



Skatteministeriet

2. maj 2022
J.nr. 2022 - 2563

Til Folketinget – Skatteudvalget

Hermed sendes endeligt svar på spørgsmål nr. 372 af 9. marts 2022 (alm. del). Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Signe Munk (SF).

Jeppe Bruus

/ Mette Kildegaard Graversen

Spørgsmål

Vil ministeren redegøre for, hvad provenueffekten efter adfærd, erhvervsbelastningen efter tilpasning og de marginale og gennemsnitlige skyggepriser for CO₂-reduktionerne vil være, hvis der via Ekspertgruppen for en grøn skattereforms model 2 skal opnås CO₂-reduktioner på henholdsvis 5,5 og 6,5 mio. t CO₂ fra de virksomheder, der er omfattet af ekspertgruppens delrapport I?

Svar

De samlede CO₂-udledninger fra erhverv omfattet af Ekspertgruppens første delrapport udgør ca. 7,4 mio. ton i 2030, hvoraf udledningerne fra de mineralogiske processer udgør ca. 2,3 mio. ton. Disse udledninger er opgjort på baggrund af *Klimafremskrivning og -status 2021* korrigeret for den efterfølgende forventede stigning i kvoteprisen¹. Herudover er medtaget et potentiale på ca. 3,25 mio. ton fra BECCS/CCS, som skønnes at blive realiseret ved et afgifts-/tilskudsniveau på 600-1.000 kr./ton, og hvoraf en mindre del skønnes at være overlappende med de ca. 7,4 mio. ton. Der er ikke i regi af Ekspertgruppens første delrapport skønnet over potentialet ud over dette niveau for afgifter eller tilskud. Holdt op imod de samlede CO₂-udledninger for erhverv i 2030, dvs. afgiftsgrundlaget, er reduktioner på 5,5 hhv. 6,5 mio. ton, som der spørges til, meget betydelige.

CO₂-reduktioner på 5,5 hhv. 6,5 mio. ton i 2030 med udgangspunkt i model 2 vil kunne nås på flere måder. Det er lagt til grund for besvarelsen, at CO₂-reduktioner på 5,5 mio. ton bl.a. nås ved at hæve afgiftssatsen yderligere. Satsen hæves ensartet for alle – dermed opretholdes de absolutte forskelle i afgiftsniveauerne ved model 2. Desuden er det lagt til grund, at den maksimale støtte til BECCS/CCS hæves til det højeste afgiftsniveau. Det indebærer en yderligere forhøjelse af afgiften på 220 kr./ton CO₂ ift. model 2, svarende til et afgiftsniveau uden for kvotesektoren på 970 kr./ton CO₂ og et tilsvarende maksimalt tilskud til BECCS/CCS, jf. tabel 1.

Modellen medfører et skønnet mindreprovenu efter tilbageløb og adfærd på 0,5 mia. kr. i 2030. Den umiddelbare erhvervsbelastning udgør 3,6 mia. kr., mens belastningen efter tilpasning, fx tilpasning i form af omstilling fra fossilt brændsel til varmepumpe udgør 2,7 mia. kr. Den gennemsnitlige og marginale skyggepris udgør 550 hhv. 970 kr./ton CO₂.

¹ Hertil kommer en efterfølgende opjustering af grundlaget for fiskeri som kan henføres til konsolidering af effekter, som øger det samlede grundlag fra ca. 7,3 mio. ton CO₂ i 2030 til ca. 7,4 mio. ton.

Tabel 1. Satser og effekter i 2030 af modeller der reducerer CO₂-udledningen med 5,5 hhv. 6,5 mio. ton i 2030 med udgangspunkt i Ekspertgruppens model 2

	Afgifts-/tilskudssats (kr. pr. ton)			Provenu og omkostninger (mia. kr.)			CO ₂ -skyggepris (kr. pr. ton)	
	Ikke-kvote/ kvote	Mineralogiske processer	Maks. tilskud til BECCS/ CCS	Provenu efter adfærd	Erhvervsbelastning		Gnst.	Marginal
					Umiddelbart	Efter tilpasning ¹		
CO ₂ -reduktion på ca. 5,5 mio. ton i 2030	970/ 595	320	970	-0,5	3,6	2,7	550	970
CO ₂ -reduktion på ca. 6,5 mio. ton i 2030	1.255/ 880	605	1.000	-0,7	5,3	3,5	600	1.255

Anm.: Satser er vist i 2022-priser, ligesom CO₂-skyggepriser, mens provenuet og erhvervsbelastning er opgjort i 2022-niveau. Det er antaget, at afgifterne løbende indekseres med det generelle prisniveau. Der er efter offentliggørelse af Ekspertgruppen for en grøn skattereforms første delrapport foretaget konsolidering af forudsætninger og beregninger. Der er derfor mindre afvigelser i forhold til det, der er lagt til grund for beregningerne i første delrapport. 1) Erhvervsbelastningen er opgjort som den umiddelbare afgiftsbelastning fratrukket omstillingsgevinsten ved tilpasning, som opnås fx via en virksomheds omstilling fra fossil energi til eldriven varmepumpe.

Kilde: Ekspertgruppen for en grøn skattereforms delrapport I samt tilhørende dokumentationsnotat og egne beregninger.

For at opnå yderligere CO₂-reduktioner på 1 mio. ton i 2030, så udledningerne reduceres med i alt 6,5 mio. ton, forhøjes afgiften yderligere 285 kr./ton for alle omfattede erhverv, til et niveau på 1.255 kr./ton uden for kvotesektoren. Idet der alene er vurderet potentiale for BECCS/CCS op til et afgifts-/tilskudsniveau på 1.000 kr./ton i regi af Ekspertgruppens første delrapport, er det maksimale tilskud fastsat til 1.000 kr./ton. En sådan model indebærer et skønnet mindreprovenu efter tilbageløb og adfærd på 0,7 mia. kr. i 2030 og en umiddelbar erhvervsbelastning på 5,3 mia. kr. Den gennemsnitlige og marginale skyggepris udgør 600 hhv. 1.255 kr./ton CO₂.

Der er tale om meget betydelige ændringer, der ligger langt ud over erfaringsgrundlaget, og dermed er de angivne effekter også forbundet med meget betydelig usikkerhed.