



FAKTAARK

CO₂-effekt af Aftale om en Vækstpakke 2014

Nedenfor gennemgås skøn for ændringerne af CO₂-effekten ved Aftaler om vækstpakke 2014.

Tabel 1

Ændret CO₂-udledning ved Aftaler om Vækstpakke 2014, mio. ton CO₂			
	2020	2021	2022
Ændret effekt af tiltag	-1,20	-1,20	-1,20
Ændret skøn for biogasudbygning	0,50	0,50	0,50
Ændret skøn for landvindudbygning	-1,70	-1,70	-1,70
PSO-lempler og finansieringspuljer	0,55	0,55	0,55
PSO-lempler	0,38	0,38	0,38
Finansieringspuljer	0,17	0,17	0,17
Tilbagerulning af FSA inkl. klimakompensation	0	0	0
Tilbagerulning af FSA'en	0,53	0,53	0,53
Etablering af biocover	-0,30	-0,30	-0,30
Udtagning af lavbundsjord	-0,03	-0,03	-0,03
Etablering af energisparesekretariat	-0,02	-0,02	-0,02
Oprettelse af energireserve på 100 mio. kr. i 2019	-0,18	-0,18	-0,18
Billiggørelsestiltag af energiaftalen	1,35	0,69	0,32
Forlænge vinduet for opførelse af Kriegers Flak med 2 år	0,90	0,30	0
Reducere PSO støtten til landvind med 100 mio. kr. frem til 2020	0	0	0
Ændring af VE til procespuljen	0,15	0,09	0,02
Reduktion af kystvind med 100 MW	0,30	0,30	0,30
I alt	0,70	0,04	-0,33

Note: Der er tale om partielle beregninger. Der forventes offentliggjort en ny basisfremskrivning i september 2014.

Der er siden den seneste samlede fremskrivning af CO₂-udledningen konstateret forsinkelser og ændringer i skøn. På den ene side forventes en langsommere biogasudbygning, mens der på den anden side forventes en større udbygning med landvind. Nettoeffekten af dette er, at CO₂-udledningen vil være 1,2 mio. ton lavere i 2020.

PSO-lempler og finansieringspuljer

I Aftaler om Vækstpakke 2014 indgår både en generel og en målrettet tilskudsordning, der har til formål at reducere virksomhedernes udgifter til PSO. Netto vil de to ordninger føre til en øget CO₂-udledning. Da tilskudsordningen samtidig foreslås delvist finansieret af puljer mv., der har til formål at understøtte energibesparelser mv., kommer der et yderligere bidrag til CO₂-udledningen derfra. Netto vurderes effekten at være en forøgelse af CO₂-udledningen i 2020 på ca. 0,55 mio. ton.

Tilbagerulning af FSA'en

Tilbagerulningen af FSA'en vil føre til et højere energiforbrug og dermed CO₂-udledning, der dog antages neutraliseret af de klimakompenserende tiltag, der er inkluderet i regeringens udspil.

Billiggørelser af energiaftalen

Der foretages en reduktion af PSO-støtten til landvind med 0,1 mio. kr. frem til 2020. Dette vurderes ikke at få konsekvenser for CO₂-udledningen.

Samtidig udtrækkes VE til procespuljen, så puljen reduceres med 100 mio. kr. årligt i perioden 2016 til 2020, som udmøntes i 2021. Det vurderes, at dette vil medføre en stigning i CO₂-udledningen på 0,15 mio. ton i 2020, som følge af mindre omlægning til VE end hidtil forudsat.

Derudover forlænges vinduet for opførelsen af Kriegers Flak. Forlængelsen af vinduet vil alt andet lige føre til en stigning i CO₂-udledningen i 2020 og 2021, hvorefter Kriegers Flak fra 2022 og frem vil levere samme effekt som hidtil forudsat.

Endelig sker der en reduktion af kystnær vind med 100 MW. Dette vil medføre en stigning i CO₂-udledningen på 0,3 mio. ton i forhold til det hidtil forudsatte.

Samlet effekt

Samlet set vil der alt andet lige være en samlet merudledning på 0,70 mio. ton CO₂ i 2020. Dette vendes dog til en øget reduktion på 0,33 mio. ton CO₂ i 2022 sammenlignet med, hvad der tidligere var forventet i 2020.

Det skal dog bemærkes, at der pt. arbejdes på en opdateret basisfremskrivning. Et konsolideret overblik ift. status for mankoen til indfrielse af 40 pct. reduktionsmålsætningen vil således først foreligge med en ny basisfremskrivning. Energistyrelsen forventer at offentliggøre en ny basisfremskrivning i september 2014.