



Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
28. september 2022

J nr. 2022 - 2883

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget har i brev af 31. august 2022 stillet mig følgende spørgsmål 529 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Søren Egge Rasmussen (EL).

Spørgsmål 529

Hvilke muligheder ser ministeren for, at vedvarende energi produceret i Danmark i højere grad kan komme danske forbrugere til gode i form af lavere priser?

Svar

Vedvarende energi baseret på vind og sol er kendetegnet ved at have lave produktionsomkostninger. Elprisen i Danmark bestemmes af en række faktorer, herunder omfanget af vedvarende energi i den enkelte time. Kapaciteten af vedvarende energi i Danmark er allerede i dag så stor, at vi i nogle timer er i stand til at dække hele vores forbrug med strøm fra vedvarende energiproduktion, hvilket leder til særligt lave priser for de danske forbrugere. Den høje andel vedvarende energi i Danmarks produktionsmiks bidrager til, at engrosprisen generelt ligger under EU-gennemsnittet.

Etablering af mere vind og sol kan medføre, at de dyrere fossile produktionskilder i flere timer skubbes ud af markedet. En øget udbygning med vind og sol kan således bidrage til, at den gennemsnitlige elpris for de danske forbrugere kan reduceres yderligere.

Det danske elmarked er del af et større europæisk elmarkedet, hvor elektricitet handles på tværs af grænser. Når der er overproduktion af vedvarende energi bidrager elforbindelser til udlandet til, at vi kan afsætte overskudsproduktionen. Udlandsforbindelserne sikrer ligeledes, at vi kan importere strøm, når den danske vedvarende energiproduktion er lav. Samhandel over grænserne bidrager således til en stabil forsyning og priser, som historisk er kommet de danske elforbrugere til gavn.

Vi står lige nu i en situation, hvor ekstraordinært høje gaspriser i mange timer er prissættende på elmarkedet. Det understreger blot vigtigheden af en yderligere udbygning af vedvarende energi, øget samhandel med naboområderne samt fokus på forbrugsfleksibilitet, da det kan bidrage til, at begrænse de høje elpriser for danske forbrugere.

**Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet**

Holmens Kanal 20
1060 København K

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

www.kefm.dk

Side 1/2



Med venlig hilsen

Dan Jørgensen