

Bilag 3

DONG A/S's resumé og indstilling

Resumé

Denne rapport er resultatet af knapt 10 års forberedende arbejde i handelsministeriet og Dansk Olie & Naturgas A/S (DONG A/S). Overvejelser startede under Trekantregeringen efter fundet af gas på den danske Nordsø-søskel i 1968 i det såkaldte »Cora«-felt.

De energipolitiske momenter i overvejelserne forstærkedes under oliekrisen i 1973/73, og de energipolitiske målsætninger, som er udtrykt i handelsministeriets »Energiplan 1976«, er grundlaget for dette naturgasprojekt.

Danske erhvervslivs og det danske samfunds ensidige afhængighed, såvel økonomisk som politisk, af importeret olie, er nu, da den globale olieproduktion nærmer sig det praktisk mulige, ved at blive uacceptabel.

Naturgas fra danske fund kan efter vore bedste skøn dække 13 pct. af vort bruttoenergiebehov fra midten af 1980'erne og mindst 25 år fremover. Mulighederne for større bidrag er gode, og fremtidsperspektiver for at oprette en forsyning med gasformigt brændsel fra andre kilder er betydeligt mere lovende end for en oliebaseret teknologi.

Naturgas kan yde et bidrag til løsning af fremtidens energiforsyning; men også kun et bidrag. Rygraden i dansk energiforsyning må i resten af dette århundrede være olie. Der er rimelig grund til at tro, at man ved en vel tilrettelagt samproduktion af olie og naturgas på dansk sokkelområde i Nordsøen kan dække 30-40 pct af Danmarks energibehov i 1980'erne og 1990'erne fra danske ressourcer.

Denne indstilling beskriver et projekt, hvorved man kan opbygge en første fase af en naturgasforsyning i Danmark på ca. 2,5 mia m³ p. a. med et kapitalbehov på ca. 6,4 mia kr. (1978) (fordelt med 5,7 mia til investeringer og 0,7 mia til andre kapitaludlæg) med en intern forrentning på ca. 5,8 pct. regnet i faste priser. Indregnes de forventede

realprisstigninger på olie, bliver forrentningen ca. 12 pct. (med en usikkerhed på ± 2 pct.), og indregnes endelig almindelig inflation, bliver forrentningen ca. 18 pct. De her nævnte forrentningsprocenter er baseret på hele den investerede kapital, og beregningerne er udført som privatøkonomiske beregninger for et aktieselskab og er udtrykt som forrentning før betaling af aktieselskabsskatter.

Der er med støtte af en af verdens førende investeringsbanker udført analyser af finansieringsmulighederne, og konklusionen heraf er, at projektet kan gennemføres på kommerciel basis med en egenkapitalandel på ca. 20 pct. Det resterende kapitalbehov kan forventes rejst på det internationale lånemarked på konkurrencedygtige vilkår. Offentlige garantier for låneoptagelsen er nødvendig i projektets første år. Med den ovenfor skitserede egenkapitalandel forventes forrentningen af egenkapitalen at blive ca. 11 pct. regnet i faste priser og ca. 19 pct. regnet i løbende pengeværdier.

Naturgasprojektet er således en kommercielt forsvarlig kapitalinvestering, samtidig med at det yder et bidrag til løsning af et energipolitisk problem.

Gennemførelsen af et så stort infrastrukturprojekt, som det her foreliggende, lægger selvsagt på kortere sigt betydelige byrder på samfundet i henseende til belastning på knappe offentlige og private ressourcer og til omstilling til ny teknologi hos virksomheder og private. Det rummer imidlertid også gode muligheder for beskæftigelse og fremtidig eksport af varer og tjenesteydelser, og det sikrer ikke mindst samfundet en valutasikret energiforsyning af betydeligt omfang.

Projektets praktiske gennemførlighed er sikret gennem 2 kontrakter - en med D.U.C. og en med Ruhrgas AG. Begge kontrakter er sluttet med forbehold af regeringens godkendelse.