



Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
28. august 2025

J nr. 2025 - 2933

Svar på KEF alm. del – spm. 310

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget har i brev af d. 10. juni 2025 stillet mig følgende alm. del spørgsmål 310, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Dina Raabjerg (KF).

Spørgsmål 310

Vil ministeren udarbejde en oversigt, der sammenligner støtte- og afgiftsvilkår for biomasse med tilsvarende vilkår for andre varmeteknologier som geotermi, overskudsvarme og elbaserede løsninger med angivelse af støtte pr. produceret energienhed og investeret krone?

Svar

Det er Energistyrelsen, som administrerer støtteordningerne til biomasse og andre varmeteknologier. Jeg har derfor forelagt spørgsmålet for Energistyrelsen, som oplyser følgende:

"Energistyrelsen bemærker, at styrelsen forstår spørgsmålet som, at det alene vedrører støtteordninger til fast biomasse i fjernvarmen og ikke støtteordninger til fx biogas og –olie samt til individuelle varmforsyningsanlæg.

Ift. støtte til biomasse, der anvendes i anlæg, der producerer fjernvarme, er der i dag følgende to støtteordninger:

- *En støtteordning til ikke-afskrevne kraftvarmeanlæg, som vil kunne få en støtte på 15 øre/kWh el (VE-lovens § 45 a).*
- *En støtteordning til afskrevne kraftvarmeanlæg, hvor støttesatsen i 2025 er fastsat til 0 øre/kWh el (VE-lovens § 45 b).*

Ordningerne blev indført for at få kraftværker til at skifte væk fra kul.

Energistyrelsen bemærker, at der ikke gives direkte støtte til biomassebaseret varmeproduktion i fjernvarmen, da ovennævnte støtte gives pba. elproduktionen

Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet

Holmens Kanal 20
1060 København K

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

www.kefm.dk



på kraftvarmeanlæggene. Da et kraftvarmeanlægs økonomi påvirkes af alle anlæggets indtægter, herunder el- og varmeindtægter, vil støtten til elproduktionen i praksis også kunne ses som en indirekte støtte til varmeproduktionen.

Ift. støtte til fjernvarmeproduktionsanlæg, der ikke anvender biomasse, kan der henvises til ordningen for støtte til etablering af kollektive eldrevne varmepumper og solvarme (etableringsstøtteordningen), som har været aktiv siden 2021, og som nu er lukket for ansøgninger. Etableringsstøtteordningen indebærer, at der kan gives investeringsstøtte til nye kollektive varmepumper- eller solvarmeprojekter. At der gives støtte til nye kollektive varmepumper indebærer også, at der indirekte kan gives støtte til overskudsvarmebaseret varmeforsyning, da varmepumper kan anvende overskudsvarme som varmekilde i fjernvarmeforsyningen.

Da der ikke gives støtte direkte til biomassebaseret fjernvarmeproduktion, vurderes det, at det ikke er muligt at give en meningsfuld besvarelse på spørgsmålets del om en angivelse af støtte pr. produceret energienhed og investeret krone.

Nedenfor gennemgås støttevilkårene for de to støtteordninger til biomassekraftvarmeanlæg og etableringsstøtteordningen. Støtten til biomassekraftvarmeanlæg er en driftsstøtte, mens etableringsstøtteordningen er en investeringsstøtte.

Vilkår for biomassestøtteordningerne, jf. VE-lovens § 45 a og b

VE-lovens § 45 a (15-øren) administreres efter lov nr. 1532 af 18. december 2018 om ændring af lov om fremme af vedvarende energi og lov om elforsyning og gælder for anlæg, der senest fra den 1. april 2019 producerer elektricitet ved afbrænding af biomasse. Ordningen indebærer, at der ydes et pristillæg på 15 øre pr. kWh i en periode på maksimalt 15 eller 20 år fra det tidspunkt, hvor anlægget ved direkte væsentlige investeringer er etableret og har påbegyndt leveringen af elektricitet fra forbrænding af biomasse afhængig af anlæggets karakter. Ordningen er tidsmæssigt afgrænset således, at tilsagn om støtte kun blev givet til og med den 31. marts 2019.,

I 2024 blev det opgjort, at 10 værker fortsat modtager støtte på ordningen. Hering og Randers Kraftvarmeværk har modtaget støtte i 2024, men er udgået fra ordningen pr. hhv. 1. august og 1. september 2024. Der vil således være værker, der udgår af ordningen i takt med, at deres tilsagn om pristillæg på enten 15 år eller 20 år udløber, dog senest 31. marts 2029.

På støtteordningen til afskrevne anlæg i henhold til VE-lovens § 45 b er der aldrig blevet udbetalt støtte, og det vurderes, at støtteudbetalinger på ordningen også er usandsynlige i de kommende år. Derfor beskrives vilkårene for denne ordning ikke yderligere.



Vilkår for etableringsstøtteordningen

Tilskudsordningen administreres efter Bekendtgørelse om tilskud til investeringer i eldrevne varmepumper og solvarmeanlæg til produktion af fjernvarme (BEK nr. 937 af 20/06/2022) og i overensstemmelse med EU-Kommissionens såkaldte gruppefritagelsesforordning.

Målgruppen for puljen er fjernvarmevirksomheder, der kan dokumentere, at mindst 25 pct. af varmeproduktionen i deres fjernvarmenet på ansøgningstidspunktet er baseret på kul, olie eller naturgas eller en kombination heraf. Derudover er det en forudsætning, at minimum 50 pct. af varmepumpen eller solvarmeanlæggets produktion fortrænger varmeproduktion baseret på kul, olie eller naturgas. Fjernvarmevirksomheden skal afholde omkostningerne til det tilskudsberettigede projekt, og virksomheden skal eje eller drive varmepumpen eller solvarmeanlægget. Der kan ydes tilskud på op til 30 pct. af de samlede støtteberettigede omkostninger. Støtten kan dog maksimalt udgøre 7,5 mio. kr. pr. virksomhed. Der er i dag ca. 30 igangværende projekter, som forventes at skulle have udbetalt støtte via ordningen i de kommende tre år.

Såfremt det ønskes, kan Energistyrelsen supplere med en kvantitativ oversigt over tilsagn og gennemsnitlig/samlet støttesum pr. MWh for etableringsstøtteordningen. Dette vil imidlertid være tidskrævende, hvorfor det ikke er indeholdt i indeværende svar."

Ift. spørgsmålets del om en sammenligning af afgiftsvilkår, kan jeg oplyse, at det er skatteministerens ressortområde, og jeg henviser derfor til Skatteministeriet for besvarelse af denne del af spørgsmålet.

Med venlig hilsen

Lars Aagaard