



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. oktober 2010 stillet mig følgende spørgsmål 224 alm. del, efter ønske fra Ole Hækkerup (S), som jeg hermed skal besvare.

**Spørgsmål 224:**

"Vil ministeren redegøre for, hvordan ændrede energipriser i fremtiden vil påvirke rentabiliteten for investeringer i vedvarende energiteknologier?"

**Svar:**

IEA giver hvert år i World Energy Outlook en prognose for de fremtidige energipriser. Denne prognose viser betydelige stigninger i priserne på særligt olie, naturgas og biomasse. IEA vurderer, at ambitiøse globale klimamål vil få prisen på biomasse til at stige relativt mere end uden globale klimamål, men i alle scenarier er priser på både biomasse og fossil energi stigende.

Hvis prisen på biomasse stiger relativt mere end prisen på kul, vil det alt andet lige gøre det mindre rentabelt at skifte fra kul til biomasse. IEA forventer, at priserne på olie og naturgas kommer til at stige mere end priserne på biomasse, hvorfor rentabiliteten af at anvende biomasse fortsat vil forbedres i forhold til disse brændsler.

Generelt vil de stigende priser på brændsler gøre det mere rentabelt at investere i vedvarende energiteknologier, der ikke anvender brændsel, som f.eks. vindmøller, solvarme og solceller.

Med venlig hilsen

Hans Christian Schmidt  
fg. minister

Dato: 10. december 2010

J.nr. 2010-337