

**[Energiministeren]**

lancen på såvel kort som lang sigt, må det overordnede formål naturligvis her være at opnå, at selskaberne fortsat vil afsætte efterforskningsmidler til aktiviteter på dansk sokkelområde.

Olieproduktionen for 1987 forventes at ligge i størrelsesordenen 5,4 mio. m<sup>3</sup> (4,6 mio. tons), mens der i 1986 i alt blev produceret ca. 4,3 mio. m<sup>3</sup> olie (ca. 3,7 mio. tons). Naturgasproduktionen vil ligge på et noget højere niveau end sidste år, omkring 2,2 mia. m<sup>3</sup>.

Den kraftige forøgelse af olieproduktionen er et resultat af en betydelig indsats for at forbedre indvindingen fra de eksisterende felter, herunder videreudviklingen af Danfeltet med den såkaldte Dan-F udbygning. Efter Energiministeriets opfattelse er der i de eksisterende felter fortsat betydelige muligheder for gennem indvindingsforbedrende foranstaltninger at øge den andel af de tilstedeværende oliemængder, som kan indvindes. Der vil herved kunne sikres en væsentlig udvidelse af det ressourcemæssige grundlag for den fremtidige produktion, og Energiministeriet lægger derfor stor vægt på, at initiativerne på dette område videreføres og intensiveres.

I den sydlige del af Centralgraven foreligger der nu ansøgninger om feltudbygning for yderligere 4 felter, Adda, Boje, Nils og Øst-Rosa. Indfasningen af disse felter vil blive tilrettelagt inden for rammerne af kapaciteten i den eksisterende infrastruktur med de muligheder for udvidelser, som produktionspotentialet kan retfærdiggøre.

I den nordlige del af Centralgraven er der ligeledes gjort en række fund (Nord Arne, Lulu, Vest Lulu og Gert), som forventes udnyttet kommercielt. I dette område foregår desuden en væsentlig efterforskningsaktivitet som følge af 1. og 2. udbudsrunde.

Det nordlige område af Centralgraven er i modsætning til det sydlige område karakteriseret ved stor usikkerhed om områdets samlede produktionspotentiale, ved at der endnu ikke er igangsat produktion med hertil hørende behandlings- og transportsystemer, og endelig ved at flere af de gjorte fund ligger både på dansk og norsk område.

Der er ikke taget stilling til de nærmere rammer for den fremtidige udbygning af dette område. Udgangspunktet vil være at etablere en infrastruktur, som giver grundlag for såvel en forsvarlig udnyttelse af eksisterende og eventu-

elle nye fund som et økonomisk bæredygtigt grundlag for indvindingsvirksomheden i området. En række væsentlige beslutninger i denne forbindelse skal i overensstemmelse med gældende aftaler træffes i samarbejde med norske myndigheder og selskaber. En mulighed vil være, såfremt kapacitetsforholdene tillader det, at udnytte de eksisterende danske infrastruktur i den sydlige del af Centralgraven. Det kan også vise sig, at produktionspotentialet vil være af en størrelsesorden, der naturligt kræver egne behandlings- og transportfaciliteter.

Salget af naturgas har udviklet sig så positivt, at der snart skal tages stilling til yderligere tilførsler. Der er redegjort herfor i afsnittet nedenfor om Dansk Naturgas A/S. De lavere olie- og gaspriser har ført til forbedrede muligheder for, at naturgas kan konkurrere med importerede kul. Naturgassen er ligeledes nemmere at håndtere end kul og er en betydelig mere miljøvenlig energiform. Også de omfattende investeringer, der er foretaget i naturgassystemet, gør det naturligt at sigte på en øget anvendelse af naturgas i energiforsyningen.

Inden for elfremstillingsområdet vil naturgassen under alle omstændigheder få en øget anvendelse i de kommende år i kraft af udbygningen med de nye decentrale kraftvarmeværker. Det åbner vigtige, yderligere perspektiver for en øget naturgasanvendelse, at Elkraft nu har indledt forhandlinger med Dangas som led i en vurdering af mulighederne for at anvende naturgas på kraftværkerne, herunder at opføre det planlagte kraftvarmeværk Avedøre 2 som et gasfyret værk.

### 3. Energiforbrug

Igennem de senere år har der været en moderat stigning i det samlede energiforbrug på 2-3 pct., først og fremmest på grund af den betydelige økonomiske vækst. I forbindelse med afmatningen i den økonomiske udvikling forventes energiforbruget i 1987 at være stagnerende. Udviklingen især inden for fremstillingssektorerne og servicesektoren har været kendetegnet af en forskydning af forbruget mod et relativt større forbrug af elektricitet. Stignings-takten i elforbruget har således i 1986 været godt 4 pct. og forventes i 1987 at blive 2,5 pct. Energiforbruget til rumopvarmning har over en periode på de sidste 3 år vist en mindre stigning, selv om de private opvarmningsudgifter i