

Hintergrundinformationen

CO2-Ausstoß 2010

Quelle: www.cerina.org

	absolut	prozentual
Weltweit	33.158 Mio t	
Deutschland	828 Mio t	2,5%

Anteil der regenerativen Energien an der Stromerzeugung

... Plan der Bundesregierung gemäß Energiekonzept von September 2010

Jahr	Anteil
2020	35%
2050	80%

... tatsächlicher Anteil

2011	ca. 20 %
1. HJ 2012	25,96%

Entwicklung der EEG-Umlage

Jahr	Cent/kWh	EE-Kosten insgesamt (Mrd. Euro)
2004	0,51	
2009	1,31	
2010	2,05	12,8 Mrd. Euro
2011	3,53	16,4 Mrd. Euro
2012	3,59	noch nicht absehbar
		(falsche) Prognose in 2011 für 2012: 14,1 Mrd. €
2013	5	Schätzung (mindestens)
zu erwartende Umlage durch Off-Shore-Wind	1,5	Schätzung

Kosten für Musterhaushalt

gemäß Def. Verbraucherzentrale, 3-4 Personen, Verbrauch 4.000 kWh/a, inkl. USt.)

2010	97,58 €	
2012	170,88 €	
2013	238,00 €	Schätzung bei EEG-Umlage 5 Cent/kWh

Solarförderung

Kosten der bislang erteilten Zusagen bis 2030	113 Mrd. Euro	Quelle: RWI
---	---------------	-------------

Anteil der Photovoltaik (Schätzung 2012)	
an den EEG-Kosten	50%
am produzierten EE-Strom	20%

installierte Leistung PV	31.000 MW	
Zubau 2011	7.500 MW	
1 HJ. 2012	4.200 MW	
Deckel nach EEG-Kompromiss	52.000 MW	Zubau kann 3 Jahre ungebremst weitergehen.

Entlastungsregelungen für energieintensive Unternehmen

Falsch: Die Industrie ist von der EEG-Umlage entlastet.

Richtig: Bislang sind rund 700 Unternehmen (13 Textilunternehmen) weitgehend entlastet. Alle anderen zahlen die voll.

Ab 2013: Ausdehnung auf einige kleinere Betriebe, Umfang noch unklar, Textil insgesamt ca. 30

Problem: Es gibt nur schwarz und weiß: Entlastung erst bei 14 % Stromkostenanteil an der Bruttowertschöpfung.

EEG-Kosten Textilindustrie

Stromverbrauch Textil- und Modeindustrie	2.347.885 MWh	(nach stat. Bundesamt 2010)
Verbrauch Härtefälle	413.000 MWh	(Auskunft BAFA in 3/2011)
EEG-Belastung	~ 70 Mio. Euro	(inkl. Härtefälle 1 GWh & Kleinunternehmen)

EEG-Musterverfahren

Beteiligte Unternehmen	Beteiligte Energieversorger
Spinnweberei Uhingen (Baden-Württemberg)	EnBW
Textilveredelung Drechsel (Bayern)	Stadtwerke Bochum
Vowalon (Sachsen)	EnviaM (RWE-Gruppe)