

Udvalget for Videnskab og Teknologi 2008-09
UVT alm. del Svar på Spørgsmål 118
Offentligt

Ministeren for videnskab, teknologi og udvikling

Udvalget for Videnskab og Teknologi
Folketinget
Christiansborg
1240 København K

Hermed fremsendes svar på spørgsmål nr. 118 (Alm. del - bilag) stillet af Udvalget for Videnskab og Teknologi den 22. august 2009.

Med venlig hilsen

Helge Sander

17. september 2009

Ministeriet for Videnskab
Teknologi og Udvikling
Bredgade 43
1260 København K
Telefon 3392 9700
Telefax 3332 3501
E-post vt@vtu.dk
Netsted www.vtu.dk
CVR-nr. 1680 5408

Sagsnr. 09-068323
Dok nr. 1022698
Side 1/1

Spørgsmål nr. 118 stillet af Udvalget for Videnskab og Teknologi den 22. august 2009 til ministeren for videnskab, teknologi og udvikling (Alm. del - bilag).

Spørgsmål 118

Ministeren bedes fremsende en oversigt over udviklingen i midler afsat på finansloven til forskning i klimateknologi og alternativ energi siden finansloven 2001.

Svar

Regeringen prioriterer forskning i klimateknologi og vedvarende energi. Den offentlige forskning i klimateknologi og vedvarende energi finansieres dels af universiteternes basismidler og dels af de midler, der udmøntes i konkurrence. En del af de midler, der udmøntes i konkurrence, er målrettet specifikke områder herunder klimateknologi og vedvarende energi. Andre er ikke tematisk afgrænsede, hvilket eksempelvis gælder midlerne afsat til Det Frie Forskningsråd.

På finansloven er der siden 2001 blevet afsat ca. 1,9 mia. kr. specifikt til forskning i klimateknologi og energi. Dette beløb dækker over midler, der er afsat til programmer under Det Strategiske Forskningsråd, det tidligere Statens Teknisk-Videnskabelige Forskningsråd og det Energiteknologiske Udviklings- og Demonstrationsprogram (EUDP og det tidligere Energiforskningsprogram). Der er ikke i de samlede opgørelser sonderet mellem, om de konkrete projektbevillinger er givet til forskning i vedvarende energi og anden energiforskning. Langt den overvejende del af projektindstillingerne er givet til forskning i vedvarende energi. De specifikke tal og fordelingen over årene fremgår af tabellen nedenfor.

Ministeriet for Videnskab
Teknologi og Udvikling
Bredgade 43
1260 København K
Telefon 3392 9700
Telefax 3332 3501
E-post vt@vtu.dk
Netsted www.vtu.dk
CVR-nr. 1680 5408

Sagsnr. 09-068323
Dok nr. 1022698
Side 1/1

Mio. ¹	Finanslovens bevillinger specifikt målrettet klimateknologi og energi				
	Udnyttelse af vedvarende energi ²	Statens Teknisk-Videnskabelige Forskningsråd ³	Det Strategiske Forskningsråd ⁴	Tilskud til energiforskning ⁵	Udvikling samlet
2001	77,0	.	.	114,0	191,0
2002	.	.	.	40,0	40,0
2003	.	35,0	.	40,7	75,7
2004	.	45,0	.	71,8	116,8
2005	.	45,0	.	72,8	117,8
2006	.	.	108,4	74,4	182,8
2007	.	.	104,6	233,3	337,9
2008	.	.	92,4	307,0	399,4
2009	.	.	210,8	226,5	437,3
I alt	77,0	125,0	516,2	1180,5	1898,7

Ministeriet for Videnskab
Teknologi og Udvikling

Side 2/2

Ud over bevillinger på finansloven udmønter Energinet.dk årligt et beløb til energiforskning via den såkaldte Public Service Obligation (PSO) ordning (ForskEL, ForskVE og ForskNG). Beløbet var i på 155 mio. kr. i 2008.

Højteknologifonden har ikke målrettede midler til klima- og energi. Men fonden har i perioden 2005-2008 bevilget 255 mio. kr. til projekter om energi og miljø svarende til 27,5 pct. af fondsbevillingen.

Der gøres opmærksom på, at sektorforskningsinstitutionerne ikke er medtaget i opgørelsen. Ligesom en del af den forskning, der finder sted på universiteterne via basismidler samt konkrete forskningsprojekter finansieret af det Frie Forskningsråd ikke kan opgøres på tilsvarende måde.

¹ Alle tal er i løbende priser.

² Klima- og Energiministeriets bevillinger til Udnyttelse af vedvarende energi og andre energioekonomiske projekter. Heri er inkluderet 10 mio. kr. til demonstration af geotermi, anslået 27 mio. kr. i pulje til nye teknologier til vedvarende energi og 10 mio. kr. i tilskud til udvikling og demonstration af bygningsintegrerede solceller.

³ Det nedlagte program for vedvarende energi.

⁴ I disse tal indgår Det Strategiske Forskningsråds bevilling til miljø og energi, hvor fokus er på forskning i vedvarende energi og miljømæssig bæredygtig energiproduktion og bevillinger fra globaliseringspuljen til 1. Fremtidens energisystemer og 2. Fremtidens klima og klimatilpasning.

⁵ Bevillingerne, der administreres af Energistyrelsen, omfatter blandt andet Det Energiteknologiske Udviklings- og Demonstrationsprogram (EUDP) og det tidligere Energiforskningsprogram.