



Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet

Udvalget for Landdistrikter og Øer
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
13. marts 2023

J nr. 2023 - 815

Udvalget for Landdistrikter og Øer har i brev af 2. februar 2023 stillet mig følgende spørgsmål 10 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Karina Lorentzen Dehnhardt (SF).

Spørgsmål 10

Vil ministeren redegøre for, hvorfor og med hvilken begrundelse der kan opnås individuelt tilskud til installation af en varmepumpe, men hvis 10 borgere i en landsby går sammen om et mindre fælles lokalt energianlæg med brug af termonet, kan de ikke få et tilskud, og finder ministeren, at det er mere hensigtsmæssigt, at 10 borgere i en landsby søger om individuelle tilskud i stedet for at gå sammen om et mindre kollektivt energianlæg? Ministeren bedes desuden redegøre for, hvad der er mest energieffektivt?

Svar

De eksisterende støttemuligheder til omlægning af varmeforsyning er prioriteret og besluttet i en bred politisk kreds, herunder i *Energiaftale 2018 (V, LA, K, S, DF, EL, ALT, RV, SF)*, *Klimaaf tale for energi og industri mv. 2020 (S, V, DF, RV, SF, EL, K, LA, ALT)*, herunder *opfølgende aftale om tilskudspuljer til udfasning af olie- og gas-fyr og understøttende tiltag samt Aftale om vinterhjælp 2022 (S, V, SF, RV, EL, K, DD, ALT, M)*, herunder *Delaftale om disponering af midler fra aftale om målrettet varmecheck og udfasning af sort varme 2022 (S, S, RV, EL, FG, KD og ALT)*.

Det er en central prioritet for mig at sikre en markedsbaseret omlægning af husholdningernes brug af olie og gas til opvarmning til grønnere varmekilder, hvor forbrugerne selv beslutter, hvilke grønne projekter, der er bedst for dem ud fra økonomien i de enkelte projekter og borgerens præferencer. Derfor går jeg også ind for en åben konkurrence mellem forskellige grønne opvarmningskilder, hvor støtteordninger til konvertering til grønnere varmekilder ikke favoriserer én teknologi over en anden. Det er derfor vigtigt løbende at holde fokus på, at støtteordningerne virker efter hensigten.

Med *klimaaf tale om grøn strøm og varme 2022* blev det besluttet at igangsætte en undersøgelse af, hvordan flere bygnings ejere kan søge om støtte til en fælles varmeforsyningsløsning, der omlægger varmeforsyningen væk fra gas, fx til fælles jordvarmeanlæg. Jeg har taget initiativ til, at der bliver foretaget en tværgående analyse af eksisterende varmeforsyningspuljer med henblik på at indrette dem me-

Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet

Holmens Kanal 20
1060 København K

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

www.kefm.dk

Side 1/2



re hensigtsmæssigt. Undersøgelsen af fælles varmforsyningsløsninger indgår heri.

Jeg vil derfor gerne takke for dit spørgsmål, som jeg vil tage med videre i arbejdet med støtteordninger til grøn varme og implementeringen af *Klimaaftale om grøn strøm og varme 2022*.

Ud over spørgsmålet om tilskudsmuligheder beder du også om en redegørelse for, hvad der er mest energieffektivt; 10 individuelle varmepumper eller termonet.

Energistyrelsen oplyser, at et termonet er et jordvarmeanlæg bestående af et kollektivt jordslangenet – horisontalt eller vertikalt – hvortil der er tilknyttet flere jordvarmepumper. Teknologien er overordnet den samme for et termonet og et individuelt jordvarmeanlæg, men der er forskelle i skalaen.

Energistyrelsen oplyser, at energieffektiviteten i udgangspunktet vurderes at være den samme for fælles termonet og individuelle jordvarmeanlæg til forsyning af 10 husholdningers varmebehov. Det afhænger dog af de lokale, konkrete forhold, om et fælles termonet er mere energieffektivt end individuelle varmepumpeløsninger. Fx er energieffektiviteten ved den individuelle varmepumpeløsning lidt lavere, hvis der vælges luft-til-vand varmepumper.

I vurderingen er ikke medtaget, at termonetløsningen i nogle tilfælde vil kunne kombineres med udnyttelse af overskudsvarme, der vil øge energieffektiviteten.

Med venlig hilsen

Lars Aagaard