



Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
5. april 2024

J nr. 2024-1434

Svar på KEF alm. del – spm. 321

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget har i brev af d. 14. marts 2024 stillet mig følgende alm. del spørgsmål 321, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Steffen W. Frølund (LA).

Spørgsmål 321

Vil ministeren tage initiativ til at basere planlægningsmålet for effekttilstrækkelighed på samfundsøkonomiske beregninger frem for det nuværende vilkårlige niveau? Green Power Denmark anbefaler i deres rapport »Grøn elbalance i fremtiden« fra februar 2024 at bruge estimater for omkostninger ved forbrugsafkobling (VOLL) og omkostninger ved ny kapacitet (CONE) i cost-benefit-analyser. Energistyrelsen har senest fastsat VOLL til 174 kr./kWh. Dette indikerer en høj samfundsøkonomisk værdi af en stærk elforsyningssikkerhed i Danmark, som er afgørende for f.eks. produktionsvirksomheder, datacentre m.fl. Der er allerede lovhjemmel til at inddrage samfundsøkonomi, jf. § 38, stk. 4, og § 43, stk. 1-4, i bekendtgørelse om systemansvarlig virksomhed og anvendelse af eltransmissionsnettet m.v. Mener ministeren ikke, at det er på tide at sikre et mere kvalificeret beslutningsgrundlag for fremtidens elforsyningssikkerhed?

Svar

Det er korrekt, at Energistyrelsen har undersøgt, hvordan de danske elforbrugere værdisætter et strømafbrud i en analyse, som blev offentliggjort i marts 2023. Værdiansættelsen af et strømafbrud kaldes også "Value of Lost Load" (VoLL), og Energistyrelsens analyse følger metode fra ENTSO-E og ACER. Energistyrelsen er tilsvarende i gang med at forberede analyse om omkostningerne ved at øge elforsyningssikkerheden. Omkostningerne ved ny kapacitet, der kan øge elforsyningssikkerheden, kaldes også "Cost of New Entry (CONE)". Det forventes, at Energistyrelsen vil have afsluttet analyse om CONE i 2025.

Formålet med analyser for VoLL og CONE er bl.a., at de tilsammen kan anvendes til at vurdere, hvornår tiltag, der ændrer på elforsyningssikkerheden, er samfundsøkonomisk effektive.

Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet

Holmens Kanal 20
1060 København K

T: +45 3392 2800
E: kefm@kefm.dk

www.kefm.dk



Der er ikke på nuværende tidspunkt taget stilling om planlægningsmålet for effektivitilstyrkelighed, som i dag indstilles af Energinet, fremover skal baseres på samfundsøkonomiske beregninger med afsæt i VoLL og CONE.

Med venlig hilsen

Lars Aagaard