



Finansudvalget  
Christiansborg  
1240 København K

**Ministeren**

**Dato**  
23. oktober 2017

J nr. 2017-3195

Finansudvalget har i brev af 2. oktober 2017 stillet mig følgende spørgsmål 81 til L 216, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Søren Egge Rasmussen (EL).

### *Spørgsmål 81*

Vil ministeren med henvisning til konto 29.24.01 Biogas til transport, og konto 29.25.09 Opgradering af biogas, sende en opstilling der viser, hvor meget der over de seneste 4 års finanslove (inkl. FFL 2018) er blevet afsat årligt til disse to formål og hvor meget støtten i hver finanslovsforslag udgør pr. energienhed biogas? Vil ministeren herudover sende en oversigt der viser, hvor meget støtten til biogas udgør i forhold til den samlede støtte til vedvarende energi ligeledes set over denne periode?

### *Svar*

Det lægges til grund, at spørger mener § 29.24.21 Biogas til transport og ikke § 29.24.01 Udnyttelse af vedvarende energi og andre energiøkonomiske projekter.

Af nedenstående tabel 1 og tabel 2 fremgår de afsatte bevillinger på FL15, FL16, FL17 og FFL18 til henholdsvis § 29.24.21. Biogas (til transport og proces) og § 29.25.09. Tilskud til opgradering eller rensning af biogas. Oversigten viser bevillingen i forslagsåret og de tre efterfølgende budgetoverslagsår. Udbetalt tilskud kan afvige fra de afsatte bevillinger.

Tabel 1: *Bevillinger på § 29.24.21. Biogas (til transport og proces)*

Mio. kr. (2018-priser)	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
FL15	46	43	44	45	-	-	-
FL16	-	70	73	73	71	-	-
FL17	-	-	66	69	77	79	-
FFL18	-	-	-	91	102	101	101

Kilde: FL15, FL16, FL17 og FFL18

**Energi-, Forsynings- og  
Klimaministeriet**

Stormgade 2-6  
1470 København K

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

www.efkm.dk



Tabel 2: *Bevillinger på § 29.25.09. Tilskud til opgradering eller rensning af biogas*

Mio. kr. (2018-priser)	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
FL15	148	224	281	317	-	-	-
FL16	-	414	498	609	695	-	-
FL17	-	-	790	860	922	972	-
FFL18	-	-	-	943	1.075	1.197	1.278

Kilde: FL15, FL16, FL17 og FFL18

Støttesatsen til biogas gives som et beløb pr. energienhed (GJ), når biogassen er opgraderet og sendes ind i naturgasnettet eller anvendes direkte til transport eller proces.

Støtten består af tre komponenter – jf. VE-lovens § 43a-e:

1. Grundtilskud
2. Tilskud, der reguleres efter naturgasprisen, således at støtten sænkes, når naturgasprisen stiger, og øges når naturgasprisen falder.
3. Et fast aftrappet tilskud, der var 10 kr./GJ fra start, og som sænkes med 2 kr./GJ pr. år fra 2016, hvor det udgjorde 8 kr./GJ, indtil det er helt udfaset i 2020.

Støttesatserne for årene 2015-2021 fremgår af nedenstående tabel 3. Satser for 2018-2021 er ikke endeligt fastlagt endnu.

Tabel 3: *Støttesatserne for årene 2015-2021*

Kr./GJ	Opgradering	Transport og proces
2015	121,4	79,7
2016	122,6	80,6
2017	135,3	93,1
2018	127,2	84,3
2019	125,2	82,0
2020	121,4	78,2
2021	118,5	75,0

Bemærkning: Støttesatserne for årene 2015-2017 er de satser, som ligger til grund for udbetalingen af tilskud fra Energinet. Støttesatserne for perioden 2018-2021 er foreløbige og baseret på forventninger til naturgasprisen. Kilde: Energinet og Energistyrelsen

I tabel 4 nedenfor er udgifterne for støtteordningerne for biogas opgjort i forhold til de samlede direkte støtteudgifter til vedvarende energi. I tillæg til de to ordninger på finansloven gives der støtte til biogas til elproduktion via PSO-systemet. I tabellen er medtaget de ordninger, hvor der gives et pristillæg til produktionen af vedvarende energi.



Tabel 4: *Støtten til biogas' andel af den samlede støtte til vedvarende energi*

Mio. kr. (2018-priser)	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Samlet VE-støtte	6.473	6.395	6.455	7.177	7.787	7.401	7.229
- heraf biogas til transport og proces (§29.24.21)	46	70	66	91	102	101	101
- heraf tilskud til opgradering eller rensning af biogas (§29.25.09)	148	414	790	943	1.075	1.197	1.278
- heraf tilskud til biogas (PSO-systemet)	539	558	614	639	626	593	573
Tilskud til biogas ift. samlet støtte til VE (pct.)	11	16	23	23	23	26	27

Kilde: Energistyrelsens PSO-fremskrivning juni 2017, FL15, FL16, FL17 og FFL18

Det bemærkes afslutningsvist, at skøn for udgifterne til vedvarende energi er behæftet med betydelig usikkerhed. Det skyldes bl.a. udgifternes afhængighed af elprisen og gasprisen. Skøn for udgifterne kan således svinge markant. Skønnet for PSO-udgifterne fra juni 2017 og biogasskønnene på finansloven er p.t. under opdatering.

Med venlig hilsen

Lars Chr. Lilleholt