



Klima-, Energi- og  
Forsyningsministeriet

Skatteudvalget  
Christiansborg  
1240 København K

**Ministeren**

**Dato**  
18. september 2020

**J nr.** 2020-3691

Skatteudvalget har i brev af 21. august 2020 stillet mig følgende spørgsmål 635 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Rune Lund (EL).

### Spørgsmål 635

Vil ministeren redegøre for det årlige provenu, hvis man fjerner den direkte støtte til biomasse og biogas under PSO-ordningen, den såkaldte 15-øres støtte? Provenuet bedes opgjort for henholdsvis biomasse og biogas i umiddelbar virkning, efter tilbageløb og efter tilbageløb og adfærd. Dette bedes opgjort for alle årene 2020-2025 og i varig virkning. Der bedes her anvendt 2020-niveau og faste 2020-priser. Ministeren bedes endvidere opgøre virkningen på råderummet i 2020-priser. Endeligt bedes ministeren redegøre for, hvilket forlig aftalen er omfattet af, og hvor længe støtten er sat til at løbe.

### Svar

Støtte til brug af biomasse og biogas omfatter i dag følgende støtteordninger:

- støtte til elproduktion ved brug af biomasse på eksisterende ikke-afskrevne værker (15-øren)
- støtte til elproduktion ved brug af biomasse på eksisterende afskrevne værker
- støtte til elproduktion ved brug af biogas
- støtte til opgradering af biogas
- støtte til brug af biogas til procesformål
- støtte til brug af biogas til varmeformål.

For perioden 2020-2025 forventes støtten til elproduktion på biomasse at udvikle sig som vist i tabel 1.

Tabel 1: Støtteomkostninger til elproduktion på biomasse

Mio. kr. 2020-priser	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Elproduktion fra biomasse	829	785	765	719	650	614
Heraf dækket af PSO-midler	286	55	0	0	0	0
Samlet umiddelbar virkning for statskassen ved fjernelse af støtte	543	730	765	719	650	614
Umiddelbar virkning angivet i 2020-niveau	543	701	714	655	581	541

Kilde: PSO-fremskrivning april 2020

**Klima-, Energi- og  
Forsyningsministeriet**

Holmens Kanal 20  
1060 København K

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

www.kefm.dk

Side 1/3



For perioden 2020-2025 forventes støtten til anvendelse af biogas at udvikle sig som vist i tabel 2.

Tabel 2: Støtteomkostninger til anvendelse af biogas

Mio. kr. 2020-priser	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Anvendelse af biogas til elproduktion, opgradering, proces og varme	2.825	3.246	3.389	3.211	3.105	3.028
Heraf dækket af PSO-midler	245	50	0	0	0	0
Samlet umiddelbar virkning for statskassen ved fjernelse af støtte	2.580	3.196	3.389	3.211	3.105	3.028
Umiddelbar virkning angivet i 2020-niveau	2.580	3.068	3.160	2.926	2.773	2.668

Kilde: PSO-fremskrivning april 2020

Note: Tal for støtteudgifter til anvendelse af biogas er under konsolidering som følge af, at sagsbehandlingen af de ansøgninger om tilsagn, som alle støttemodtagere har skullet indsende inden 1. juli 2020, ikke er afsluttet på nuværende tidspunkt.

Ovenstående oversigter er baseret på den seneste PSO-fremskrivning fra april 2020. Fremskrivningen er behæftet med usikkerhed, da støtteomkostningerne afhænger af størrelsen af den støttede produktion ligesom støttesatserne i et vist omfang afhænger af markedspriserne på el og naturgas.

Ud over de nævnte støtteordninger indgår der i Klimaaftale for energi og industri mv. af 22. juni 2020 aftale om en ny støtteordning til biogas og andre grønne gasser. Der er aftalt en økonomisk ramme på i alt 200 mio. kr. i 2024, 200 mio. kr. i 2025, 350 mio. kr. i 2026, 425 mio. kr. i 2027, 500 mio. kr. i 2028, 590 mio. kr. i 2029 og 678 mio. kr. i 2030 (2020-priser). Støtten løber i 20 år.

Alle støtteordningerne er tidsbegrænsede, således at den enkelte støttemodtager kun kan modtage støtte i en begrænset periode; typisk 15 eller 20 år. Da alle de eksisterende støtteordninger er lukket for tilgang af nye støttemodtagere, betyder det, at den samlede udgift til støtte vil falde gradvist i takt med, at støtten udløber til de enkelte støttemodtagere. Dog kan der forekomme udsving i støtteomfanget fra år til år som følge af, at nogle af støttesatserne fastlægges årligt ud fra markedspriser på el og brændsler. Herudover udhules støtten i et vist omfang over tid af inflationen. Senest i 2042 udløber støtten for de sidste støttemodtagere på de eksisterende ordninger, og fra og med 2043 er der således ikke længere udbetaling af støtte på de eksisterende ordninger. Støttens varige virkning er således 0.



For biogas er der givet tilsagn til en række støttemodtagere, der først påbegynder brugen af biogas i 2021 eller 2022, og biogasstøtten vil derfor stige på kort sigt i takt med, at disse anlæg kommer i drift.

Hvis den direkte støtte fjernes inden ordningernes planlagte udløb, må det antages, at støttemodtagerne enten vil indstille den støttede produktion eller skifte til brug af fossilt brændsel. Det bemærkes, at alle støttemodtagere har retskrav på støtten som følge af det støttetilsagn, de har modtaget, og at ophævelse af støtten dermed kan have ekspropriativ karakter. Det kan derfor ikke udelukkes, at en ophævelse af støtteordningerne vil betyde, at nogle støttemodtagere vil anlægge sag mod staten om erstatning. Af samme grund er det ikke muligt at opgøre virkningen på råderummet.

Aftale om støtten til elproduktion ved brug af biomasse på eksisterende ikke-afskrevne værker (15-øren) indgår i "Aftale mellem regeringen (Venstre og Det Konservative Folkeparti), Socialdemokraterne, Dansk Folkeparti, Socialistisk Folkeparti, Det Radikale Venstre og Ny Alliance om den danske energipolitik i årene 2008-2011". Støtteordningen blev lukket for nye støttemodtagere og støtten blev gjort tidsbegrænset som led i "Energiaftale af 29. juni 2018". For denne støtteordning er sidste år med udbetaling af støtte 2039.

Aftale om støtten til elproduktion ved brug af biomasse på eksisterende afskrevne værker indgår i "Energiaftale af 29. juni 2018". For denne støtteordning er sidste år med udbetaling af støtte 2029.

Aftale om støtten til biogas indgår i "Aftale mellem regeringen (Socialdemokraterne, Det Radikale Venstre, Socialistisk Folkeparti) og Venstre, Dansk Folkeparti, Enhedslisten og Det Konservative Folkeparti om den danske energipolitik i årene 2012-2020". Støtteordningen blev lukket for nye støttemodtagere og støtten blev gjort tidsbegrænset og mængdebegrænset som led i "Energiaftale af 29. juni 2018" samt efterfølgende aftaler af 8. februar 2019 og 4. april 2019 om implementeringen af energiaftalens stop for nye anlæg og loft over støttede biogasmængder. For denne støtteordning bliver sidste år med udbetaling af støtte senest 2042.

Aftale om en ny støtteordning til biogas og andre grønne gasser indgår i "Klimaaf-tale for energi og industri mv. af 22. juni 2020". For denne støtteordning kendes endelig udløbsdato endnu ikke.

Med venlig hilsen

Dan Jørgensen