



Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
21. oktober 2020

J nr. 2020 – 4361

Rasmus Helveg Petersen (RV) har i brev af 25. september stillet mig følgende spørgsmål 531 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet på vegne af udvalget.

Spørgsmål 531

Ministeren bedes kommentere det materiale, som udvalget har modtaget fra Dansk Center for energilagring om energilagring i forbindelse med foretræde den 24. september 2020, jf. KEF alm. del - bilag 442 og 461.

Svar

Indfrielsen af Danmarks klimamål for 2030 og 2050 og den globale indsats for at holde den globale temperaturstigning inden for Parisaftalens målsætning kræver nye løsninger. Vi skal gennem forskning og udvikling forbedre og billiggøre eksisterende grønne teknologier og ligeså vigtigt udvikle nye løsninger.

Med strategien '*Fremtidens grønne løsninger – Strategi for investeringer i grøn forskning, teknologi og innovation*' sætter regeringen en langsigtet retning for grøn forskning, udvikling og demonstration i Danmark. Strategien skal danne grundlag for klare politiske prioriteringer for den fremtidige indsats og derved understøtte udviklingen af de teknologier, som på sigt skal være med til at realisere klimalovens mål. Strategien udpeger forskningsbehov og -potentialer, der inden for forskellige sektorer og områder vurderes perspektivrige i forhold til den grønne omstilling – fx i form af udvikling af eksisterende grønne teknologier og nyskabende forskning.

Energilagring og -konvertering er en vigtig del af omstillingen til et energisystem baseret på vedvarende energi. Regeringen ser også i lighed med initiativtagerne bag Dansk Center for Energilagring perspektiver i, at Danmark fastholder sin position på inden for energiteknologi, herunder energilagring og -konvertering.

Energilagring- og konvertering er derfor også et af de områder, der sættes fokus på i den grønne forskningsstrategi. Regeringen foreslår at prioritere 750 mio. kr. til fokuserede indsatser i form af grønne forsknings- og innovationspartnerskaber inden for fire missioner, herunder en mission om grønne brændstoffer til transport og industri (Power-to-X mv.). Energilagring og -konvertering indgår også som et forskningsområde under et af strategiens temaer, som vil være basis for den politiske prioritering af midler i forbindelse med aftaler om fordeling af forskningsreserven, og som dermed vil kunne danne grundlag for tematiske opslag af grønne midler i

**Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet**

Holmens Kanal 20
1060 København K

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

www.kefm.dk

Side 1/2



offentlige fonde og programmer ud over de midler, der prioriteres til missionsdrevne partnerskaber. I Klimaaftalen for energi og industri mv. 2020 er der desuden enighed om at satse på fremtidens grønne teknologier, herunder energilagring og -konvertering (Power-to-X).

Uddannelses- og forskningsministeren har lagt op til at regeringens grønne forskningsstrategi vil blive drøftet årligt med klimapartnerskaberne i regi af Grønt Erhvervsforum, herunder fremdriften i forsknings- og innovationsindsatsen og mulige fremtidige prioriteringer. Her kan det også være relevant at drøfte konkrete tiltag for at understøtte udviklingen af energilagring og -konvertering.

Med venlig hilsen

Dan Jørgensen