

Klima- og energiministerens besvarelse af samrådspørgsmål C i det Enerkipolitiske Udvalg den 27. november 2009 stillet af Per Clausen (EL)

Samrådspørgsmål C: Vil ministeren redegøre for, hvilke initiativer regeringen vil tage for at sikre energiforsyningen, når de danske gasfelter i Nordsøen ikke længere kan dække det danske forbrug af naturgas, på en måde, der sikrer, at Danmark ikke bliver afhængig af import af gas fra f.eks. Rusland?

Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Per Clausen (EL).

Regeringen og EU har fokus

Regeringen har stort fokus på, at Danmark har en sikker og stabil energiforsyning. Det gælder for alle forsyningskilder. Regeringen arbejder for, at vi skaber en energiforsyning, der kan imødegå fremtidens udfordringer på energiområdet, herunder ikke mindst det forventede fald i gasproduktionen i Nordsøen.

Udviklingen i energiforbruget og -produktion følges tæt, så vi kan sikre, at Danmark har adgang til den energi, et moderne samfund har brug for.

Danmarks energiforsyning kan ikke betragtes isoleret. Vi har brug for at

kunne handle og udveksle energi på tværs af landegrænser. Derfor er det vigtigt, at vi stadig arbejder for udbygningen af energi-infrastrukturen i samarbejde med EU

EU's Strategiske Ener-giredegørelse (SER2)

Europa-Kommissionen fremlagde i sidste uge sin anden strategiske redegørelse (SER2). EU's energiselforsyningsgrad udgjorde 48 pct. i 2006, og EU's afhængighed af import forventes at stige yderligere i de kommende år i takt med at danske, hollandske og britiske olie- og gasfelter gradvist udtømmes.

Kommissionen forventer, at EU's afhængighed af import af naturgas alt andet lige vil stige til op mod 85 pct. i 2030, mens den for olie vil ligge på ca. 95 pct. Stigende energiimport fra bl.a. Rusland er således et fælles europæisk problem.

I EU vil Danmark først og fremmest arbejde for, at EU forstærker målene for at reducere energiforbruget gennem energieffektiviseringer og energibesparelser samt øget anvendelse af vedvarende energi. Altså præcis det vi har gjort, gør nu og fortsat vil gøre i Danmark. Men selv med en forstærket indsats, så må vi se i øjnene, at vi vil være afhængig af fossile brændsler i mange år fremover.

For at forbedre forsyningsikkerheden skal vi arbejde for at udbygge og forbedre infrastrukturen så det sikres, at naturgas og elektricitet i tilfælde af afbrydelser hurtigt og nemt kan flyttes fra en region med rigelig energi til en region med manglende energi.

**Produktions-
prognose for
naturgas**

Energistyrelsen reviderer to gange om året prognosen for den danske naturgasproduktion. I forsommeren i forbindelse med olie-gas-årsrapporten og så på denne årstid.

Prognosen for gasproduktionen er netop blevet revideret, og sammenholder man den reviderede prognose med den nyeste prognose for naturgasforbruget, kan det konkluderes, at Danmark kan forventes at være netto selvforsynende med naturgas til og med 2018, medmindre der findes nye gasfelter, hvilket jo ikke er utænkeligt, og sker det, ja så skubber det jo den dag, hvor vi ikke længere er 100 % selvforsynet med gas.

Men der vil altså under alle omstændigheder blive produceret gas i Nordsøen, også efter 2018, blot ikke nok til at vi kan dække hele det forventede danske forbrug til den tid.

Gasforbrugs-

prognose

Imidlertid viser Energistyrelsens prognose for gasforbruget, at det danske gasforbrug forventes at være svagt faldende i årene fremover. Faldet er begrundet i generelle energibesparelser i samfundet - som jo bl.a. følger af de energipolitiske aftaler - og et forventeligt fald i anvendelsen af gas på centrale elværker. Vi forventer altså et faldende gasforbrug, men ikke nok til at opveje den faldende egenproduktion i Nordsøen. Som billedet tegner sig i dag, så må vi se i øjnene, at den danske gasproduktion ikke på sigt kan opfylde efterspørgslen.

Vi må derfor indstille os på, at vi inden for en årrække vil blive nettoimportør af naturgas. Dermed kommer vi i samme situation, som de fleste af vores samarbejdspartnere i EU.

**Ny dansk in-
frastruktur**

Energinet.dk - som er ansvarlig for den overordnede forsyningssikkerhed for naturgas - er naturligvis opmærksom på, at den danske gasproduktion ebber ud. Derfor undersøger selskabet forskellige muligheder for at udbygge infrastrukturen for at få etableret nye forsyningsruter for naturgas til Danmark.

Opkob- ling i Nord- søen på norsk infrastruktur

For det første er der mulighed for at foretage en sammenkobling af den eksisterende danske og norske infrastruktur i Nordsøen med henblik på import af norsk gas. Norge har imidlertid oplyst, at der for tiden ikke er tilstrækkelig kapacitet til at forsyne Danmark ad denne vej.

Import via Tyskland

En ændring af kompressorstationen ved den dansk/tyske grænse og forstærkning af gassystemet i Slesvig/Holsten vil gøre det muligt at importere gas via Tyskland.

DONG Energy - som er den største aktør på det danske marked - har i 2006 indgået aftale med Gazprom om levering af gas fra 2011. Gassen skal leveres via den kommende Nordstream-ledning i Østersøen.

I 2007 indgik DONG Energy en 10-årig leveringsaftale med de tyske selskaber Wingas og Wintershall.

Fælles for de indgåede kontrakter er, at gassen skal leveres i Nordtyskland.

**Skanded og
Baltic Pipe**

Det statsejede norske Gassco, som driver den norske gasinfrastruktur, undersøger for øjeblikket sammen med en række energiselskaber mulighederne for at etablere en off-shore-ledning fra Kårstø

til Grenland på den norske østkyst og videre til Sverige og Danmark. Energinet.dk deltager i projektet med henblik på at styrke forsynings-sikkerheden i takt med det forventede fald i vores egenproduktion.

Også Polen deltager i Skanled-projektet, med henblik på at bringe norsk gas til Polen via Danmark.

Afsluttende bemærkninger

Som jeg indledningsvis nævnte, skal vi indstille os på, at vi på sigt vil blive netto-importør af naturgas. (Det er imidlertid ikke realistisk at forvente, at vi på kort tid helt kan udfase naturgas i vores energiforsyning).

Der foreligger flere konkrete muligheder for at udbygge gasinfrastrukturen med henblik på sikring af fremtidige gasleverancer til Danmark. Jeg mener derfor ikke, at der er grund til at frygte

for vores gasforsyningsikkerhed, når vores egen produktion ebber ud.

Der skal ikke herske tvivl om, at regeringen i øjeblikket er i fuld gang med at tage nye initiativer på alle de vigtige områder:

- **Vi vil i det nye år fremlægge en ny ambitiøs handlingsplan for Grøn Vækst i landbruget, der skal sikre drivhusgasreduktioner i landbruget.**
- **På transportområdet vil regeringen fremlægge en handlingsplan, der skal sikre en bæredygtig udvikling med en klar reduktion af drivhusgasserne. Vi vil gøre det billigere at købe en energiøkonomisk bil og dyrere at køre i den. Og vi vil satse på el-biler, øge den kollektive trafik og sikre bedre cykelruter.**
- **Regeringen har desuden nedsat en Skattekommission, der senest 1. februar næste år skal fremlægge forslag til en grøn skattereform, der**

tilskynder privatpersoner og virksomheder til at handle på en miljørigtig og energibesparende måde.

- **Og så er vi som bekendt i fuld gang med at udmønte og følge op på den ambitiøse energiaftale fra februar i år: det betyder at vi udbygger endnu mere med VE og fortsat øger energispare-indsatsen.**
- **Der tages hele tiden nye initiativer: for nylig har staten indgået aftale om at spare 10 % af sit energiforbrug inden 2011 (i forhold til niveauet i 2006). Det er et meget ambitiøst mål.**
- **Og for at styrke dansk erhvervsliv som led i en ny grøn økonomisk vækst vil regeringen satse endnu større og bredere på energiforskning end allerede planlagt.**