

trakter senest primo december 2004. Målet er, at de nye havmølleparker er i drift i 2007/08.

Ny skrotningsordning for gamle møller

En anden del af energiaftalen betyder, at der indføres en skrotningsordning, så der samtidig med udbygning med vindkraft varetages landskabelige hensyn gennem en sanering af områder med mange ældre og uheldigt placerede vindmøller. Ordningen vil indebære, at der nedtages omkring 900 gamle møller med en størrelse på op til 450 kW.

Ordningen sigter mod en samlet etablering af ny kapacitet på op til 350 MW i løbet af de kommende 5 år, men produceret ved hjælp af langt færre møller.

Økonomi- og erhvervsministeren og miljøministeren vil rette henvendelse til regionplanmyndighederne og kommunerne om udpegningsarealer til genplacering af vindmøller i forbindelse med skrotningsordningen.

Biogas

Som del af aftalen indføres blandt andet nye afregningsregler for biogasanlæg. Der fastlægges en afregningsmodel for støtte til fremtidige biogasanlæg, der er opført inden udgangen af 2008. Der vil være et samlet loft svarende til en fordobling af den nuværende kapacitet. Afregningen bliver 60 øre/kWh for en 10-årig periode og derefter 40 øre/kWh for yderligere en 10-årig periode. Det forventes at betyde, at der etableres op til 40 nye biogasanlæg.

Forskning og udvikling

Forsknings- og udviklingsindsatsen er vigtig for danske virksomheders konkurrenceevne. Danske virksomheder har i en årrække vist, at de kan gøre sig gældende internationalt med hensyn til udvikling af nye energiteknologier. Forskningsindsatsen på energiområdet skal derfor understøtte danske virksomheders styrkepositioner på energiområdet og fremme udviklingen af nye.

Den energipolitiske aftale af 29. marts 2004 om vind, decentral kraftvarme mv. betyder, at EnergiNet Danmark viderefører forsknings-, demonstrations- og udviklingsopgaver med henblik på udvikling af et miljøvenligt og sikkert elsystem i Danmark. Rammen for systemansvarets forskning udvides med 30 millioner kr. til i alt 130 millioner kr. årligt i en 4-årig periode.

Midlerne vil blandt andet blive anvendt til gennemførelsen af forsknings-, demonstrations-

og udviklingsaktiviteter rettet mod styring af elforsyningsystemer og styring af elforbruget, blandt andet ved brug af moderne kommunikationsudstyr og automatisering. Der gennemføres herunder pilotprojekter om anvendelse af solceller, udvikling af lagringsteknologier i tilknytning til bl.a. solvarme/solfangere, brintteknologier, køleteknologier og andre perspektivrige teknologier.

Regeringen lægger vægt på, at udvikling af nye energiteknologier sker i samarbejde mellem private virksomheder og offentlige institutioner. Et tæt samspil giver bedre mulighed for et optimalt afkast af investeringerne i forskning og innovation.

For at opnå den mest effektive anvendelse af tilskudsmidlerne har Energistyrelsen og elsekskaberne i samarbejde opstillet forskningsstrategier for flere teknologiområder. Der er foreløbig udarbejdet strategier for forskning og udvikling inden for biomasse til kraftvarme, brændselsceller, solceller og vindkraft.

Regeringen vil, i samarbejde med aktørerne, arbejde videre med fastlæggelse af tværgående kriterier og strategier, så den samlede indsats kan prioriteres efter, hvad der bedst understøtter udviklingen af fremtidens energisystemer i Danmark.

3. KLIMA

Regeringen lægger vægt på at overholde Danmarks internationale klimaforpligtelser. Det betyder bl.a., at vi skal reducere vores drivhusgasudslip med 21 % i perioden 2008-12. Det er en yderst ambitiøs forpligtelse, og derfor er det afgørende, at vi løser opgaven så omkostningseffektivt og fleksibelt som muligt. Ellers kan både dansk økonomi og danske virksomheder blive påført unødigt store tab.

Kvoter på CO₂-udledning

Regeringens klimastrategi fra februar 2003 satte rammerne for en nyorientering af den danske klimapolitik. Med lovforslaget om CO₂-kvoter, som regeringen netop har fremsat, gennemføres det helt centrale virkemiddel. Med den danske kvotetildeling for prøveperioden i 2005-07 er det lykkedes at finde en afbalanceret løsning, som både tager hensyn til konkurrenceevne og miljø.

Kvotordningen åbner helt nye muligheder for virksomhedernes klimaindsats. Ordningen omfatter både el- og varmeproduktionen og de