



KLIMA- OG  
ENERGIMINISTERIET

Folketingets Energipolitiske Udvalg  
Christiansborg  
1240 København K

Stormgade 2-6  
1470 København K  
Tlf. 3392 2800  
Fax 3392 2801  
kemin@kemin.dk  
www.kemin.dk

Energipolitisk Udvalg har i brev af 18. november 2010 stillet mig følgende spørgsmål 34 alm. del, stillet efter ønske fra Frank Aaen (EL), som jeg hermed skal besvare.

**Spørgsmål 34:**

"Hvor stor en del af det øgede provenu skyldes en stigning i oliepriser?"

**Svar:**

Jeg har forelagt svaret for skatteministeren, der har svaret følgende:

"I Nordsøaftalen blev det skønnet, at statens samlede provenu fra DUC's aktiviteter for perioden 2004-42 ville blive 151 mia. kr. i 2010-niveau (133 mia. kr. i 2003-niveau). Tilsvarende blev det skønnet, at DUC's samlede provenu ville blive 99 mia. kr. i 2010-niveau (87 mia. kr. i 2003-niveau). Med udgangspunkt i de seneste prognoser for henholdsvis produktion, oliepris og dollarkurs skønnes det, jf. svar på spørgsmål 33, at de samlede provenuer for perioden 2004-42 for staten og DUC at være henholdsvis 393 mia. kr. og 206 mia. kr. i 2010-niveau. Provenuet med seneste forudsætninger skønnes således at være 242 mia. kr. højere for staten og 107 mia. kr. højere for DUC, end det blev skønnet i Nordsøaftalen.

I det følgende vurderes effekten af ændringerne i forudsætningerne om priser og produktion på ændringerne i provenuskønnet.

I beregningerne til Nordsøaftalen blev der forudsat en oliepris på 22,355 USD pr. tønde i 2004-10 og herefter gradvist stigende til 36 USD pr. tønde (2003-priser) samt en dollarkurs på 6,95. Siden beregningsforudsætningerne for Nordsøaftalen blev fastlagt, er olieprisen steget markant. Forventningen til det fremtidige niveau for olieprisen er ligeledes væsentlig højere end forudsat i Nordsøaftalen. I 2003 blev der således skønnet en oliepris på 178 DKK pr. tønde i 2010, mens det i seneste konjunkturvurdering blev skønnet, at olieprisen i 2010 var 443 DKK pr. tønde. Generelt ligger seneste prognose for olieprisforløbet i DKK omkring 160 pct. højere end det niveau, der blev forudsat i Nordsøaftalen.

Effekten af prisstigningen vurderes med udgangspunkt i Energistyrelsens seneste prognose for hhv. produktion og omkostninger. Beregnes provenuet herefter på baggrund af prisforløbet fra Nordsøaftalen, skønnes det samlede provenu for staten fra DUC's aktiviteter i perioden 2004-42 at være godt 90 mia. kr. i 2010-niveau. Tilsvarende skønnes det, at det samlede provenu for DUC i perioden 2004-42 at være

**Ministeren**

Dato 24. februar 2011

DEP j.nr. 2010-1745

knap 80 mia. kr. i 2010-niveau. Sammenlignes disse provenuer med de provenuer, der blev skønnet i spørgsmål 33, kan effekten af prisstigningen således anslås at være i størrelsesordenen +300 mia. kr. for staten og +130 mia. kr. for DUC i 2010-niveau.

Stigningen i prisniveauet har således medført en betydelig stigning i det forventede provenu. Det er dog svært at vurdere den isolerede priseffekt, da der må forventes at være en sammenhæng mellem olieprisen og omkostningsniveau. I skønnet af priseffekten er omkostningerne ikke tilpasset det lavere prisniveau, hvorved omkostningerne må forventes at være overvurderede.

Siden Nordsøaftalen er der sket væsentlige ændringer i forventningerne til produktionen. For det første er der sket en nedjustering af niveauet for olieproduktion, mens niveauet for den forventede gasproduktion er steget. For det andet er der sket betydelige tidsmæssige forskydninger i produktionen, således forventes det at en langt større andel af olieproduktionen vil foregå senere i perioden, end forudsat i 2003. Desuden forventes det nu, at gasproduktionen fortsætter frem til 2042, mens det i 2003 blev forudsat, at 2017 var det sidste år med produktion af gas. Samlet forventes den samlede olieproduktion i perioden 2004-42 at falde med 12 pct. set i forhold til Nordsøaftalen, mens det forventes at den samlede gasproduktion vil stige med 48 pct. set i forhold til Nordsøaftalen.

Der er en markant sammenhæng mellem den producerede mængde olie og gas og investerings- samt produktionsomkostningerne. Stigende produktion vil alt andet lige medføre en samtidig stigning i produktionsomkostningerne. Da der blandt andet er sket betydelige forskydninger i produktion mellem de enkelte år, er der foretaget en samlet vurdering af, i hvor høj grad ændringen i både produktion og omkostninger har påvirket det samlede provenu.

Effekten af ændringen i produktionen vurderes med udgangspunkt i oliepriser og dollarkurser fra den seneste konjunkturvurdering. Beregnes provenuet herefter på baggrund af produktions- og omkostningsforløbet fra Nordsøaftalen, skønnes det samlede provenu for staten fra DUC's aktiviteter i perioden 2004-42 at være godt 465 mia. kr. i 2010-niveau. Tilsvarende skønnes det, at det samlede provenuet for DUC i perioden 2004-42 at være godt 235 mia. kr. Sammenlignes disse provenuer med provenuerne skønnet i spørgsmål 33, kan effekten af produktionsændringen anslås at være i størrelsesordenen -70 mia. kr. for staten og -30 mia. kr. for DUC i 2010-niveau.

I skønnet for produktionens effekt på provenuet er omkostningsniveauet fra Nordsøaftalen benyttet, således at der tages højde for de forskydninger i omkostningerne som forskydninger i produktionen mellem de enkelte år medfører. Dermed er der ikke taget højde for prisstigningernes effekt på omkostningsniveauet, hvorved de benyttede omkostninger nok er undervurderede. Herved overvurderes effekten af de forventede ændringer i produktionen på provenuet.

Stigningen i skønnet for det samlede provenu for staten fra DUC's aktiviteter i perioden 2004-42 på 242 mia. kr. jf. ovenstående kan forklares med prisstigningseffekt på godt +300 mia. kr. og en mængdeeffekt på knap -70 mia. kr.

Tilsvarende kan stigningen i skønnet for DUC samlede provenu i perioden 2004-42 på 107 mia. kr. jf. ovenstående forklares med en prisstigningseffekt på +130 mia. kr. mængeeffekt på knap -30 mia. kr.”

Med venlig hilsen

Lykke Friis