

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget  
Christiansborg  
1240 København K

Ministeren

Dato  
10. juni 2022

J nr. 2022 - 78

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget har i brev af 18. maj 2022 stillet mig følgende spørgsmål 373 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Karina Lorentzen Dehnhardt (SF).

### Spørgsmål 373

Vil ministeren redegøre for, hvilke muligheder han ser for termonet i landdistrikter og yderområder uden for fjernvarmeområdet og hvilke initiativer, der kan fremme termonet? Der henvises til artiklen »Termonet kan redde borgere uden fjernvarme – lokalsamfund elsker idéen« bragt på tvsyd.dk den 16. maj 2022.

### Svar

Danmark skal være grønnere og sikrere. Derfor har regeringen med *Danmark kan mere II* lagt op til, at danske hjem, der i dag har olie- eller gasfyr, hurtigst muligt skal have fjernvarme eller en varmepumpe – eller forsynes med grøn dansk gas. Husholdningerne skal senest i 2028 over på fjernvarme de steder, hvor fjernvarme er den bedste løsning. I andre områder vil husstandene skulle overveje andre veje til grøn forsyning, fx individuelle eldrevne varmepumper. Et andet grønt alternativ er lokale fælles forsyninger, som fx et termonet.

Jeg har forelagt spørgsmålet for Energistyrelsen, der har oplyst følgende, hvortil jeg kan henholde mig:

”En lokal fælles forsyning, som fx et termonet, kan være en alternativ grøn løsning for husstande, som ligger i tætbyggede klynger, men langt fra et fjernvarmenet. Et termonet fungerer groft sagt som et stort jordvarmeanlæg, hvor flere husstande hver især kobler egen varmepumpe til et fælles brinenetværk, dvs. et rørsystem med væske (typisk spritholdigt), som opsamler jordens varme. En sådan fælles varmforsyningsløsning kræver dog, at nogle, eksempelvis en gruppe borgere, ønsker at stå for etableringen af systemet.

Der er indtil videre kun etableret få af disse lokale, fælles varmforsyningsløsninger. I princippet kan løsningen anvendes stort set alle steder, hvor der ligger flere bygninger tæt på hinanden. Det vides ikke, om løsningen er konkurrencedygtig med fjernvarme og individuelle varmepumper generelt, men løsningen kan muligvis have en fordel i små tætbyggede områder, hvor fjernvarme og individuelle varmepumper kan være mindre attraktive.

Klima-, Energi- og  
Forsyningsministeriet

Stormgade 2-6  
1470 København K

T: +45 3392 2800  
E:

www.kefm.dk

Side 1/2

Energistyrelsen vurderer, at et termonet, der, som de fleste kendte eksempler i dag, transporterer jordopvarmet væske, fx brine, ind til egen varmepumpe i det enkelte hjem, ikke er omfattet af varmforsyningsloven. Det fælles anlæg kan derfor etableres uden om varmforsyningsloven, og kommunen skal ikke godkende etablering ud over evt. gravetilladelser eller lignende efter anden lovgivning.

Det betyder samtidig, at kommuner og kommunalt ejede varmforsyningsvirksomheder ikke kan varetage virksomhed, der driver et termonet, ligesom kommunen ikke kan garantere for fælles lån hertil.”

Jeg mener, at det er vigtigt at undersøge og fremme alternative grønne opvarmingsløsninger, som kan være hensigtsmæssige for nogle husstande.

Regeringen og partierne bag *Delaftale om disponering af midler fra aftale om målrettet varmecheck og udfasning af sort varme* af d. 23. maj 2022 har aftalt at afsætte 30 mio. kr. til kommunerne til understøtning og udvikling af mindre, fælles varmforsyningsprojekter.

Med venlig hilsen

Dan Jørgensen