



OLJE- OG ENERGIDEPARTEMENTET

Petroleumsvirksomhet i nord

Olje- og energiminister Thorhild Widvey

Miljøforum

Stavanger, 23. november 2004

Den globale energiutfordringen

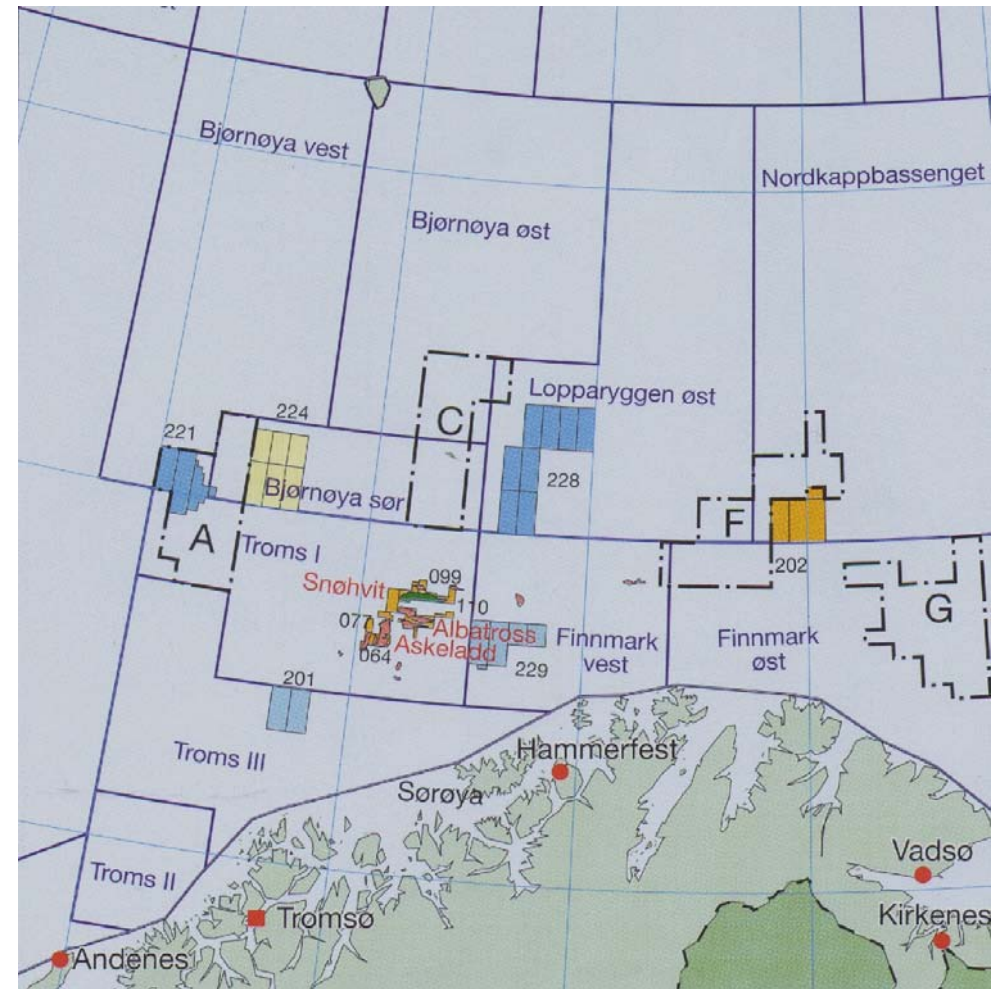
- Utfordringen:
 - Verdens energibehov 60 % høyere i 2030 enn i dag (IEA)
 - fossil energi dominerende kilde
- Hvordan møte denne utfordringen?
 - ulike tiltak, herunder:
 - effektivisering i produksjon og bruk av fossil energi
 - teknologiutvikling

Sem - erklæringen

- Samarbeidsregjeringen vil:
 - *"foreta en konsekvensutredning av helårig petroleumsvirksomhet i de nordlige havområder fra Lofoten og nordover. Inntil en slik plan er på plass åpnes ikke Barentshavet ytterligere for petroleumsvirksomhet."*
 - *"legge opp til en helhetlig forvaltningsplan for Barentshavet, der hensynet til miljø, fiskerier, petroleumsvirksomhet og sjøtransport vurderes samlet."*

Barentshavet syd

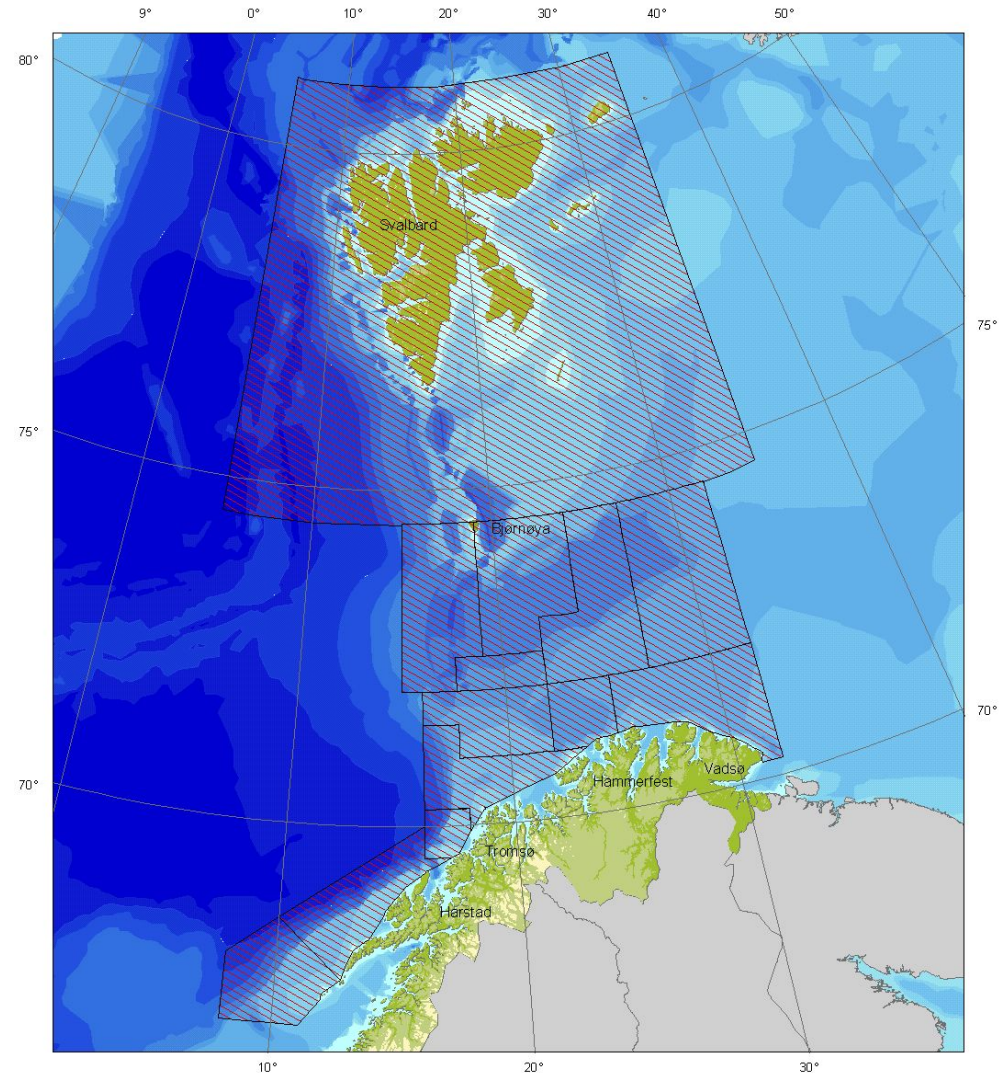
- Område med stort potensiale
- Petroleumsaktivitet siden 1980
- Boret 61 brønner
- 41 utvinningstillatelser





ULB

- Sem – erklæringen
- Åpenhet og høringer i flere faser av arbeidet
- Nordland VI: Ikke petroleumsaktivitet nå – avvente forvaltningsplanen
- Barentshavet syd: åpnes for videre petroleumsaktivitet med noen unntak



Ressurspotensialet i Barentshavet

Om lag en 1/3 av de totale uoppdagede ressursene ligger i Barentshavet.

Totale petroleumsressurser anslått til 1220 millioner Sm³ o.e.

Dette er om lag 30 pst av hva vi har produsert på norsk sokkel totalt frem til i dag

Omlag 80 pst. er uoppdaget. Det er stor usikkerhet knyttet til dette anslaget.



Lokale virkninger av Snøhvit-utbyggingen

- Betydelige lokale leveranser i anleggsperioden
- Mer mangesidig arbeidsmarked
 - 350-400 nye jobber
- Kompetanseoppbygging
- Optimisme!



Melkøya juli 2004



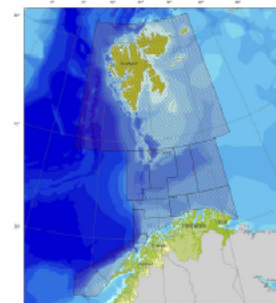
Hammerfest juli 2004

Krav til aktiviteten i ULB - området

- Ved normal drift:
 - Ingen utslipp av
 - Produsert vann
 - Borekaks/slam
- Eneste unntak fra dette
 - Boring av topphullet
- Omtalt detaljert både i ULB og St. meld. nr. 38 (2003-2004)

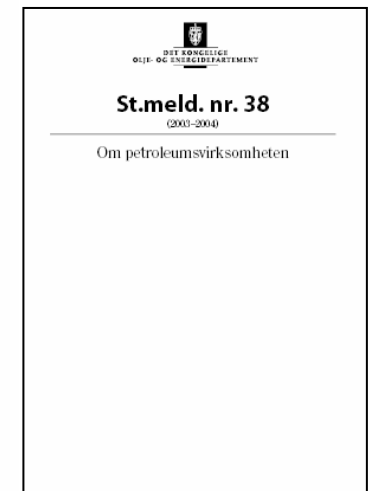


Utredning av konsekvenser av helårig petroleumsvirksomhet i området Lofoten - Barentshavet



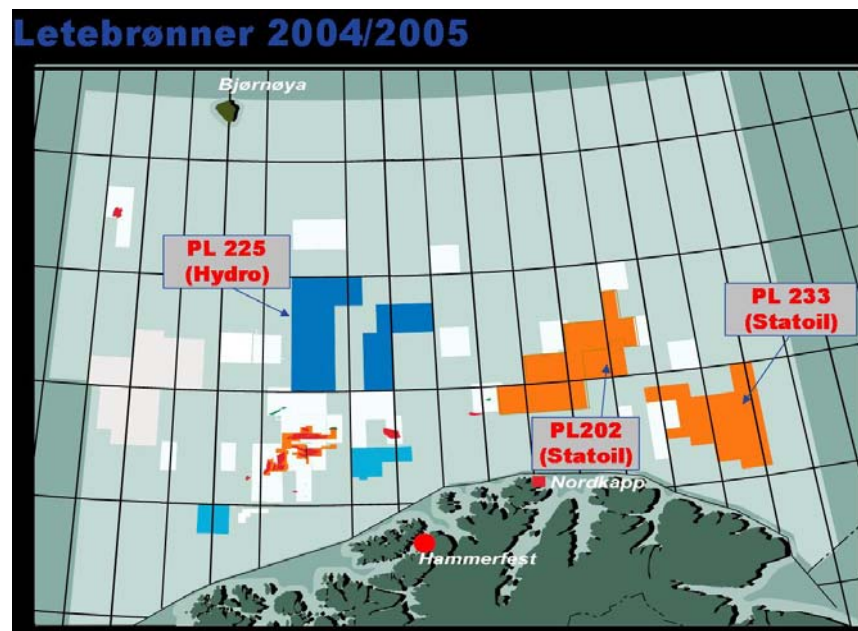
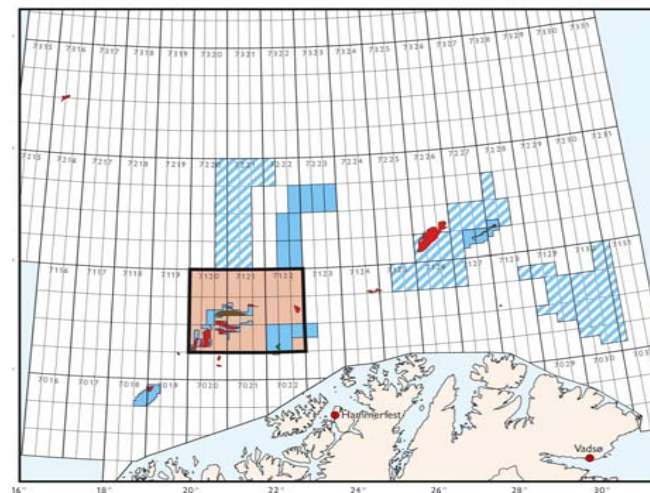
Sammenendragsrapport

Juli 2003



Fremtidig aktivitet i Barentshavet syd

- Områder rundt Snøhvit utlyst i TFO 2004
- Nominasjon til 19 runde i Barentshavet
- Tre leteboringer skal gjennomføres vinteren 2004/2005

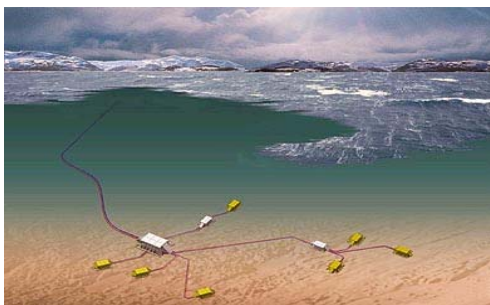


Helhetlig forvaltningsplan for Barentshavet

Helhetlig og økosystembasert – mange faktorer må tas hensyn til



Sektorvise utredninger av konsekvenser



Petroleum
(ULB)



Fiskeri



Skipstrafikk



Langtransporterte forurensninger,
klimaendringer (Ytre påvirkning)

Internett adresse – Internet address



www.oed.dep.no



www.mpe.dep.no

