



Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget  
Christiansborg  
1240 København K

**Ministeren**

**Dato**  
16. juni 2022

**J nr.** 2022 - 1430

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget har i brev af 19. maj 2022 stillet mig følgende spørgsmål 374 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Carsten Kissmeyer (V).

### Spørgsmål 374

Med »Aftale mellem regeringen (Socialdemokratiet), Venstre, Socialistisk Folkeparti, Radikale Venstre, Enhedslisten, Det Konservative Folkeparti, Dansk Folkeparti, Liberal Alliance og Alternativet om Udvikling og fremme af brint og grønne brændstoffer (Power-to-X strategi)«, den 15. marts 2022, er det besluttet, at Danmark i 2030 skal være nettoeksportør af grøn energi. Ministeren bedes vurdere, hvorledes Energinets forslag til »Metode for indkøb af modhandelsenergien«, den 21. december 2021, påvirker Danmarks mulighed for at blive nettoeksportør af grøn energi?

### Svar

Energinet anvender modhandel for at sikre, at elmarkedet overholder kapacitetsbegrænsningerne i transmissionsnettet. I visse tilfælde anvendes modhandel også til at hjælpe nabolande – særligt Tyskland – med at opretholde balance i deres transmissionsnet. Derfor sælger Energinet i dag "overskudsstrøm" i Danmark (nedregulering) på det danske specialreguleringsmarked. Det har den konsekvens, at eksempelvis vindmølleejere i Vestdanmark bliver betalt for at stoppe produktion af grøn strøm.

Energinet har anmeldt en "Metode for indkøb af modhandelsenergi". Energinets metode indebærer, at modhandelsenergi fremover skal sælges på det europæiske intraday-marked. Intraday-markedet er et større og mere konkurrenceudsat marked end det danske specialreguleringsmarked. Den nye modhandelsmodel vil kunne bidrage til, at modhandel i større grad sker ved, at elforbruget forøges i stedet for ved, at elproduktionen reduceres.

En øget produktion af grøn strøm eller et lavere elforbrug i 2030 forventes alt andet lige at forbedre Danmarks nettoeksport af grøn energi i 2030. Den nye "Metode for indkøb af modhandelsenergi" forventes dog overordnet set at have modsatrettede påvirkninger på muligheden for at blive nettoeksportør af grøn energi i 2030. Nettoeffekten af de modsatrettede effekter kendes ikke, hvorfor det ikke er entydigt, om Energinets nye modhandelsmodel samlet set vil øge eller mindske nettoeksporten.

**Klima-, Energi- og  
Forsyningsministeriet**

Holmens Kanal 20  
1060 København K

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

[www.kefm.dk](http://www.kefm.dk)



For det første kan det øge produktionen af grøn strøm i Danmark, fordi det i højere grad bliver muligt at reducere produktionen af strøm i udlandet og det i højere grad bliver muligt at starte forbrug i stedet for at stoppe produktion.

For det andet kan det hæmme udbygningen af vedvarende energi og øge elforbruget i Danmark. Den nye modhandelsmodel kan øge konkurrencen på intraday markedet og dermed reducere elprisen i både intraday og day-ahead markedet. I det omfang nedreguleringen leveres af andre kilder, vil det ligeledes reducere betalingen til eksempelvis vindmølleejere i Vestdanmark for at stoppe produktionen. En lavere elpris i day-ahead- og intraday markedet samt en reduceret betaling for at stoppe produktionen kan hæmme udbygningen af vedvarende energi. Slutteligt kan en lavere elpris øge elforbruget i Danmark, hvilket alt andet lige reducerer Danmarks nettoeksport af grøn energi.

Der foreligger ikke analyser, der kvantitativt viser, hvordan "Metode for indkøb af modhandelsenergi" vil påvirke Danmarks mulighed for at blive nettoeksportør af grøn energi i 2030. Energinets analyser peger på, at den nye metode isoleret set ville øge produktionen af grøn strøm, hvis den var anvendt i 2020 og 2021. Der foreligger ikke kvantitative analyser af, om denne effekt også er gældende i 2030, ligesom der ikke foreligger analyser af konsekvenserne for elprisen og evt. afledte effekter på udbygningen af vedvarende energi samt det indenlandske elforbrug.

Energinet oplyser, at den nuværende praksis ikke kan fortsætte efter 2023, hvor der er frist for den obligatoriske overgang til en Europæisk balanceplatform efter fælles EU-regler i medfør af kommissionens forordning (EU) 2017/2195. Det er derfor vanskeligt at isolere effekten af at have den nye metode i 2030.

Med venlig hilsen

Dan Jørgensen