



UDGIFTER OG FINANSIERING AF OMSTILLING AF ENERGISEKTOREN

Indledning

Den energiproducerende sektor i Danmark skal omstilles til at producere mere vedvarende energi. I Enhedslistens klimaplan foreslås en række initiativer, hvoraf hovedparten finansieres af energisektoren selv, herunder forbrugerne. Der er dog også en række støttepuljer og investeringer, som kræver offentlig finansiering.

Planen indebærer offentlige udgifter for 0,3 mia. kr. i 2021 stigende til 0,6 mia. kr. i 2030. Dette finansieres af indtægter på 0,3 mia. kr. i 2021 stigende til 0,8 mia. kr. i 2030.

Udgifter

Tabte indtægter fra private solceller. Private hjem må i dag abonnere på varmepumper, men ikke på solceller udbudt, drevet og vedligeholdt af en virksomhed. Det ændres, så solceller sidestilles med varmepumper. Det medfører tabte indtægter for staten, da private dermed ikke betaler elafgift af el fra solceller. Det anslås med betydelig usikkerhed, at tabet udgør 70 mio. kr. årligt.

Garantiordning for geotermi. Derudover øges garantiordningen for geotermi til 250 millioner kr. og forlænges til 2030. Det medfører, at der afsættes 190 mio. kr. i 2020 som engangsbeløb.

To havvindmølleparker. Der opføres to yderligere havvindmøller frem mod 2030 end aftalt i Energiaftalen (2018), svarende til strømforbruget fra 1,7 millioner husstande. De offentlige udgifter til dette er antaget at være 160 mio. kr. årligt i støtte, svarende til den gennemsnitlige varige enhedsomkostning for 800 MW havvindpark.

Udvide og forlænge pulje til oliefyr. Der er med Energiaftalen (2018) afsat en pulje til at støtte udskiftning af oliefyr med varmepumper på 20 mio. kr. i årene 2021-2024. Enhedslisten hæver puljen til 50 mio. kr. i alle årene 2020-2030. Det medfører udgifter på 50 mio. kr. i 2020, 30 mio. kr. årligt i 2021-2024, samt 50 mio. kr. årligt i 2025-2030.

Pulje til energibesparelser i erhverv. Med Energiaftalen (2018) er der afsat 500 mio. kr. årligt i 2021-2024 til en tilskudspulje til erhvervslivets energibesparelser. Enhedslisten foreslår, at der afsættes yderligere 100 mio. kr. årligt 2021-2024 som indskydes som kapital i Danmarks Grønne Investeringsfond (DGIF) til samme formål. Gearingen i DGIF antages at være faktor 25, hvilket giver en ekstra låneramme på 10 mia. kr. Initiativet kræver forøgelse af den statslige garantiramme i Lov om Danmarks Grønne Investeringsfond.

Støtte til mindre fremstillingsvirksomheders VE. Der afsættes en pulje på 100 mio. kr. årligt i perioden 2021-2030 til at støtte mindre fremstillingsvirksomheders omstilling til brug af vedvarende energikilder.

Støtte til at droppe F-gas anlæg. I forlængelse af stop for F-gasser, laves der en støtteordning på 10 mio. kr. årligt i perioden 2021-2030 for mindre virksomheder, såfremt virksomhederne kan dokumentere, at deres eksisterende anlæg har en tilbagebetalingstid på mere end 5 år.

Reduceret elafgift til varmepumper ved geotermi. For at sætte fart på omstillingen af varmeproduktionen fra afbrænding til geotermi og varmepumper, undtages store varmepumper for elafgiftstigningen til 1 øre/kWh, og varmepumper til geotermi fritages helt for elafgift. Der



antages 5 anlæg med en enhedsudgift på 13,75 mio. kr. årligt. Udgiften er skønnet på baggrund af følgende forudsætninger.

- Der etableres 5 geotermianlæg.
- Pris for opvarmning på 315 kr. pr. MWh, under antagelse af hentning af 60 grader varmt vand op, og behov for at hæve temperaturen i fjernvarmenettet til 80 grader.
- Heraf er 20-25 kr. pr. MWh udgift til elafgift.
- Et anlæg antages at have størrelsen 100MW med en finansieringsrente på 5 pct. og et samlet antal årlige driftstimer på 5500 timer.
- Enhedsudgiften til lempelse af elafgiften pr. anlæg er derfor 5500 timer * 100MW = 550.000 MWh * 25 kr. = 13,75 mio. kr. pr. anlæg årligt.

Klimatjek af industrivirksomheder. Industrivirksomheder skal i forlængelse af stop for nye fossile anlæg tilbydes et gratis klimatjek. Der afsættes 20 mio. kr. årligt 2020-2030 til formålet.

Tabel 1. Udgifter til omstilling af energisektoren

Mia. kr.	2021	2025	2030
1. Tabte indtægter fra flere private solceller (forenkling af regler for solceller)	0,07	0,07	0,07
2. Forøget garantiordning til geotermi	0,0	0,0	0,0
3. Etablere 1.600 MW havvind (støttebeløb til 1-2 parker)	0,0	0,32	0,32
4. Udvide og forlænge puljen til udskiftning oliefyrd med varmepumper	0,03	0,05	0,0
5. Forøge puljen til energibesparelser i erhverv	0,1	0,0	0,0
6. Pulje til omlægning til VE for mindre fremstillingsvirksomheder	0,1	0,1	0,1
7. Støtte til mindre virksomheder der påviser tilbagebetalingstid på +5 år.	0,01	0,01	0,01
8. Reduceret elafgift til varmepumper v. geotermi	0,01	0,04	0,07
9. Klimatjek industri	0,02	0,02	0,02
I alt	0,3	0,6	0,6

Kilde: 1. Egne beregninger, jf. Enhedslisten (2018): "100 dage med Enhedslisten"
2. Egne beregninger pba. FFL19.
3. Egne beregninger pba. Energiaftale (2018).
4. Egne beregninger pba. Energiaftale (2018).
5. Egne beregninger pba. Energiaftale (2018).
6. Egne beregninger.
7. Egne beregninger.
8. Egne beregninger.
9. Egne beregninger.

Finansiering af omstilling af energisektoren Til finansiering af ovennævnte initiativer til grøn omstilling af energisektoren anvendes tre kilder.

For det første anvendes den reserve, som er afsat i Energiaftalen 2018, på 400 mio. kr. stigende til 500 mio. kr. om året fra og med 2026.ⁱ

For det andet hæves afgiften på momsregistrerede virksomheders el til proces, som blev sænket ifm. Vækstplan DK i 2013. Det skønnes på baggrund af lovgivningen at indbringe 100 mio. kr. årligt.ⁱⁱ



For det tredje gennemføres de planlagte indekseringer af afgifter, som blev droppet i forbindelse med Erhvervspakken.ⁱⁱⁱ

Tabel 2. Finansiering af omstilling af energisektoren

Mia. kr.	2021	2025	2030
1. Reserve til yderligere VE (fra Energiaftale 2018)	0	0,4	0,5
2. Hæve afgift på momsregistrerede virksomheders el til proces	0,1	0,1	0,1
3. Gennemføre planlagte indekseringer af afgifter	0,2	0,2	0,2
I alt	0,3	0,7	0,8

Anm.: Provenuet for de planlagte indekseringer er inkl. adfærd.

Kilde: 1. Energiaftale (2018).
2. L219 (samling, 2012-13).
3. ERU spm 75 (alm. del, 2017-18). dslisten

ⁱ Jf. Energiaftalen 2018, s. 14.

ⁱⁱ Jf. bemærkningerne til L 219 (samling 2012-13), side 22.

ⁱⁱⁱ Jf. Skatteministerens svar på spm. 75 til Folketingets Erhvervs- Vækst og Eksportudvalg af 19. januar 2018 (alm. del, 2017-18). Online: <https://www.ft.dk/samling/20171/almDEL/eru/spm/75/svar/1459614/1847129.pdf>