



Folketingets Energpoltiske Udvalg
Christiansborg
1240 København K

Dato 5. november 2008

Energpolitisk Udvalg har i brev af 23. oktober 2008 stillet mig følgende spørgsmål 7 alm. del, som jeg hermed skal besvare.

Spørgsmål 7 :

"Kan ministeren bekræfte, at afsmeltningen af Jakobshavn Isbræ ikke er et resultat af klimaforandringer?"

Svar:

Idet jeg også henviser til mit svar på spørgsmål nr. S 122, kan det konstateres, at gletschervariationer er et resultat af en lang række fysiske påvirkningsfaktorer. Menneskeskabte og naturlige ændringer i disse faktorer medfører, at gletschere vil søge at tilpasse sig de nye vilkår enten ved afsmeltning, kælving eller vækst.

Forskningsresultater viser, at isranden i Grønland mange steder har trukket sig tilbage som en konsekvens af opvarmning over de forløbne 150 år. Denne lokale opvarmning er tæt knyttet til den generelle opvarmning og smeltning af havis i Arktis. FN's Klimapanel vurderer, at hovedparten af opvarmningen de seneste 50 år med mere end 90 procent sandsynlighed kan tilskrives menneskeskabte udledninger af drivhusgasser.

Resultaterne understreger blot, at mekanismerne i klimasystemet endnu ikke er fuldt forståede. Dette gælder i særlig grad forholdene ved de mest dynamiske gletschere på denne jord.

Med venlig hilsen

Connie Hedegaard