



Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
10. maj 2021

J nr. 2020-1501

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget har i brev af 12. april 2021 stillet mig følgende spørgsmål 6 i forbindelse med behandling af B64 (Forslag til folketingsbeslutning om, at offentlig energiplanlægning tilrettelægges ud fra, at atomkraft kan anvendes), som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Peter Seier Christensen (NB) m.fl.

Spørgsmål 6

Kan ministeren bekræfte, at nedlukningen af atomkraftværker i Europa i perioden 2000-2030 har en negativ konsekvens for verdens klima?

Svar

Nej, det kan jeg ikke bekræfte.

Energistyrelsen har oplyst mig, at der efter Fukushima-ulykken i marts 2011 skete en delvis lukning af kernekraft i visse lande med henblik på "stress-test" af sikkerheden på værkerne. Mange af kernekraftværkerne er genåbnet, og de, der ikke er, er erstattet af eller ved at blive erstattet af el produceret på vedvarende energikilder. Hvis man blot erstattede kernekraft med kul eller gas, ville det være korrekt, at nedlukningen ville have en negativ konsekvens for klimaet, men det er ikke tilfældet. Der har således i perioden fra 2000 til 2017 været en faldende CO₂-udledning pr. kWh elproduktion i EU-28¹.

Med venlig hilsen

Dan Jørgensen

**Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet**

Holmens Kanal 20
1060 København K

T: +45 3392 2809
E: kefm@kefm.dk

www.kefm.dk

Side 1/1

¹ <https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/data/co2-intensity-of-electricity-gene-ration>.