

w Analysen

: Forschungsberichte

'< aus dem Institut der deutschen Wirtschaft Köln

Jan-Welf Selke / Thorsten Lang / Thomas Puls

Wirtschaftsförderung durch die Förderung erneuerbarer Energien?

**Ein empirischer Vergleich des Erneuerbare-Energien-
Gesetzes mit der herkömmlichen Wirtschaftsförderung**

Inhalt

1	Einleitung	4
2	Förderinstrumente für erneuerbare Energien in Europa	5
3	Förderinstrumente für erneuerbare Energien in Deutschland	13
4	Förderziele des Erneuerbare-Energien-Gesetzes (EEG)	21
5	Die Branche der erneuerbaren Energien in Deutschland	32
5.1	Die Entwicklung der Windenergiebranche	32
5.2	Die Entwicklung der Photovoltaikbranche	36
6	Instrumente der Wirtschaftsförderung	39
7	Methodik der Untersuchung	47
8	Effekte der herkömmlichen Wirtschaftsförderung	52
8.1	Effekte des Investitionszuschusses	53
8.2	Effekte der Investitionszulage	56
8.3	Gesamteffekt der Investitionsförderung	57
8.4	Effekte des KfW-Unternehmerkredits	59
8.5	Effekte der Forschungsförderung	60
9	Fördereffekte des EEG	63
9.1	Effekte des EEG im Bereich der Windenergieanlagen	64
9.2	Effekte des EEG im Bereich der Photovoltaikanlagen	71
10	Wertschöpfungs- und Beschäftigungseffekte	74
10.1	Effekte der Investitionsförderung	75
10.2	Effekte der EEG-Windenergieförderung	77
11	Vergleich und Bewertung der Ergebnisse	83
	Literatur	86
	Kurzdarstellung / Abstract	92
	Die Autoren	93