

Ministereren for videnskab, teknologi og udvikling

Finansudvalget
Folketinget
Christiansborg
1240 København K

Hermed fremsendes svar på spørgsmål nr. 3 (L.nr. 219 - bilag) stillet af Finansudvalget den 3. september 2009.

Med venlig hilsen

Helge Sander

18. 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. 09-069118
Dok nr. 1036329
Side 1/1

Spørgsmål nr. 3 stillet af Finansudvalget den 3. september 2009 til Ministeren for videnskab, teknologi og udvikling (L.nr. 219 - bilag).

Spørgsmål 3

Ministeren bedes redegøre for energistrategien for 2009-2028.

Svar

Det er regeringens målsætning, at de nuværende ressourcer til opvarmning, ventilation, køling og elforsyning af bygninger kan og skal begrænses og omlægges til andre og mindre knappe ressourcer.

På baggrund af denne målsætning har Universitets- og Bygningsstyrelsen under Videnskabsministeriet udarbejdet Energistrategi 2028. Strategien omfatter de opgaver som ministeriet varetager som bygherre og bygningsforvalter. Energistrategi 2028 har som mål, at ministeriets bygningsmasse på 1,9 mio. m², skal være energineutral i 2028.

Med energistrategien skal de bygninger som Videnskabsministeriet ejer og opfører, kunne anvendes uden tilførsel af energi til opvarmning, ventilation, køling, almen belysning og sikring mv.

Det er et væsentligt element i Energistrategi 2028, at alt nybyggeri samt større tilbygninger skal opføres som lavenergiramme 1, jf. bygningsreglement 2008. Dermed bliver energiforbruget ca. 50 pct. lavere end eksisterende myndighedskrav. Tilsvarende vil Videnskabsministeriet i dag gennemføre ombygninger og mindre tilbygninger, så bygningerne får et energiforbrug, der er ca. 25 pct. under de gældende myndighedskrav.

Videnskabsministeriet er allerede påbegyndt anvendelsen af de skærpede krav for nybyggerier, mens det for ombygninger og mindre tilbygninger vil blive gennemført løbende.

Den procesenergi, der anvendes til aktiviteter, som udføres af brugerne, er ikke omfattet af strategien. Brugeradfærd er dog afgørende for energiforbruget, og strategi herfor vil indgå i arbejdet. Herunder i forhold til transport og procesenergi, dvs. det forbrug, der går til aktiviteter i bygninger. Den enkelte institution skal selv udforme og implementere en strategi for anvendelse af procesenergien.

På finanslovsforslaget 2010 foreslår regeringen at renovere og forbedre universiteternes laboratorier for samlet set 6 mia. kr. Det vil medføre, at også procesenergiforbruget i laboratorierne vil blive reduceret markant.

Videnskabsministeriet har i juni måned 2009 haft strategien i høring hos universiteterne. Fem universiteter har svaret, alle med meget positive tilbagemeldinger og stor opbakning til Energistrategi 2028. De anfører, at strategien passer godt ind i universiteternes egne handlingsplaner for energi.

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

Sagsnr. 09-069118
Dok nr. 1036329
Side 1/1

Et enkelt universitet har stillet spørgsmål til de økonomiske konsekvenser af energistrategien i forhold til eventuelle stigninger i anlægsudgifterne.

Videnskabsministeriet er i øjeblikket ved at lægge sidste hånd på Energistrategi 2028, som forventes offentliggjort i oktober 2009.