

naturgasforsyningen varetages på den samfundsmæssigt bedste og billigste måde samtidig med, at den danske gassektor har den fornødne styrke finansielt og forhandlingsmæssigt.

Med købet af Naturgas Syd har regeringen taget et første skridt til en ny struktur, der sigter mod at tilvejebringe de nødvendige forudsætninger for deltagelsen i det kommende liberaliserede gasmarked.

#### *Olie- og gasproduktionen*

De foreløbige tal for 1998 viser, at Danmark - målt i energienheder - for andet år i træk har været selvforsynende med energi. Regeringens målsætning om at sikre en høj selvforsyningsgrad er således opfyldt. Produktionen af olie og naturgas i Nordsøen er drivkraften bag dette resultat, som også bidrager positivt til samfundsøkonomien.

Regeringen lægger vægt på at fastholde det forholdsvis høje aktivitetsniveau i Nordsøen for at sikre selvforsyningen så længe som muligt. Det er derfor positivt, at den 5. udbudsrunde, der blev gennemført i 1998, viste en fortsat stor interesse for at efterforske inden for det danske område.

Det er regeringens målsætning at mindske energiforbruget og CO<sub>2</sub>-udledningen i forbindelse med indvinding af olie og gas. I nye udbygningsplaner anvendes platforme med mindre energiforbrug, ligesom der foregår en løbende indsats for at nedbringe gasafbrændingen offshore.

#### *Energiforskning og -udvikling*

Realiseringen af de danske energipolitiske mål forudsætter en fortsat betydelig forskningsindsats. Den målrettede danske forskningsindsats inden for energiteknologi har betydet, at de danske forskningsmiljøer i dag står stærkt internationalt. På visse områder indtager Danmark endda en førende position, og disse styrkepositioner lægger en del af grunden til den danske eksport af bæredygtig energiteknologi.

Energiforskningsprogrammet EFP anvender nu mere end 80% af midlerne til forskning inden for energibesparelser og vedvarende energikilder. I 1998 blev der bl.a. iværksat et program, der skal vurdere de praktiske muligheder for udnyttelse af brint i energisektoren. Brintprogrammet lægger især vægt på anvendelse af brint til at lagre vedvarende energi og udnyttelse af brint i transportsektoren. Der er yderligere iværksat et demonstrations- og udviklingspro-

gram for energiafgrøder, som skal vurdere mulighederne for på længere sigt at øge de danske biomasseressourcer gennem produktion af energiafgrøder. Hertil kommer støtteordningerne til forskning og udvikling i solenergi, bølgekraft og anden vedvarende energi.

Regeringen vil styrke forskningsindsatsen gennem yderligere målretning for at sikre, at programmet vedbliver at bidrage til energiforskning af en høj international standard.

#### *DANSK ENERGIPOLITIK I ET INTERNATIONALT PERSPEKTIV*

Det internationale energipolitiske samarbejde foregår på flere niveauer. Indsatsen i EU, OECD, IEA, i FN-regi og gennem Energicharteret er vigtige komponenter. Et særligt aspekt i FN-arbejdet er opfølgningen på Rio-konferencen, herunder Klimakonventionen og Kyoto-protokollen.

Ud over miljøaspektet præger overvejelserne om åbne energimarkeder fortsat det internationale energisamarbejde, og Danmark arbejder aktivt på at sikre, at internationale regler - ikke mindst EU-reglerne - indeholder de nødvendige bestemmelser til at sikre miljø- og forbrugerbeskyttelsen. Et yderligere element er bistands-samarbejdet, hvor anvendelsen af danske midler åbner mulighed for en fattigdomsorienteret indsats til fremme af en bæredygtig udvikling.

#### *Klimakonventionens forpligtelser i dansk og internationalt regi*

I Kyoto-protokollen forpligter Danmark sig til at gennemføre væsentlige reduktioner i udledningen af både de tre vigtigste drivhusgasser: CO<sub>2</sub>, metan og lattergas, og de tre industrigas-ser: HFC'er, PFC'er og SF<sub>6</sub>. Regeringen vil i udarbejdelsen af den danske klimastrategi sikre, at opfyldelsen af forpligtelserne sker hensigtsmæssigt og afbalanceret og under hensyntagen til den kommende Fællesskabsstrategi fra EU-Kommissionen.

Det er regeringens politik, at de nationale virkemidler skal bidrage med en reduktion på 17%. Regeringen forventer, at den resterende reduktion på 4% i forhold til byrdefordelingen i EU skal opnås gennem fælles og koordinerede politikker og virkemidler på EU-niveau.

Klimakonventionens 4. partskonference for den videre opfølgning på Klimakonventionen og Kyotoprotokollen i Buenos Aires i november