

- muligheden for at øge brugen af store varmegpumper i fjernvarmeforsyningen skal analyseres
- og der skal vedtages et lovgrundlag for, at kommuner kan engagere sig i fjernkøling i selskaber, der økonomisk er adskilt fra fjernvarmeaktiviteterne.

Forslag til samlet lov om vedvarende energi

Som konsekvens af det ambitiøse mål for udbygningen af vedvarende energi i Danmark udarbejdes en samlet lovgivning om vedvarende energi i en ny VE-lov. Denne nye lovgivning omfatter rammerne for en samlet kommunal planlægning for vindmøller, afregningsregler for VE-anlæg, en erstatningsordning, »en grøn fond«, en garantifond på 10 mio. kr., der skal støtte finansieringen af lokale møllelaugs forundersøgelser mv. og en model for lokalt medejerskab. Lovudkast drøftes med forligsparterne og sendes i høring inden sommerferien 2008. Initiativet gennemføres i efterårs-samlingen 2008 og forudsættes at træde i kraft den 1. januar 2009.

Regeringen vil i forbindelse med planlægningen for vindmøller på land indgå en aftale med KL om kommunernes planlægning (reservation af arealer) for 75 MW i hvert af årene 2010 og 2011. Ydermere arbejdes der med at sammensætte en erstatningsordning, der sikrer naboer til nye vindmøller på land erstatning for tab af ejendommens værdi på grund af mølleopstillingen.

Fremme af vind, biomasse og andre VE-teknologier

Fortsat udbygning med havvindmøller skal bidrage væsentligt til opfyldelsen af VE-målet. Arbejdet med at udbyde to havvindmølleparker på hver 200 MW eller evt. én park på 400 MW er igangsat i 2008 med henblik på, at parkerne kan idriftsættes i 2012. Derudover igangsættes en opdatering af havmøllehandlingsplanen, hvor der ses på placeringer af nye parker, evt. justering af udbudsmodellen, overvejelser om tidligere byggemodning og åben dør med afregning som landmøller.

Der er fremsat lovforslag om forbedrede afregningspriser og pristillæg for vedvarende energi den 28. marts 2008. Støtten til nye vindmøller forhøjes til 25 øre/kWh i 22.000 fuldlasttimer samt 2,3 øre/kWh i balanceringsomkostninger og 0,4 øre/kWh til den »grønne fond«. For møller under skrottningsordningen ydes et ekstra fast tillæg på 8 øre/kWh i de første 12.000

fuldlasttimer. De ændrede pristillæg til vindkraft gælder fra aftalens indgåelse.

For at forøge anvendelsen af biomasse skal tilskuddet til de centrale og decentrale kraftvarmeværkers biomassebaserede elproduktion øges fra 10 til 15 øre/kWh. Derudover får alle nye og eksisterende biogasanlæg en fast elafregningspris på 74,5 øre/kWh eller et fast pristillæg på 40,5 øre/kWh, når biogas anvendes sammen med naturgas. Elafregningsprisen og pristillægget prisreguleres med 60 pct. af stigningen i nettoprisindekset.

For at fremme affaldsforbrænding ophæves hvile-i-sig-selv-reguleringen for afbrænding af affald på de centrale kraftværker. Initiativet åbner ikke op for afbrænding af husholdningsaffald (blandet dagrenovation) på de centrale værker. Endelig afsættes der 25 mio. kr. om året i fire år til tilskud til de mindre teknologier, som solceller og bølgekraft, finansieret af PSO-midler.

Øget anvendelse af biomasse på centrale værker

Det giver bedst mening at afbrænde kul på de mest effektive værker. Regeringen, Dansk Folkeparti og Ny Alliance har derfor aftalt at give mulighed for, at kulrestriktionen på Skærbækværket og Avedøre 2 kan ophæves. Ansøgning om ophævelse af kulrestriktionen vil imidlertid kun imødekommes mod en aftale om, at biomasseanvendelsen øges med op til 700.000 tons i 2011 svarende til en forøgelse af den samlede VE-andel på 1,2 pct. enheder VE. Lovforslag om øget anvendelse af biomasse på centrale værker er fremsat den 28. marts 2008.

Oplæg om den fremtidige el-infrastruktur

Da der i Danmark vil ske en betydelig udbygning af vedvarende energi, skal der ske en tilpasning af eltransmissionsnettet. Den planlagte udbygning af udlandsforbindelserne (af hensyn til konkurrence og forsyningssikkerhed) vil i de kommende år også blive en stor udfordring, som kræver en udbygning af eltransmissionsnettet. Der er på den baggrund behov for et mere kvalificeret grundlag for at vurdere fordele og ulemper ved kabellægning kontra luftledninger i forhold til de miljø- og landskabsmæssige konsekvenser.

Et udvalg nedsat af regeringen har fremlagt en teknisk redegørelse i april 2008 vedrørende den fremtidige udbygning og kabellægning af el-infrastrukturen. Den tekniske redegørelse udspejler mulighedsrummet for valg af udbygningsprincipper. Principperne spænder fra, at