



Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget  
Christiansborg  
1240 København K

**Ministeren**

Dato  
15. juni 2016

J nr. 2016-1585

Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget har i brev af 19. maj 2016 stillet mig følgende spørgsmål 217 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Christian Poll (ALT).

**Spørgsmål 217**

”Vil ministeren redegøre for, om der bruges forskellige diskonteringsrenter til forskellige projektyper, hvor høje disse diskonteringsrater er, og hvilken effekt dette har på investeringer inden for vedvarende energi.”

**Svar**

Ved samfundsøkonomiske analyser anvendes den samfundsøkonomiske diskonteringsrente, som er beskrevet i Finansministeriets faktaark ”Ny og lavere samfundsøkonomisk diskonteringsrente” fra 31. maj 2013.

Der opereres ikke med forskellige samfundsøkonomiske diskonteringsrenter til forskellige typer projekter.

Diskonteringsrenten afhænger imidlertid af projektets levetid. For de første 35 år af et projekts levetid anvendes en diskonteringsrente på 4 pct. I årene 36-70 af et projekts levetid anvendes en diskonteringsrente på 3 pct. For de efterfølgende år anvendes en diskonteringsrente på 2 pct., jf. nedenstående tabel.

**Tabel 1**

Den samfundsøkonomiske diskonteringsrente

	diskonteringsrente
År 0-35	4 pct.
År 36-70	3 pct.
År 70 og efterfølgende år	2 pct.

Kilde: Finansministeriet.

**Energi-, Forsynings- og  
Klimaministeriet**

Stormgade 2-6  
1470 København K

T: +45 3392 2800  
E: [efkm@efkm.dk](mailto:efkm@efkm.dk)

[www.efkm.dk](http://www.efkm.dk)



Aftrapningen af diskonteringsrenten indebærer, at diskonteringsfaktoren for en effekt, der indtræffer i fx år 50, skal udregnes ved at anvende en diskonteringsrente på 4 pct. de første 35 år og en diskonteringsrente på 3 pct. de efterfølgende 15 år.

Der kan være forskel på den samfundsøkonomiske diskonteringsrente og det privatøkonomiske afkastkrav, afhængigt af det konkrete projekt eller tiltag. Det privatøkonomiske afkastkrav er afgørende for, om et projekt bliver realiseret eller ej, men påvirker ikke projektets samfundsøkonomiske nutidsværdi, idet der her anvendes den samfundsøkonomiske diskonteringsrente.

Med venlig hilsen

Lars Chr. Lilleholt