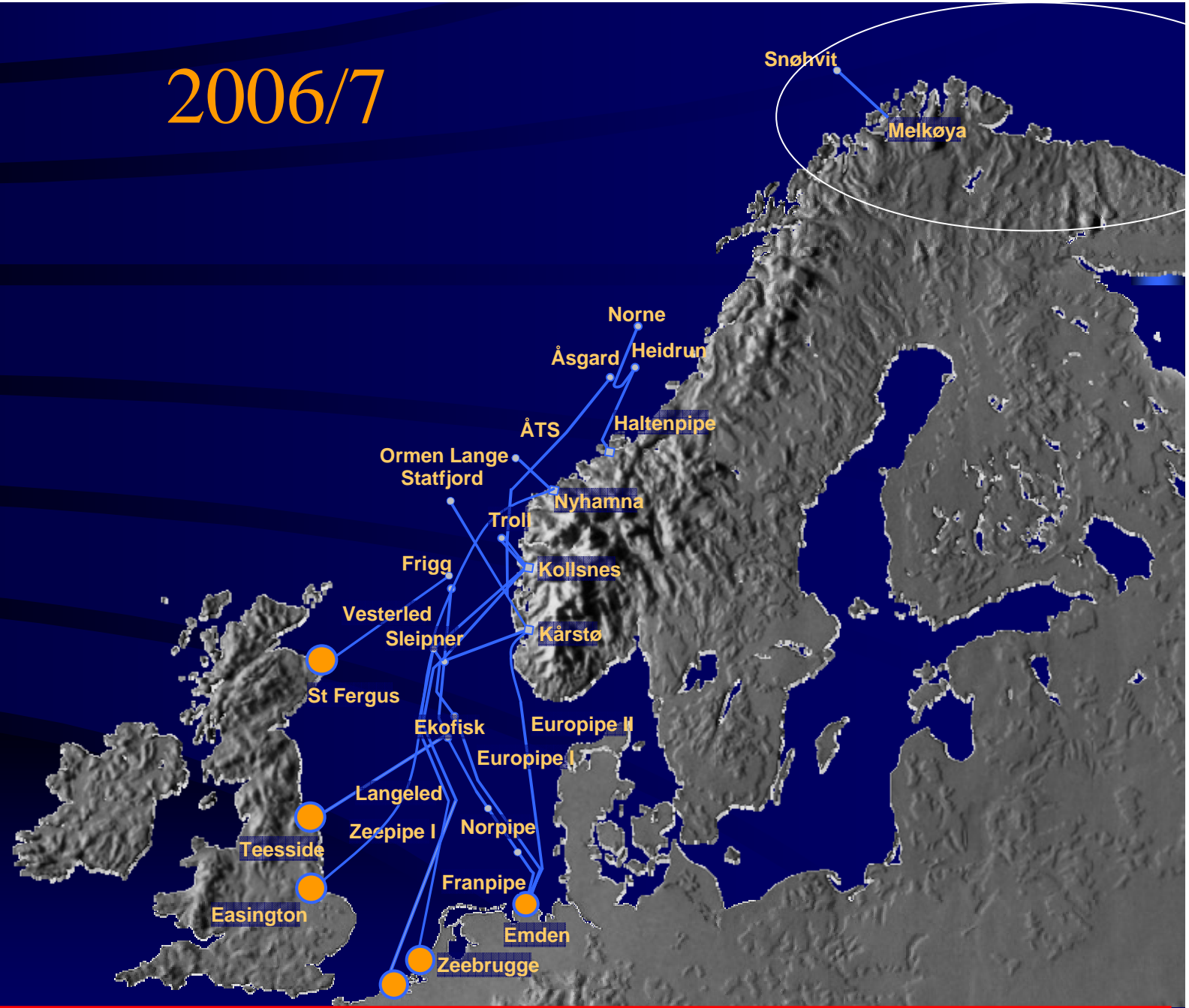
Norsk sokkel i 1996



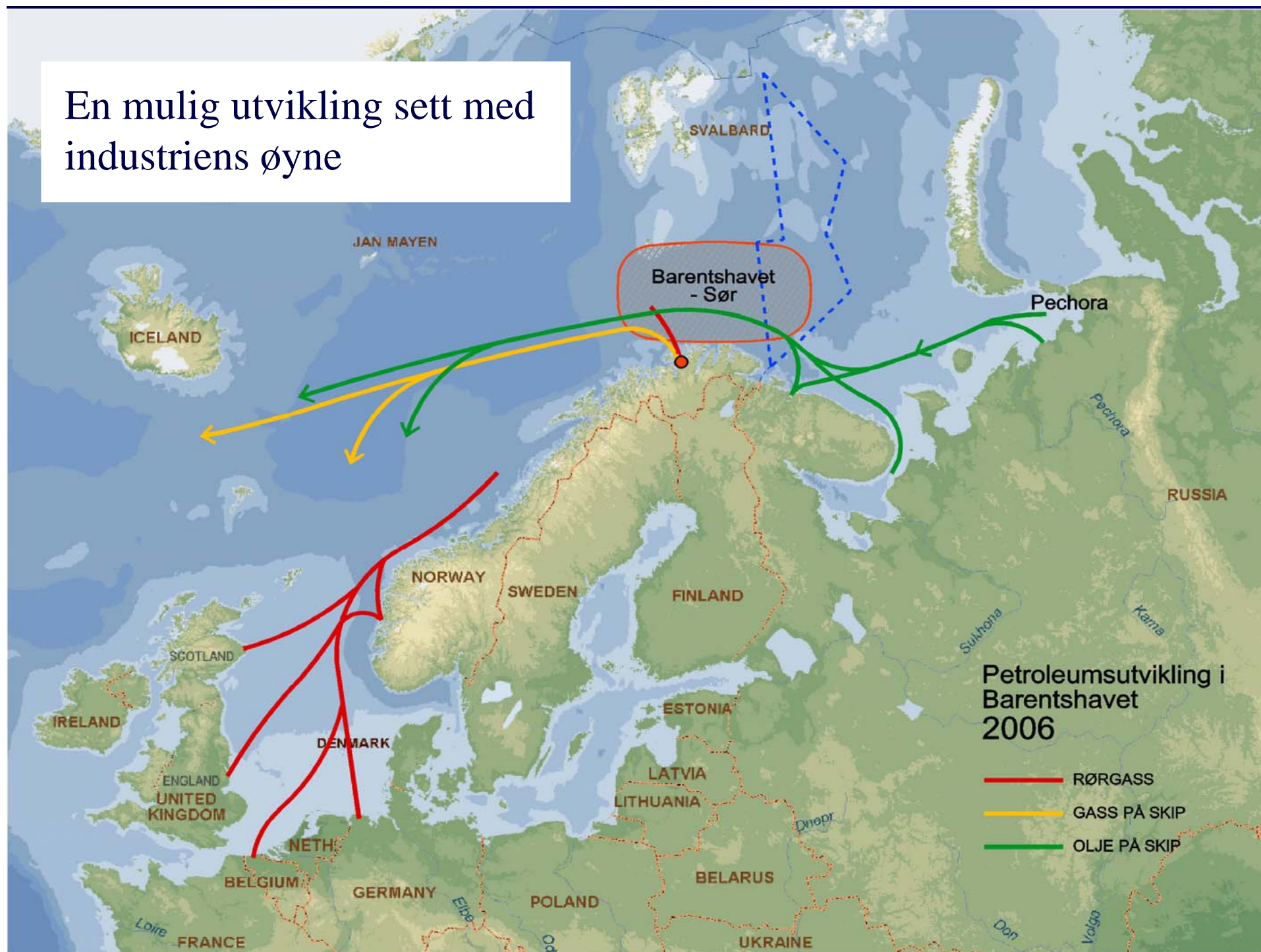
Norsk sokkel år 2000



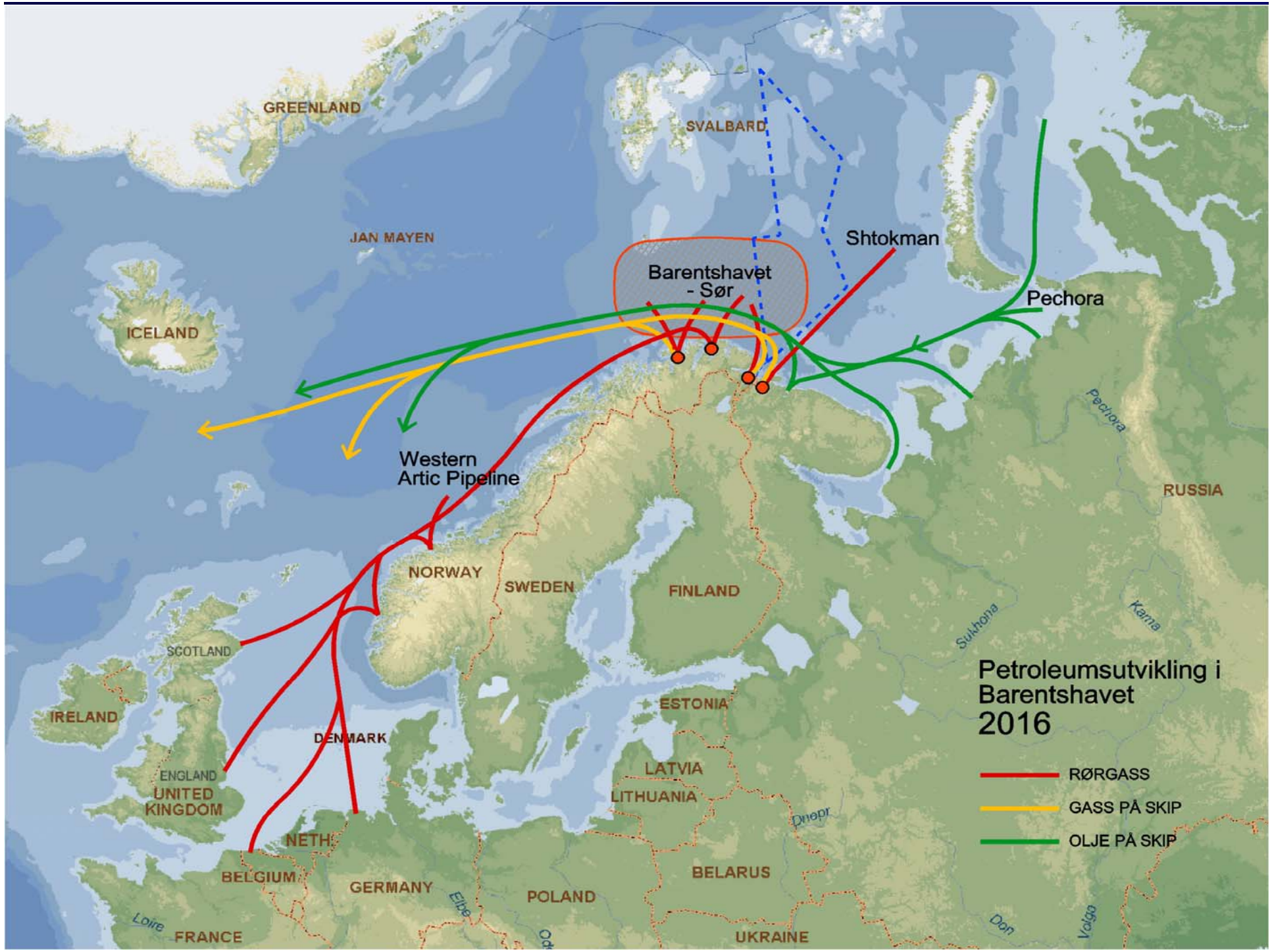
2006/7

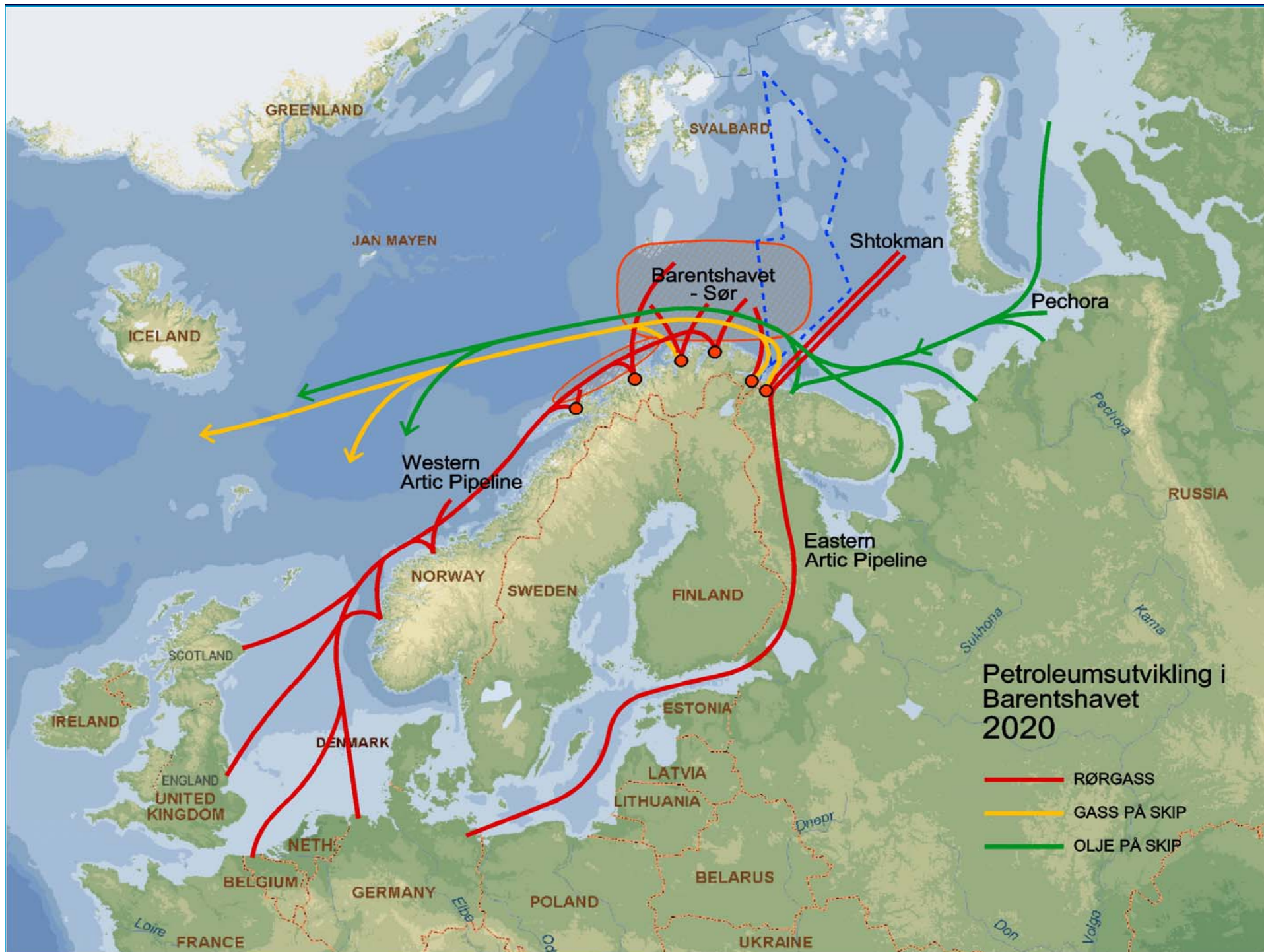


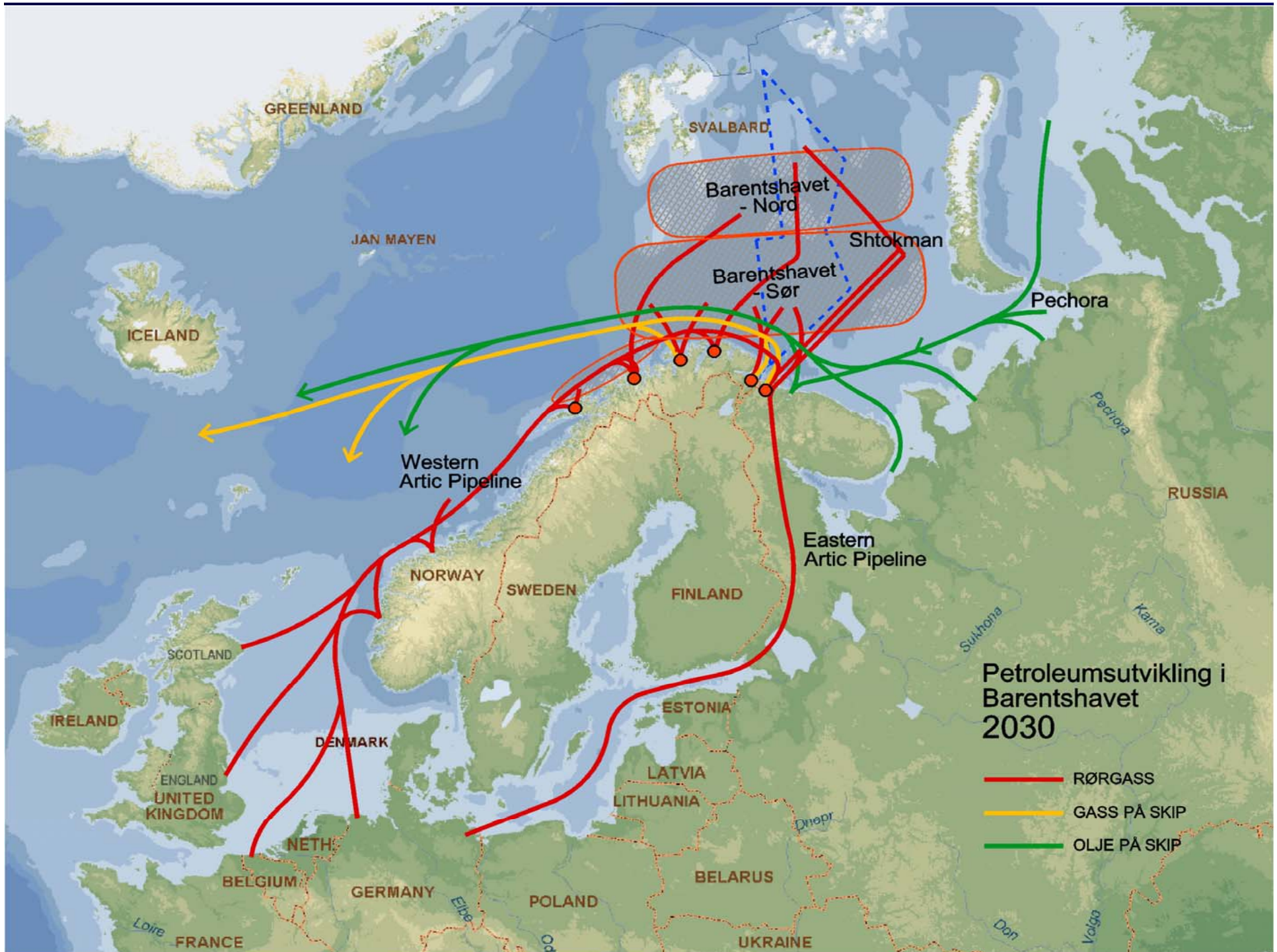
En mulig utvikling sett med industriens øyne







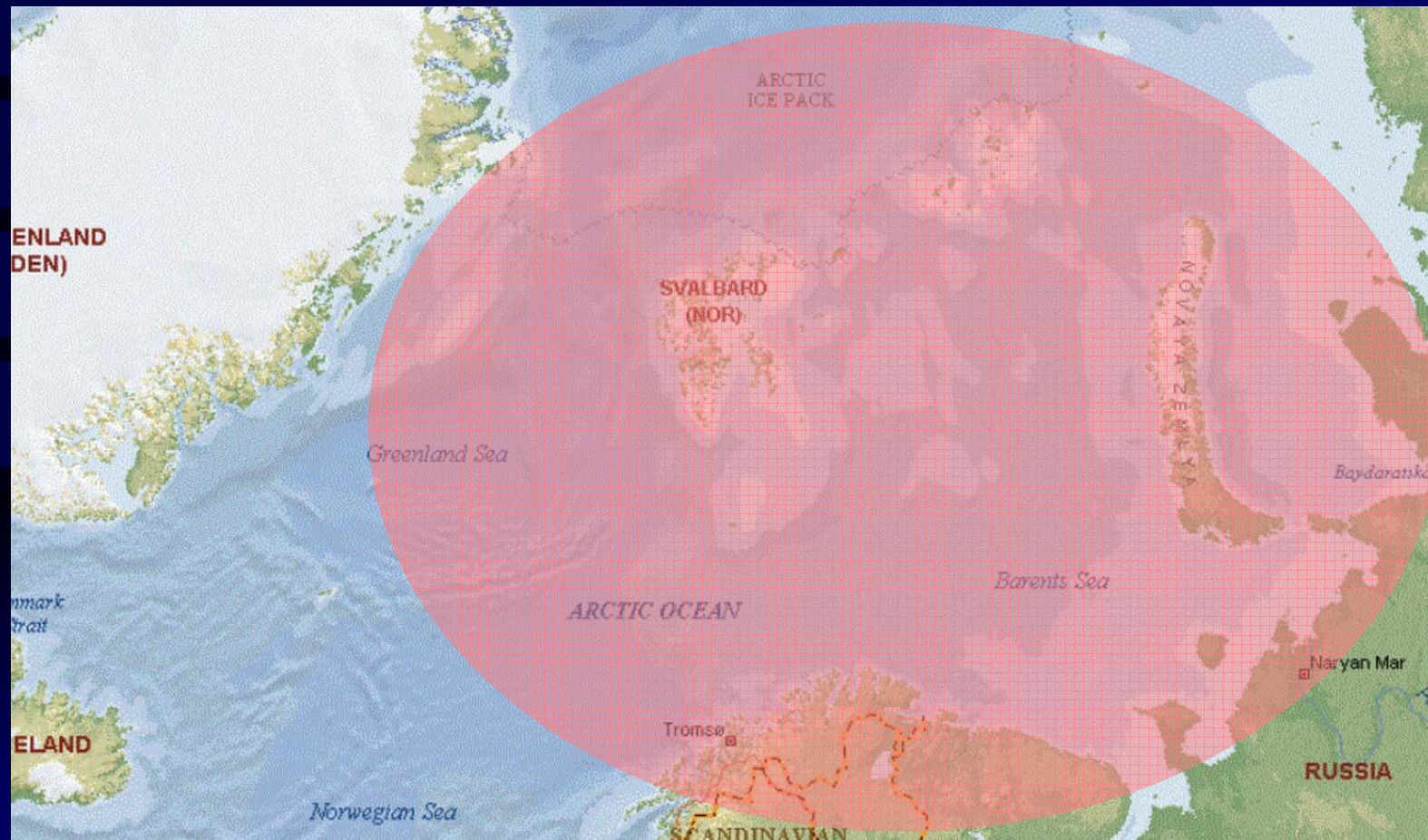




Fire viktige utfordringer

Utfordring nr 1

Olje/gass i Europas rikeste fiskedam!



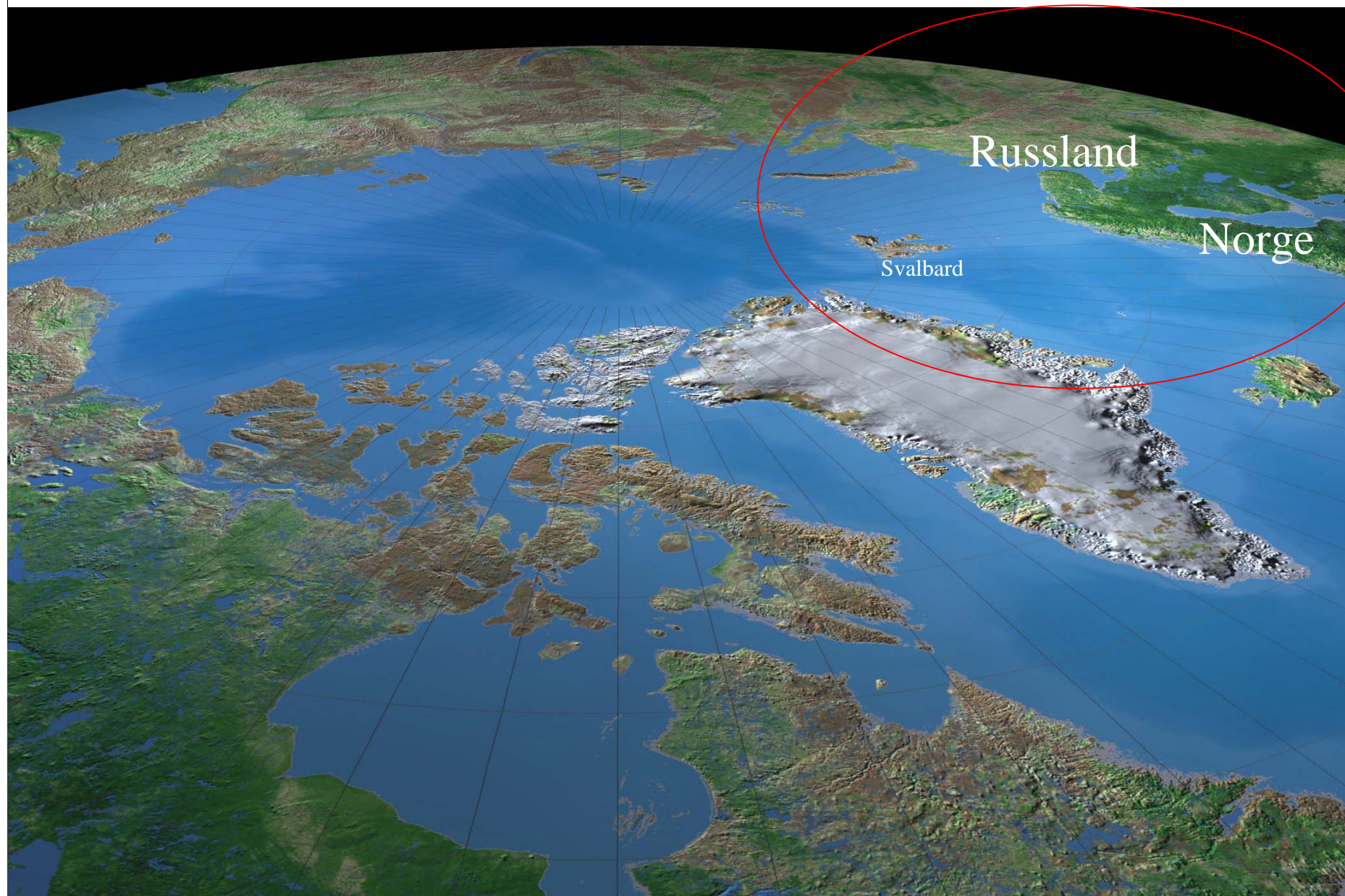
Utfordring nr 2

Uavklart grenselinje mot øst



- Drøftet i ca 30 år
- Omstridt område 176.000 km²
- Muligens rikt på energi
- Moratorium på leting
- En løsning vil åpne nye samarbeidsmuligheter mellom Norge og Russland

Sikre stabiliteten i nord



Utfordring nr 4

Ansvarlig ressursforvaltning rundt Svalbard



- Rett og plikt til ansvarlig ressursforvaltning
- Særlig sårbart område
- Bekjempe ulovlig fiske

Takk for meg!