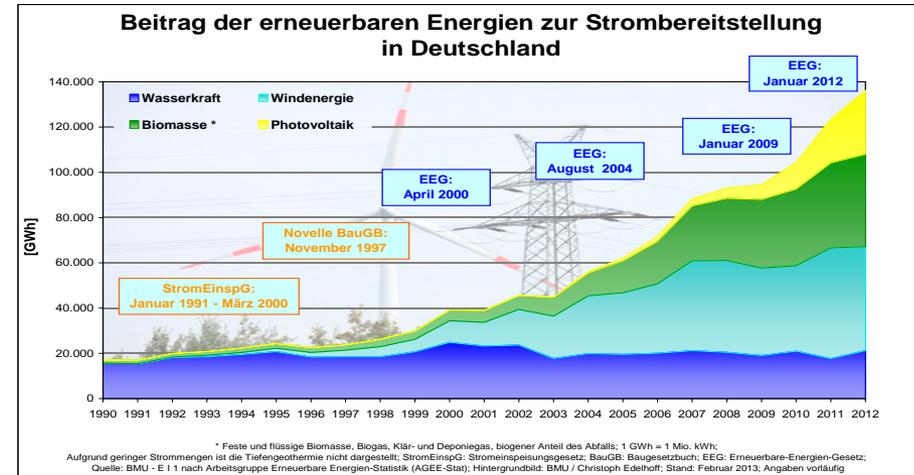


Erneuerbare Energien

Prof. Dr. Bernhard Hoffschmidt, DLR e.V.

Ziele der Energiewende

	Klima	Erneuerbare Energien	
	Treibhausgase (vs. 1990)	Anteil Strom	Anteil gesamt
2020	- 40 %	35%	18%
2030	- 55 %	50%	30%
2040	- 70 %	65%	45%
2050	- 80-95 %	80%	60%

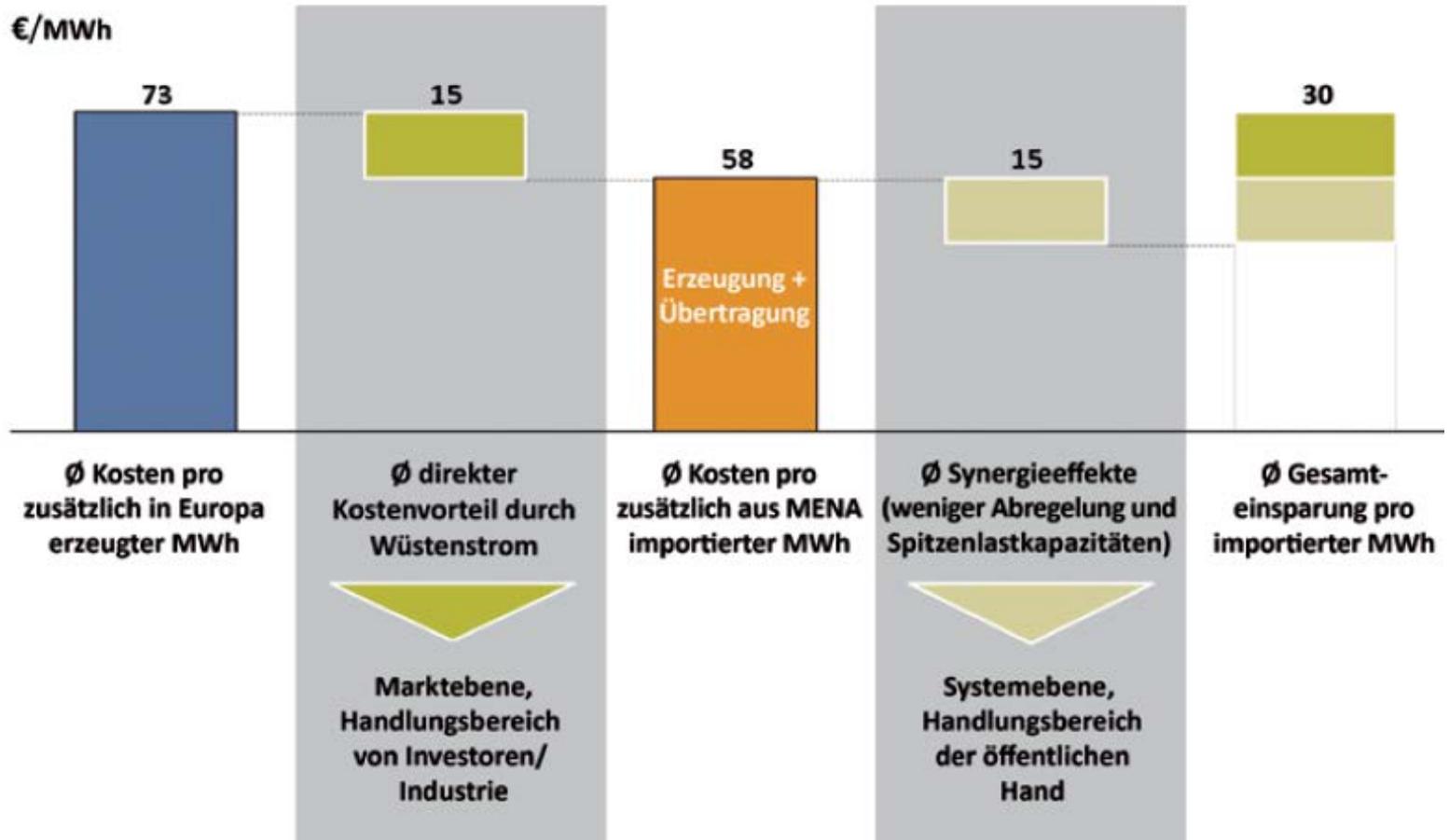


Erneuerbare Energien

Prof. Dr. Bernhard Hoffschmidt, DLR e.V.



Solarthermische Kraftwerke können gesicherte Mittellast und Regelernergie kostengünstig zur Verfügung stellen



Quelle: Dii, Fraunhofer ISI Hinweis: In den Kosten der in Europa ankommenden Exporte aus der MENA-Region sind Leitungsverluste enthalten