



Partiel opdatering af PSO-fremskrivningen fra april 2016 (offentliggjort maj 2016)

Kontor/afdeling
Center for klima og
energiøkonomi

Dato
26. august 2016

J nr. 2016 - 8984

/IMR

Der er lavet en partiel opdatering af fremskrivningen af omkostninger til PSO for perioden 2017-2025. I forhold til den offentliggjorte april-fremskrivning er følgende elementer opdateret:

- Forwardprisen på el i 2017 er opdateret med seneste forwardpris pr. 9/8-2016, som ligger på 183 kr./MWh mod 149 kr./MWh i april-fremskrivningen¹.
- Indfasningen af kystnære møller efter udbud er ændret fra 2019 til 2020 på baggrund af forårets udskydelse af frist for bud.
- Lukning af 60/40-ordningen for solceller er indarbejdet.
- Elproduktion fra biogas er opdateret på baggrund af ny prognose fra maj 2016.

Den opdaterede fremskrivning fremgår af tabel 1 på næste side, hvor der også er sammenlignet med april-fremskrivningen (tabel 2).

¹ Forwardprisen på el i 2016 er ikke opdateret, da fremskrivningen for 2016 er udarbejdet af Energinet.dk og ikke af Energistyrelsen.



Tabel 1: PSO-fremskrivning august 2016 (partiel opdatering af april-fremskrivningen).

Mio. kr. (faste 2016-priser)	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	I alt
Havvind	2.504	2.484	3.055	3.767	4.433	4.941	4.981	4.434	3.662	2.919	37.181
Landvind	1.616	1.429	1.246	1.064	859	623	634	608	609	732	9.418
Solceller	0	287	286	272	259	243	233	196	153	91	2.020
Biomasse	442	415	536	529	664	737	726	708	706	696	6.160
Biogas	552	747	743	723	683	676	667	652	642	627	6.713
Vandkraft	0	3	3	3	3	3	3	2	2	2	24
Anden VE (sol + vandkraft i 2016)	195	0	0	0	0	0	0	0	0	0	195
Decentral kraftvarme	2.540	2.240	2.272	232	47	32	20	5	2	0	7.390
Vind Diverse Omkostninger	208	132	118	128	138	148	164	168	169	222	1.598
Decentral kraftvarme Diverse Omkostninger	6	7	7	7	7	6	6	6	6	6	64
Øvrig	231	229	225	222	219	216	213	211	208	205	2.180
PSO-udgifter	8.294	7.974	8.491	6.947	7.312	7.626	7.649	6.991	6.159	5.500	72.943
PSO-fremskrivning Energifortale 2012	3.904	4.344	4.620	5.021	5.089	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	

Tabel 2: Forskel ift. den offentliggjorte april-fremskrivning.

Mio. kr. (faste 2016-priser)	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	I alt
Havvind	0	-104	0	-382	-364	0	0	0	0	0	-850
Solceller	0	-20	-23	-35	-47	-62	-78	-84	-93	-100	-543
Biogas	0	275	306	315	304	318	330	349	355	357	2.908
Decentral kraftvarme	0	-312	0	0	0	0	0	0	0	0	-312
PSO-udgifter	0	-161	282	-102	-106	256	251	265	261	257	1.203