



## **2. Sitzung der Plattform “Energieeffizienz”**

### **Maßnahmenvorschläge zur Erhöhung der Energieeffizienz**

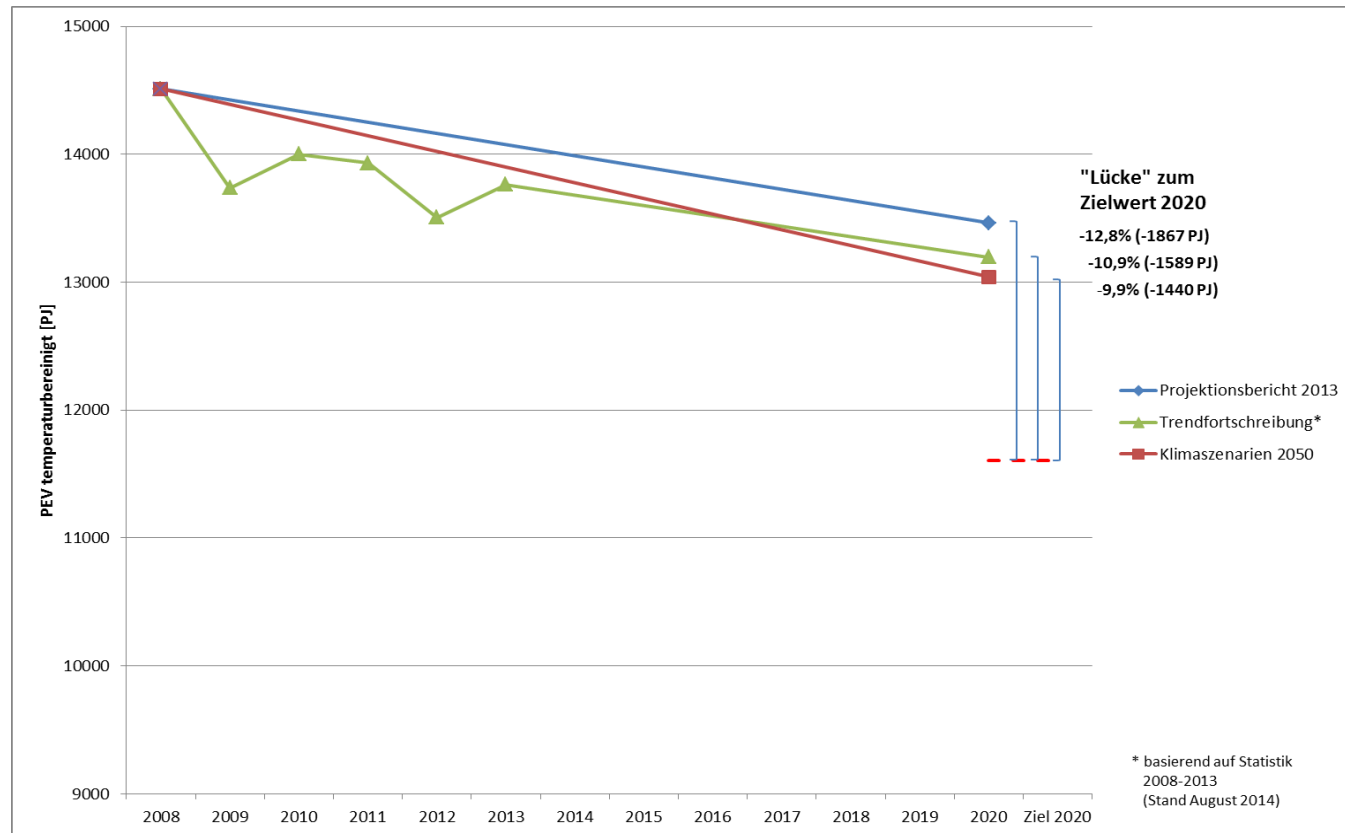
**Thorsten Herdan**

Leiter Abteilung II

Energiepolitik – Wärme und Effizienz

07. Oktober 2014

## Projektion Energieverbrauch bis 2020



**Szenarien bilden Maßnahmen bis Oktober 2012 ab**



---

## Zielstellung des NAPE

Erbringung eines **wesentlichen Beitrages** zur **Realisierung der Klima- und Energieeffizienzziele des Energiekonzepts (EK)**.

Bestehende Lücke zum 2020-Effizienzziel (-20% PEV) mindestens **1400 PJ PEV**.

Vollständige Umsetzung der Einsparvorgabe des **Art. 7 der europäischen Energieeffizienzrichtlinie (EED)**. Auf Basis Meldung vom 5. Juni 2014 Lücke von 290 PJ (kumulierter Endenergieverbrauch).



## NAPE: Zahlreiche und konstruktive Einreichungen aus der Plattform (ohne Verkehr)

	BDEW	BDI	bne	BUND	dena	DENEFF	DGB	DIHK	DNR	EID	HDE	VDMA	VIK	VKU	VZBV	WWF	ZDH	ZVEI	Bayern	Brandenburg	Schleswig-H	DEN e.V.	FÖS	BAUM e.V.	Wuppertal Inst.
<b>Übergreifend</b>																									
Ausschreibungsmodell	x				x	x						x		x	x			x		x					
Effizienznetzwerke / Energietische / Innovation Plattform		x			x	x		x		x										x		x			
Dienstleistungsmarkt / Contractingmarkt / Ausfallbürgschaften	xx	x			x	xx						x				x	x			x					
Kampagnen / Portale / Info-Plattformen / Wettbew. / Preise	xx	x			x			xxx	x			x								x					
Energieberatung allg. / Qualifizierung und Qualitätssicherung					xx	x		xxx	x			x		x				x		x		x			
Kreditmodell / Energiesparfonds / Fondsmodell				x	x							x							x		x			x	
Energieeffizienzgesetz						x											x								
Überprüfung best. Förderprogramme								x				x													
Umfassendes Effizienzmodell																									x
Systematisierung energieträgerspezifischer Abgabenanteile			x																						
<b>Haushalte</b>																									
Top-Runner / Investitionsprogramm effiziente Geräte				xx		x	x														x				
Ökodesign / Label / Siegel			xx			x									xx										
Nutzung von Smart Metern / Verbrauchssteuerung			xx															x							
Energieberatung für Haushalte							x								xx										



## NAPE: Zahlreiche und konstruktive Einreichungen aus der Plattform (ohne Verkehr)

Industrie / GHD	BDEW	BDI	bne	BUND	dena	DENEFF	DGB	DIHK	DNR	EID	HDE	VDMA	VIK	VKU	VZBV	WWF	ZDH	ZVEI	Bayern	Brandenburg	Schleswig-H	DEN e.V.	FÖS	BAUM e.V.	Wuppertal Inst.
<b>Industrieprozesse / Abwärme / Kältetechnik</b>					x						x		xx				x								
<b>Energiemanagementsysteme / Energieaudits / Reportings</b>		x					x		x							x									
Effizienzsteigerung im Industriesektor (allgemein)						x												x							
Fondsmodell Industrie und Gewerbe					x																x				
Indikator-Benchmark-System / Energiekennzahlen	x																x								
Abschreibungen / AfA						x	x																		
Spitzenausgleich / EEG-Umlage / Effizienzgegenleistungen				x		x																	x		
Mittelstandsinitiative Energiewende / Leuchtturmprojekt KMU					x												x								
BAFA Programm Querschnittstechnologien											x						x								
Initiativrecht des Betriebsrats für Effizienz-Maßnahmen							x																		
Infokampagne "Werkstatt Wirtschaftlichkeitsberechnungen"												x													
Mitarbeiterschulungen / Informationsportal Handel											xx														



---

## Verbändegespräche zu Schwerpunktthemen

02.09.2014 zu „**Ausschreibungsmodell**“

04.09.2014 zu „**Energieeffizienz-Netzwerken**“

08.09.2014 zu „**Information und Beratung**“

09.09.2014 zu „**innovativen Finanzierungsinstrumenten**“



---

## Maßnahmenvorschläge (auch aus der Plattform)

*„Energiesparen als Marktchance: neue Impulse für Energiedienstleistungen und Effizienztechnologien setzen“*

- **Ausschreibungsmodell** (Pilotphase 2015 - 2018)
- Weiterentwicklung der **KfW – Effizienzprogramme**
- **Offensive Abwärmenutzung**
- **Ausfallbürgschaft bei Contracting-Projekten**



---

## Maßnahmenvorschläge (auch aus der Plattform)

### *„Eigenverantwortlichkeit für Energieeffizienz: messen – verstehen – handeln“*

- **Netzwerkinitiative** der Bundesregierung und der Verbände der Wirtschaft (flächendeckende Anwendung des Instruments „Energieeffizienz-Netzwerke“)
- **Nationale Top-Runner-Initiative** zur Unterstützung und Weiterentwicklung EU-Label / Ökodesign-Richtlinie
- Nationales **Effizienzlabel Heizungsanlagen**
- **Auditpflicht** für Nicht-KMU (Umsetzung Art. 8 EED)





---

## Weitere Maßnahmenoptionen

- Pilotprogramm **Einsparzähler**
- Weiterentwicklung der **Förder-RL Effizienzfonds**
- **Vollzug und Zusammenarbeit mit den Ländern**



---

## Fortlaufende Prozesse

Bildung von Arbeitsgruppen der Plattform zu fortlaufenden Arbeitsprozessen im Jahr 2015 (Optionen):

- **Beratung & Information** (Überprüfung bestehender Angebote, Qualitätssicherung) gemeinsam mit „Plattform Gebäude“
- Entwicklung von **Kennzahlen, Standards und Benchmarks** (gewerblicher Bereich & Haushalte)
- Verbesserung der **Rahmenbedingungen für EDL** (z.B. Überprüfung Rechtsrahmen Contracting)
- Prüfung **innovativer Finanzierungsinstrumente** (z.B. Effizianzanleihe, Fondsmodelle)