



KLIMA- OG
ENERGIMINISTERIET

Folktingets Miljø- og Planlægningsudvalg
Christiansborg
1240 København K

Dato 2. januar 2009
J nr.

Miljø- og Planlægningsudvalget har i brev af 8. december 2008 stillet mig følgende spørgsmål 147 alm. del, som jeg hermed skal besvare.

Spørgsmål 147:

"Vil ministeren oplyse, om det er korrekt, at Danmarks korrigerede CO₂-udledning er steget tre år i træk efter 13 års fald?"

Svar:

Det er korrekt, at Energistyrelsens energistatistik 2007 viser, at Danmarks korrigerede CO₂-udledning fra energiforbrug er steget tre år i træk efter 13 års fald. Som det fremgår af nedenstående tabel kan stigningerne i 2007 tilskrives transportsektoren, mens stigningen i 2006 i hovedsagen kan tilskrives konverteringssektoren (el- og fjernvarmeproduktion).

Man skal være opmærksom på, at de samlede drivhusgasemissioner også omfatter andre gasser såsom metan og lattergas fra landbruget, der ikke er inkluderet i tabellen. For øvrige drivhusgasser har DMU endnu ikke offentliggjort statistik for 2007. Vurderet ud fra en antagelse om, at de øvrige gasser i 2007 ligger på samme niveau som i 2006, så er de samlede ikke-korrigerede drivhusgasemissioner faldet med omkring 5 pct. fra basisåret 1990 og til 2007. De samlede korrigerede drivhusgasemissioner er faldet med omkring 15 pct. siden 1990. Forskellen i udviklingen på henholdsvis de korrigerede og de ikke-korrigerede emissioner skyldes udsving i eleksporten fra år til år.

Det skal endvidere bemærkes, at langt hovedparten af konverteringssektoren er omfattet af CO₂-kvotereguleringen. Klimapåvirkningen inden for Kyoto-perioden 2008-12 er for de kvoteomfattede sektorer fastlagt ved kvotetildelingen. Øgede emissioner vil således blive modsvaret af øgede kvotekøb og dermed CO₂-reduktioner andet steds inden for den samlede europæiske kvoteordning.

Tabel: Korrigerede CO₂-emissioner fra energi og transport 1991-2007 (mio. ton).

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Emissioner i alt	61,5	60,8	59,7	59,6	59,1	58,5	57,7	56,2	55,4	54,2	53,6	52,2	51,7	50,9	51,0	52,4	52,7
Konverteringssektor Energiindvinding og raffinaderier	32,3	32,0	30,9	30,5	29,6	28,6	27,6	26,4	25,1	24,6	24,2	23,4	22,7	21,3	21,4	22,4	22,5
Endeligt forbrug i alt - heraf:	27,8	27,2	27,2	27,3	27,7	27,8	28,0	27,7	28,1	27,4	27,1	26,5	26,6	27,2	27,2	27,5	27,7
Transport	12,9	12,7	12,8	13,2	13,5	13,7	13,9	14,1	14,5	14,5	14,5	14,2	14,5	15,2	15,6	15,7	16,3
Produktionserhverv	8,4	8,3	7,9	8,0	8,2	8,1	8,1	7,9	8,0	7,7	7,7	7,3	7,2	7,2	7,0	7,3	7,2
Handels- og serviceerhverv	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	1,1	1,1	1,0	0,9	0,9	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Husholdninger	5,3	5,0	5,3	5,1	5,0	4,9	4,9	4,8	4,7	4,3	4,2	4,1	4,0	3,9	3,7	3,6	3,3

Med venlig hilsen

Connie Hedegaard