

## Høringsuttalelse fra KonKraft til “Økt utvinning på norsk kontinentalsokkel” (Åm-utvalget)

Det vises til Olje- og Energidepartementets annonsering 22/9 av “Åm-utvalget” sin rapport om økt utvinning fra norsk sokkel og invitasjon til høringsuttalelse av denne. De fire partene i KonKraft har gitt egne høringsuttalelser, og det henvises til disse for detaljerte kommentarer. KonKraft vil gjerne fremheve følgende:

KonKraft støtter Olje og Energidepartementet og Åm-utvalgets ønske om å maksimere verdiskapningen og ressursutnyttelsen fra norsk sokkel. Dette er også nedfelt i Petroleumsloven som påpeker at petroleumsressursene skal forvaltes i et langsiktig perspektiv som kommer hele det norske samfunn til gode. Herunder skal ressursforvaltningen gi landet inntekter og bidra til å sikre velferd, sysselsetting og et bedre miljø og å styrke norsk næringsliv og industriell utvikling samtidig som det tas nødvendige hensyn til distriktpolitiske interesser og annen virksomhet.

Utvalget har sett på mulighetene for å utvikle ytterligere ressurser fra eksisterende felt på norsk sokkel. Utvinningsgraden på norsk sokkel er allerede høy sammenlignet med andre områder, dette skyldes blant annet tidlige valg om vann- og gassinjeksjon, avansert geologikunnskap og boremiljøer, områdeløsninger, norsk oljepolitikk og relativt lette nordsjøoljer. Utvinningsgrad i prosent for olje er 46% i snitt i Norge mot 22% internasjonalt. Norsk sokkel har dessuten lavest utslipp av CO<sub>2</sub> per produsert fat. Men det er riktig å strekke seg for å øke utvinningsgraden ytterligere, og det er en rekke gode forslag til hvordan dette kan oppnås i utvalgets rapport. Samtidig er mange av punktene kjente problemstillinger som det har vært jobbet med over lang tid, og det kreves vilje, rammebetingelser og samarbeid til for å gjennomføre mange av tiltakene. KonKraft ser på enkeltforslag i Åm-utvalgets innstilling som momenter som ikke kan kommenteres før de er bedre gjennomarbeidet i et parts-sammensatt utvalg.

For å opprettholde verdiskapning, breddesatsing og langsiktighet i olje- og gass-bransjen er det viktig med tilgang til nye arealer, dette følger ikke av økt utvinning fra eksisterende felt alene. Store funn kan forhindre at norsk industris ledende teknologiposisjon internasjonalt forvitrer, og bidra til at norske standarder, klimavennlige løsninger og praksis fra norsk sokkel blir et globalt referansepunkt. Det nevnes også at olje, men særlig norsk gasseksport er viktig for at EU skal nå sine 2020 mål for CO<sub>2</sub>-reduksjon gjennom blant annet redusert bruk av kull. Det har vært en klar sammenheng mellom åpning av nye arealer og verdiskapning, og tidsperspektivet fra et område åpnes for leting til produksjon er 15 år eller mer for middels til store funn. Dette betyr at beslutninger om å åpne nye områder de nærmeste årene først kan gi produksjon etter 2025. KonKraft ønsker konsekvensutredning av havområdene utenfor Lofoten og Vesterålen før det tas stilling til om det skal åpnes eller ikke.

KonKraft er en samarbeidsarena for:



Norsk sokkel har vært og er i verdenstoppen ved å bidra til teknologiutvikling og ta i bruk ny teknologi. Både direkte og indirekte har evnen til å ta i bruk teknologi blitt et norsk kjennetegn. Petroleumsnæringen har indirekte gitt store teknologibidrag til en rekke andre bransjer. Olje- og gass-produksjon er en kompetansenæring og i fremtiden vil teknologi mer og mer bli et konkurransefortrinn. I tillegg til sysselsetting knyttet direkte til norsk olje- og gass-produksjon, har petroleumsvirksomheten blant annet gitt en norsk leverandørindustri som sysselsetter nærmere 90 000 direkte ansatte og i fjor hadde internasjonalt salg på 118 milliarder kroner. Videre kontrollerer norsk maritim sektor for eksempel over 500 offshore servicefartøyer og 80 – 90 % av verdien av de ferdigstilte skipene levert fra norske verft går til petroleumsbransjen. Bare de petroleumsrelaterte skipene alene har årlig en verdi på ca. 25 milliarder kroner. Dette er posisjoner som kan tapes om det ikke fortsatt er aktivitet, rammebetingelser og langsiktighet som sikrer rekruttering, oppdrag og ringvirkninger over hele landet.

KonKraft sitt råd var samlet i forrige uke i Trondheim, der det ble uttrykt bekymring for at norsk kompetanse, sysselsetting, teknologiutvikling og inntekter reduseres raskt om det ikke satses på rekruttering, forskning, utvikling og pilotering. De gode erfaringene og resultatene fra Petromaks og Demo 2000 bør medføre økning av budsjettene og ikke en reduksjon slik tilfellet er i budsjettet for 2011 lagt frem av regjeringen. Vedlagt er uttalelsen fra rådsmøtet.

KonKraft ønsker en åpen og konstruktiv dialog med myndigheter, politikere og samfunn for å bidra til en langsiktig og forutsigbar petroleumspolitik. Åm-utvalget inneholder viktige beskrivelser og utfordringer for petroleumsnæringen. Vi er glad for at diskusjonene nå kommer og deltar gjerne i eventuelt videre arbeid. Langsiktighet i forvaltningen er viktig og KonKraft ser frem til den varslede petroleumsmeldingen med en helhetlig beskrivelse av næringen, dens betydning og fremtid.

VEDLEGG: Uttalelse fra KonKraft sitt råd 9. november 2010

KonKraft er en samarbeidsarena for:



## UTTALELSE FRA KONKRAFTS RÅDSMØTE DEN 9. NOVEMBER 2010

KonKrafts Råd er i dag samlet i Trondheim i anledning SINTEFs 60 årsdag. Omvisning og foredrag har belyst SINTEFs internasjonalt ledende rolle innen petroleum- og energiforskning og gitt gode diskusjoner i Rådet om landets forsknings- og rekrutteringsutfordringer.

Gjennom arbeidet i KonKraft retter organisasjonene søkelyset på olje- og gassnæringens muligheter og utfordringer, samt øker bevisstheten om næringens betydning for Norge. KonKraft bidrar med fakta-informasjon om næringen som grunnlag for kloke valg som evner å videreutvikle industrien og bidra til en helhetlig olje- og gasspolitikk.

Store investeringer de siste 40 årene innen olje og gass-sektoren har ikke bare gitt staten store inntekter, men også verdensledende norske teknologimiljøer, konkurransedyktig leverandørindustri og evne til å gjennomføre store og banebrytende offshore-prosjekter. I tillegg har næringen skapt arbeidsplasser og ringvirkninger over hele landet. Organisasjonene mener man står overfor nye utfordringer for å sikre og videreutvikle sysselsetting, rekruttering, forskning og teknologi. Næringen skaper store verdier for fellesskapet: 1/4 av BNP, 1/3 av statens inntekter og 1/2 av eksportinntektene kommer fra aktivitetene på norsk sokkel, og næringen sysselsetter direkte og indirekte mer enn 250.000 arbeidere.

Viktigheten  
av bransjen

Petroleumsbransjen har vært og er en motor i det norske samfunnet, og inkluderer utvikling av teknologi med et bredt nedslagsfelt. Internasjonalt salg fra norsk leverandørindustri var i 2009 på 120 milliarder, dvs. om lag i samme størrelse som svensk bil industri. Teknologi, skip og tjenester fra den maritime sektoren er verdensledende på de fleste områder, og den maritime offshoreflåten er verdens mest moderne. De norske offshore servicerederiene står for 80 % av aktiviteten ved norske verft. Høy og jevn aktivitet på norsk sokkel har vært avgjørende for at norsk leverandørindustri har utviklet spisskompetanse og teknologi med høy eksportverdi.

Eksport og  
internasjonalisering

Utviklingen på norsk sokkel har inkludert betongplattformer, flytende produksjons-plattformer og skip, undervannsinstallasjoner, rørtransport over lange avstander og vanskelig havbunn, gode sikkerhets og miljøløsninger samt utvikling av brønn og borekunnskap i verdenstoppen. Denne utviklingen er norsk industri en stor del av takket være satsing på FoU. Sterke universiteter, forskningsmiljøer og institusjoner har drevet teknologiutviklingen i tett samarbeid med næringen. Dette må videreutvikles og forsterkes i en hard internasjonal konkurranse. Organisasjonene beklager at Regjeringen demper petroleumsforskningen i neste års statsbudsjett. En kraftig økning av midler til leverandørindustrien for utvikling og kvalifisering av ny teknologi trengs når det ikke lenger er store utbyggingsprosjekter som kan sikre pilotering. Med de gode erfaringene vi har høstet fra OG 21, Petromaks- og Demo 2000-programmene, mener KonKrafts Råd at de statlige FoU bevilgningene til petroleumsforskning må løftes til et nivå på minst 600 millioner pr år i fire år for å sikre nye produkter og høy eksportandel. Dette er investeringer til inntekts ervervelse for landet

Forskning  
og utvikling

Rekruttering til realfag og relevante yrkesfag for så vel petroleumsbransjen som for annen kompetansekrevede industri er en utfordring vi må møte for å beholde landets konkurransekraft. Rekruttering til oljenæringen lider ekstra av at det gis et feilaktig bilde av en olje- og gass næring på hell og under avvikling. Alle gode krefter må gå sammen om å vise helheten og framtidsutsiktene for næringen. Selv med dagens kunnskap og teknologi vil aktiviteten på norsk sokkel være en vesentlig del av norsk næringsaktivitet i de neste 50 til 100 årene. Det kreves kompetanse og kreativitet også fra nye generasjoner for å utnytte våre naturressurser på en bærekraftig måte. Med dette utgangspunktet ønsker organisasjonene innenfor KonKraft å invitere Regjeringen til en dialog om hvordan ungdommens utdanningsvalg kan påvirkes, og rekrutteringen til relevante yrker kan sikres.

Rekruttering  
og kompetanse

KonKraft er en samarbeidsarena for:

