



# Eigenstromverbrauch - Entsolidarisierung oder Zukunftsvision für die Energiewende?

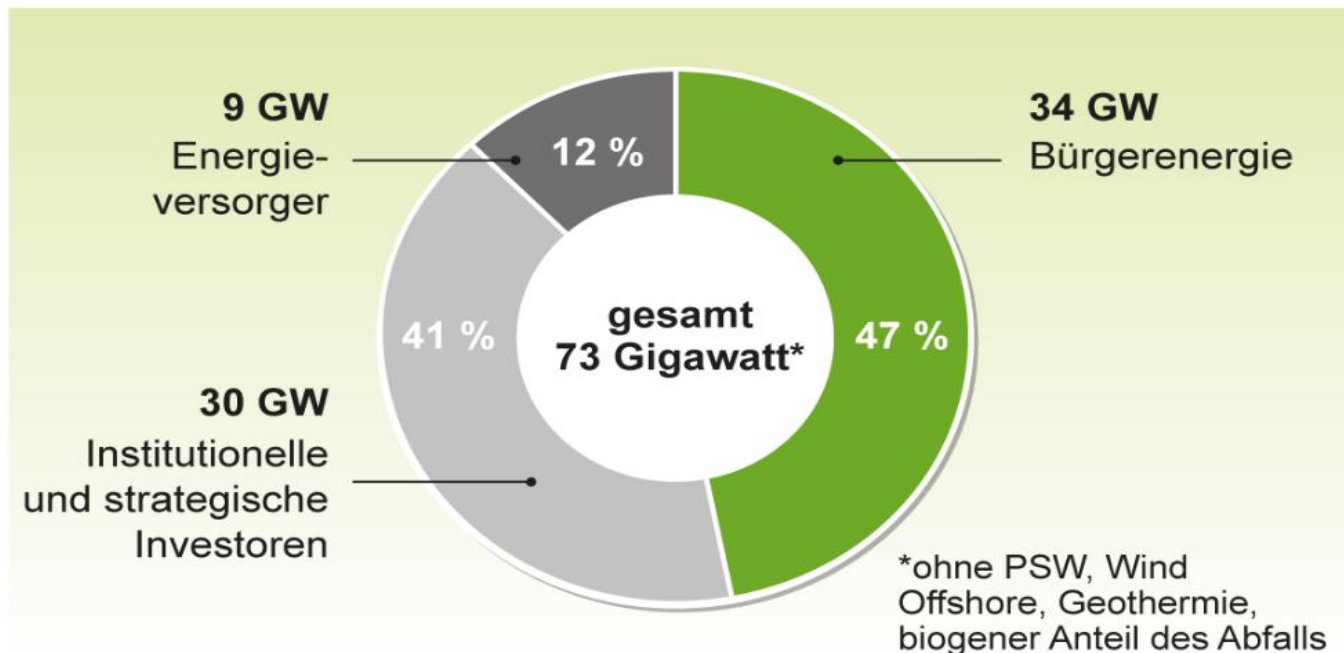
Dr. Patrick Graichen

FES/VZBV-FACHGESPRÄCH 19.5.2014



# Bürgerenergie inkl. Eigenerzeugung ist ein Rückgrat der Energiewende....

## Installierte Leistung Erneuerbarer Energien nach Eigentümergruppen in Deutschland 2012

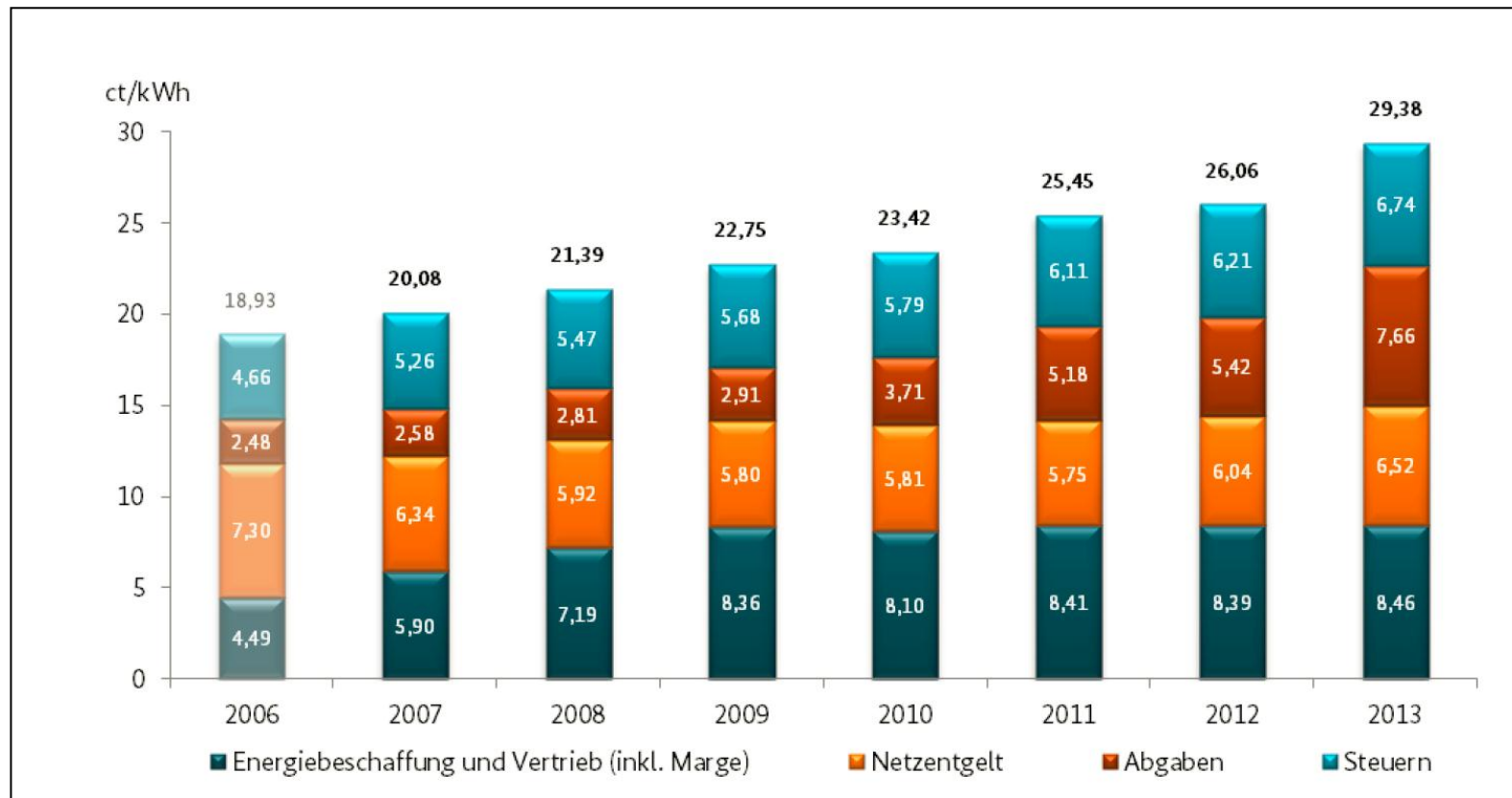


Quelle: trend:research, Leuphana  
Universität Lüneburg, Stand: 10/2013













# ...allerdings optimiert die Eigenerzeugung nicht gegen Erzeugungskosten, sondern gegen hohe (Haushalts-)Endkundenpreise

## Entwicklung der Haushaltskundenpreise 2006-2013



Quelle: BNetzA/BKartA: Monitoringbericht 2013

# Abgaben auf Fremdstrombezug finanzieren die **Stromnetze**, die **Energiewende** und die **öffentlichen Haushalte**

	Haushaltskunden 1. April 2013 (über alle Tarifkategorien)	über alle Tarife mengen- gewichteter Mittelwert in ct/kWh	Anteil am Gesamtpreis in Prozent
	Nettonetzentgelt	5,83	19,8
	Entgelt für Abrechnung	0,35	1,2
	Entgelte für Messung	0,09	0,3
	Entgelte für Messstellenbetrieb	0,25	0,9
	Energiebeschaffung	6,25	21,3
	Vertrieb (inkl. Marge)	2,21	7,5
	Konzessionsabgabe	1,67	5,7
	Umlage nach EEG	5,28	18,0
	Umlage nach KWKG	0,13	0,4
	Umlage nach § 19 StromNEV	0,33	1,1
	Umlage Offshore-Haftung	0,25	0,9
	Stromsteuer	2,05	7,0
	Umsatzsteuer	4,69	16,0
	<b>Gesamt</b>	<b>29,38</b>	<b>100</b>

Quelle: BNetzA/BKartA: Monitoringbericht 2013

# Mögliche Lösungsoptionen, um Eigenerzeugung und Gesamtsystem zusammen zu denken

---

- Umlagen (z.B. Netzentgelte) stärker auf Leistung umstellen?
  - Problem: negative Verteilungseffekte für kleine Kunden (z.B. 1-Personen-Haushalte)
- Gesonderte Netzentgelt-/Umlage-Strukturen für Eigenstromerzeuger?
- Umlagen (z.B. EEG-Umlage, Netzentgelte) dynamisch gestalten, d.h. an Börsenstrompreis koppeln?
  - Konzept noch auszugestalten
- Steuerfinanzierung einzelner Umlagen (Diskussion EEG-Fonds)?
- ....

**Agora Energiewende**  
Rosenstraße 2  
10178 Berlin

T +49 (0)30 284 49 01-00  
F +49 (0)30 284 49 01-29  
[www.agora-energiewende.de](http://www.agora-energiewende.de)



**Alle Informationen auch zum Download  
unter [www.agora-energiewende.de](http://www.agora-energiewende.de)**

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**

**Kommentare sind herzlich willkommen:**  
[patrick.graichen@agora-energiewende.de](mailto:patrick.graichen@agora-energiewende.de)

Agora Energiewende ist eine gemeinsame Initiative  
der Stiftung Mercator und  
der European Climate Foundation im Rahmen  
der Smart Energy for Europe Platform (SEFEP)