

Produktionsverluste durch Carbon Leakage

Prozentuale Änderung des Outputs nach Sektoren im Jahr 2020	Referenz- szenario: Auswirkungen des Pakets (-20%) vs business as usual	Zusätzliche Auswirkungen von Versprechen im Rahmen der Vereinbarung von Kopenhagen (im Vergleich zum Referenzszenario)							
		EU EHS: teilweise freie Zuteilung				EU EHS: vollständige Versteigerung			
		Szenarien zur Reduktion				Szenarien zur Reduktion			
		schwach ¹	mittel ²	stark ³	unilateral -30% ⁴	schwach ¹	mittel ²	stark ³	unilateral -30% ⁴
Bergbauerzeugnisse	-0,3	0,0	-0,2	-0,2	-0,3	0,0	-0,4	-0,3	-0,5
Eisen und Stahl (Weiterverarbeitung)	-0,5	0,3	-0,2	0,1	-0,5	0,0	-0,7	-0,5	-1,0
Nichteisenmetalle	-0,5	0,3	-0,2	0,2	-0,6	0,2	-0,4	0,0	-0,7
Papier- und Pappenerzeugung, Verlagsgewerbe	-0,1	0,0	-0,1	-0,1	-0,1	0,0	-0,1	-0,1	-0,1
Zement	-0,2	0,0	-0,2	-0,1	-0,2	-0,2	-0,5	-0,4	-0,5
Ziegel, Fliesen und Bauprodukte	-0,3	0,0	-0,3	-0,2	-0,3	-0,2	-0,6	-0,6	-0,7
Eisen und Stahl	-0,3	0,1	-0,2	0,0	-0,3	-0,4	-1,0	-0,9	-1,1
Aluminium	-0,5	0,3	-0,2	0,2	-0,5	0,1	-0,6	-0,3	-0,9
Düngemittel	-1,0	0,3	-0,2	-0,1	-0,6	0,1	-0,6	-0,5	-1,0
Organische Chemikalien	-0,8	0,3	-0,1	0,0	-0,5	0,1	-0,5	-0,5	-0,9
Anorganische Chemikalien	-1,0	0,4	-0,1	-0,1	-0,5	0,1	-0,5	-0,4	-0,8
Chemikalien, Gummi und Kunststoffe (sonstige)	-2,8	0,4	-0,7	-0,6	-1,1	0,3	-0,8	-0,7	-1,2

1: Alle Länder setzen nur ihre Minimalziele der Kopenhagen-Vereinbarung um.

2: Nur die EU setzt ihr ambitioniertes Ziel um, alle anderen Ländern ihr Minimalziel.

3: Alle Länder setzen ihre ambitionierten Ziele der Kopenhagen-Vereinbarung um.

4: Nur die EU setzt ihr ambitioniertes Ziel um, alle anderen Länder unternehmen nichts.

Quelle: Europäische Kommission Arbeitsdokument SEC(2010) 650 vom 26.05.2010, Teil 2, S. 68 f.