



Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

Den 7. oktober 2017

Miljø- og fødevareministerens besvarelse af spørgsmål nr. 1115 (MOF alm. del) stillet den 12. september 2017 efter ønske fra Trine Torp (SF).

Spørgsmål nr. 1115

"Ministeren bedes fremsende en analyse af Danmarks internationale styrkeposition på miljøteknologiområdet, jf. opfordringen bragt i artiklen: "Dansk Miljøteknologi: Undersøg styrkeposition på miljøteknologi", den 8. september 2017 på www.Altinet.dk."

Svar

Jeg har forelagt spørgsmålet for Miljøstyrelsen, som oplyser følgende:

"Der er en række internationale organisationer, der forsøger at "benchmark", hvordan forskellige lande klarer sig inden for miljøteknologi og beslægtede temaer som ECO-innovation og cleantech. Miljøstyrelsen er bekendt med, at der i 2017 er udgivet tre rapporter, hvor der indgår indikatorer, som belyser Danmarks position på miljøteknologiområdet.

OECD: Green Growth Indicators 2017

Rapporten dækker emnet "grøn vækst" bredt, og der indgår ca. 60 indikatorer i rapporten. Indikatorer af særlig relevans i forhold til det stillede spørgsmål er:

- "Development of environment related technologies, % all technologies". Her er Danmark nummer ét i OECD. Indikatoren er baseret på data dækkende perioden 2011-2013
- "Environmentally related government R&D budget, % of total government R&D". Her er Danmark nr. 24 i OECD – placeret lidt over OECD gennemsnit. Baseret på data fra 2013-2015

Cleantech Group i partnerskab med bl.a. WWF: The Global Cleantech Innovation Index 2017

Rapportens formål er at afdække i hvilke lande, det er mest sandsynligt, at der opstår nye cleantech virksomheder de kommende 10 år. Der indgår 6 hovedindikatorer i rapporten, som vægtes i en fælles

indikator, hvor Danmark er nr. 1 ud af 34 lande i 2017. Konklusionen er baseret på data fra perioden 2013-2016. I den tilsvarende rapport fra 2014 kom Danmark ud som nr. 5.

EU-Kommissionen: Eco-innovation index

Der er tale om et indeks, som løbende er ajourført og videreudviklet siden 2010 på opdrag af EU-kommissionen. Det sker som en del af den løbende opfølgning på gennemførelsen af EU's handlingsplan for ECO-innovation. Indekset består aktuelt af 16 delindikatorer. Danmark var samlet set nr. fire i EU i den rapport, der blev udgivet i april 2017. Denne placering er baseret på data fra 2013-2016. I den version af rapporten, som blev udgivet i 2016, var Danmark nr. ét. Det er denne placering, der refereres til i EU-kommissionens arbejdsdokument "*Revision af gennemførelse af EU's miljøregler – landerapport for Danmark*" fra 2017. Danmark har aldrig været lavere placeret end nr. 4. Der er tæt opløb mellem de øverste på listen, der foruden Danmark bl.a. har været Finland, Tyskland, Sverige, Østrig og Luxembourg. Miljøstyrelsen vurderer, at mindre ændringer i disse landes indbyrdes placering kan skyldes ændringer i den anvendte opgørelsesmetode.

I forhold til datagrundlaget er OECD's rapport kendetegnet ved alt overvejende at være baseret på den seneste tilgængelige internationale statistik. De to andre rapporter inddrager også andre typer datakilder, hvilket giver mulighed for at bruge mere aktuelle data.

I en dansk sammenhæng er opgørelser af eksport af miljøteknologi ofte brugt som en indikator for Danmarks styrkeposition på miljøteknologiområdet. Her er der mulighed for at følge udviklingen. I september 2017 udgav Miljøstyrelsen således opgørelse over dansk eksport af vandteknologi i 2016. Her er Danmark nr. 2 i EU lige efter Italien, når man ser på, hvor stor en del vandteknologi udgør af den samlede eksport. Her fremgår det endvidere, at Danmark fortsat vinder globale markedsandele.

I tilknytning til etableringen af en statistik over grønne varer og tjenester sammenlignede Danmarks Statistik i 2015 værdien af Danmarks eksport af grønne varer med importen af de samme varer. Opgørelsen viser, at importværdien af grønne varer i 2013 er ca. halvt så stor som eksportværdien af grønne varer og at importen er vokset knap så hurtigt som eksporten i perioden 2010-2013.

Samlet vurderer Miljøstyrelsen, at Danmark har en komparativ styrkeposition på miljøteknologiområdet. Denne position deles i EU med lande som Tyskland, Finland, Sverige, Luxemburg og Østrig, og globalt konkurrerer Danmark med lande som Japan og Sydkorea. Der er tale om en relativ stabil placering over tid - i hvert tilfælde siden slutningen af 1990'erne, som er det tidligste tidspunkt, hvor Miljøstyrelsen kender til sådanne opgørelser."