

8. november 2007

REGERINGENS ENERGIPLAN LAVET PÅ FORÆLDET BEREGNINGSGRUNDLAG

Resumé: *Beregningerne i regeringens energiplan og til energiforhandlingerne er lavet på en forældet og for lav langsigtet olieprisforudsætning. Dette medfører en overvurdering af det beregnede nødvendige støtteniveau på 19 mia.kr. om året, der skal til for at øge den vedvarende energis andel af energiforbruget til 30 pct. Det vurderes, at overvurderingen skal opgøres i milliarder af kroner.*

Ifølge de beregninger, som regeringen har præsenteret under energiforhandlingerne om en ny energistrategi, vil det koste en samlet årlig støtteudgift på 19 mia.kr. til vedvarende energi at få andelen af vedvarende energi op 30 pct. af det samlede energiforbrug i 2025.¹

Regeringens beregninger er imidlertid lavet på baggrund af en forældet langsigtet olieprisforudsætning på 50 dollar per tønde (opgjort i 2005-prisniveau).

Dette ses bl.a. af, at Energistyrelsen i et baggrundsnotat til energiforhandlingerne – dateret januar 2007 – skriver, at olieprisforudsætningen på de 50 dollar per tønde er ”baseret på forventningerne i september 2006 til de i november 2006 offentliggjorde i World Energy Outlook, 2006”.² Imidlertid var det i januar 2007 klart konstaterbart, at Det internationale Energiagenturs (IEA) i ”World Energy Outlook, 2006”, udgivet i november 2006, havde hævet den langsigtede olieprisforventning ganske markant til 59 dollar (opgjort i 2005-prisniveau).³

Det betyder, at hvis beregningerne var blevet gennemført på et opdateret beregningsgrundlag, så ville den langsigtede oliepris i dollar per tønde være

¹ Jf. <http://epn.dk/industri/energi/article1155993.ece>

² Jf. tabel 1 i Energistyrelsens notat ”Basisfremskrivningen til CO2-kvotellokeringsplanen for 2008-12 og regeringens energistrategi: En visionær dansk energipolitik.
” fra januar 2007 på http://www.ens.dk/graphics/Energipolitik/dansk_energipolitik/Energistrategi2025/baggrundsnotater%20og%20dokumenter/Basisfremskrivning_Sep06_samlet.pdf

³ Jf. side 30 i følgende publikation http://www.fm.dk/db/filarkiv/13726/konvergensprogram_dansk.pdf, er den langsigtede oliepris 59 dollar pr. tønde.

ca. 9 dollar per tønde – svarende til knap en femtedel - højere end den forældede olieprisforudsætning, man har brugt.

Anvendelsen af en forældet og for lav olieprisforudsætning er af væsentlig betydning, fordi det får den beregnede årlige støtteudgift på 19 mia.kr. til at blive større, end den ville have været, hvis beregningerne var blevet gennemført på et opdateret beregningsgrundlag med en langsigtet olieprisforudsætning på 59 dollar. Det er svært at skønne præcist, hvor meget det vil reducere det beregnede støtteniveau på 19 mia.kr. om året, men det anslås, at reduktionen skal opgøres i milliarder af kroner.

Årsagen til, at en højere langsigtet olieprisforudsætning reducerer det beregnede nødvendige støtteniveau, er, at højere oliepriser gør det mere rentabelt at producere grøn energi baseret på for eksempel vind eller biomasse. Det sænker behovet for at yde økonomisk støtte til de grønne energikilder.

AERådet finder det uheldigt, at beregningsgrundlaget for regeringens energiplan og forhandlingerne med Folketingets partier om at øge den vedvarende energis andel af energiforbruget har været baseret på et forældet grundlag og opfordrer regeringen til at få beregningsgrundlaget opdateret, inden energiforhandlingerne genoptages.

Det kan i den forbindelse nævnes, at IEA den 7. november 2007 har offentliggjort ”World Energy Outlook, 2007”. AERådet har fået oplyst, at den langsigtede olieprisforventning (reference scenario) i ”World Energy Outlook, 2007” er øget yderligere til 62 dollar per tønde opgjort i 2006-prisniveau, svarende til knap 61 dollar per tønde opgjort i 2005-prisniveau.