



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 1. juni 2011 stillet mig følgende spørgsmål 141 alm. del, stillet efter ønske fra Ole Hækkerup (S), som jeg hermed skal besvare.

Spørgsmål 141:

Dato: 17. juni 2011

"Vil ministeren fremsende en opgørelse over den samlede vindmøllekapacitet i Danmark i antal megawatt i perioden 1977-2010 fordelt på hvert år og herunder oplyse, hvor mange megawatt vindmøllekapaciteten samlet blev udbygget med i perioden 1996-2003 og i perioden 2004-2010, samt oplyse, hvor mange procent den udbyggede vindmøllekapacitet i perioden 1996-2003 udgør af den samlede vindmøllekapacitet, og hvor mange procent den udbyggede vindmøllekapacitet i perioden 2004-2010 udgør af den samlede vindmøllekapacitet?"

J.nr. 2011-3006

Svar:

Den samlede vindmøllekapacitet, inkl. havvind (MW) pr. år i perioden 1977-2010:

År	MW
1977	0
1978	1
1979	1
1980	3
1981	6
1982	11
1983	14
1984	20
1985	47
1986	73
1987	112
1988	191
1989	247
1990	326
1991	393
1992	436
1993	468
1994	521

1995	600
1996	814
1997	1.124
1998	1.439
1999	1.754
2000	2.390
2001	2.497
2002	2.891
2003	3.116
2004	3.124
2005	3.128
2006	3.136
2007	3.125
2008	3.163
2009	3.482
2010	3.802

Kilde: Stamdataregister, Energistyrelsen ultimo april 2011

I perioden 1996 til 2003 blev vindmøllekapaciteten netto udbygget med 2.516 MW, mens udbygningen for perioden 2004 til 2010 var 686 MW.

I 2010 var kapaciteten 3.802 MW. Procentuelt udgør udbygningen i perioden 1996-2003 dermed 66 pct. af den samlede kapacitet, mens udbygningen i perioden 2004-2010 udgør 18 pct.

Med venlig hilsen

Lykke Friis