



4. Göttinger Tagung zu aktuellen Fragen der Entwicklung der Energieversorgungsnetze

Einleitung

Peter Franke, Vizepräsident der Bundesnetzagentur

Göttingen, 22. März 2012

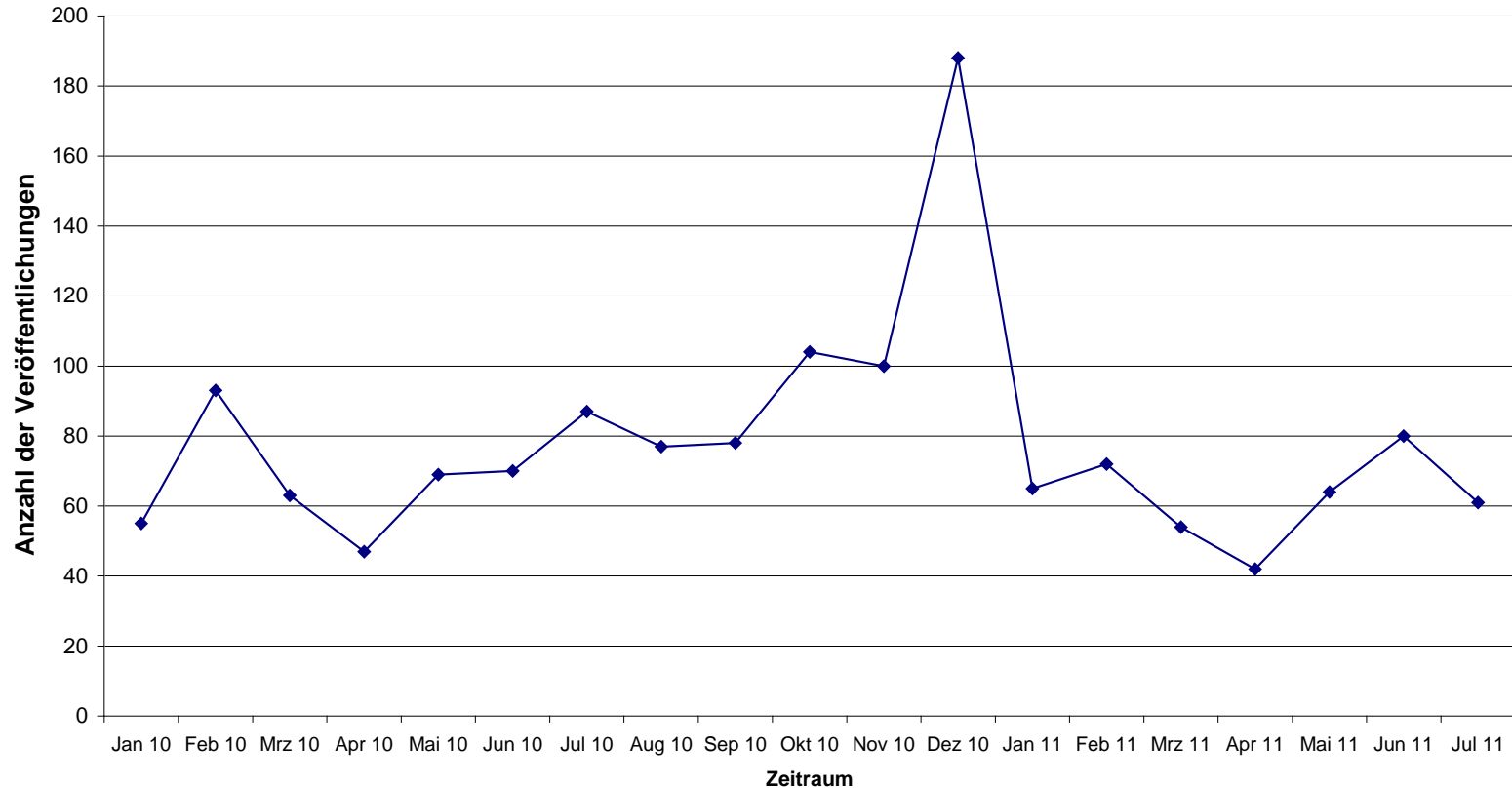


Der „Technik-Dialog“ besteht aus den folgenden Veranstaltungen:

- 16. März 2012, Bonn **Speichertechnologien (Großspeicher)**
mit den Themenschwerpunkten Pumpspeicherkraftwerke, Power-to-Gas,
Auswirkungen auf den Netzausbau, Wirtschaftlichkeit
- 22./23. März 2012, Göttingen **Dezentralisierung und Netzausbau**
mit den Themenschwerpunkten Potenziale der dezentralen Erzeugung,
Auswirkungen auf die Übertragungs- und Verteilnetze
- 17./18. April 2012, Altes Rathaus Hannover **Kabeltechnik.**
mit dem Themenschwerpunkt Erdkabel vs. Freileitung

Berührungspunkte der Bundesnetzagentur

Veröffentlichungen im elektronischen Bundesanzeiger
"Stichwort: § 46 EnWG"



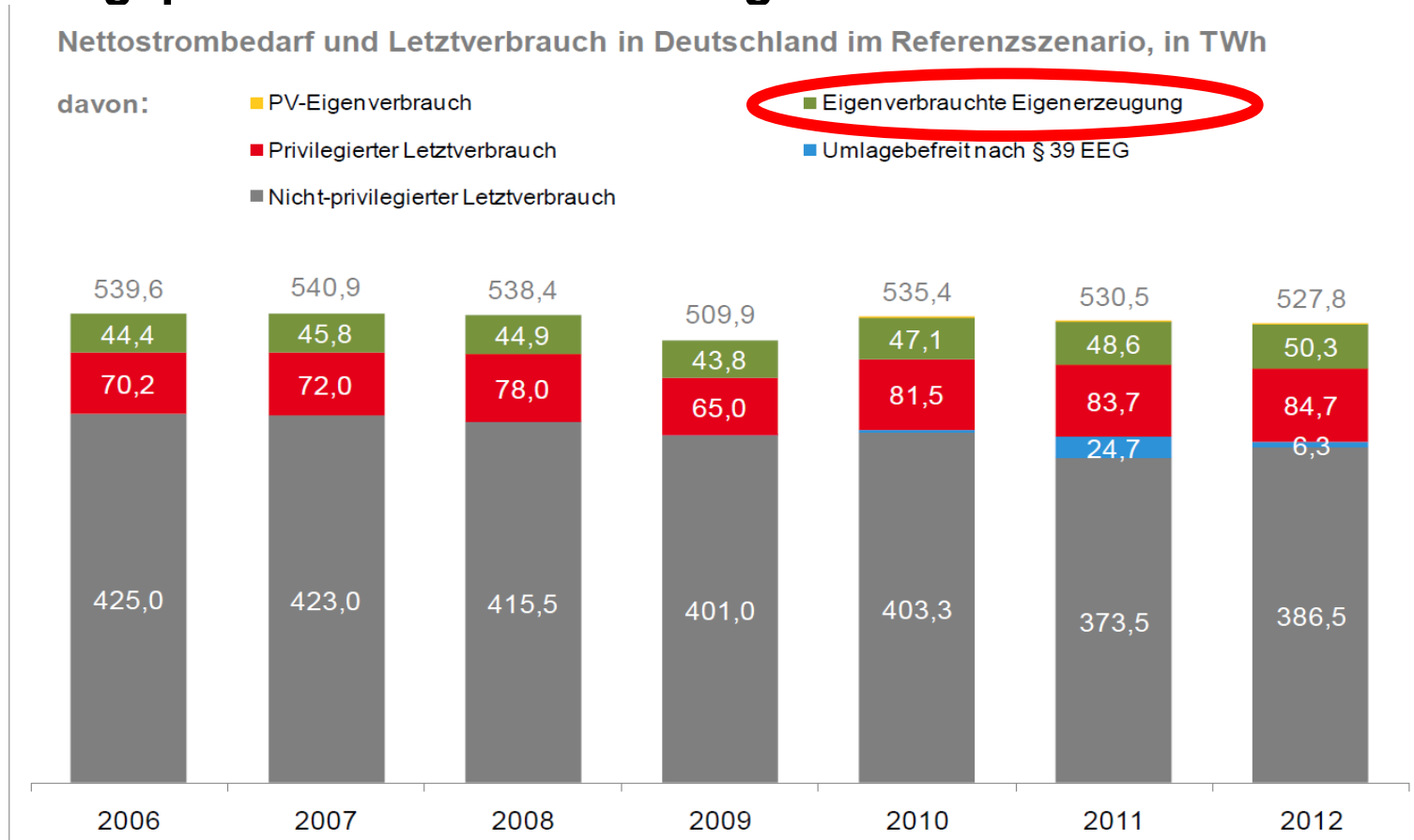


Berührungspunkte der Bundesnetzagentur

Dargebotsunabhängige Kraftwerke Bundesweit ≥ 5 MW					
Voraussichtliche Aufnahme der Elektrizitätseinspeisung	Im Bau befindliche Projekte in MW	Behördlich genehmigte⁴⁶ Projekte in MW	Projekte im behördlichen Genehmigungsverfahren in MW	Projekte noch nicht im behördlichen Genehmigungsverfahren in MW	Insgesamt geplante bzw. derzeit durchgeführte Investitionen in MW
2011 - 2013	10.294	46	1.226	30	11.596
2014 - 2019	2.631	1.310	10.488	9.152	23.581
Summe aller Energieträger 2011 - 2019	12.925	1.356	11.714	9.182	35.177



Berührungspunkte der Bundesnetzagentur



Nettostrombedarf und Letztverbrauch in TWh in Deutschland bis zum Jahr 2012 (Quelle: Studie der Prognos AG: Letztverbrauch 2012 Planungsprämissen für die Berechnung der EEG-Umlage, 12. Oktober 2011). In 2010 belief sich der nach § 39 EEG Umlagebefreite Letztverbraucherabsatz auf 2,7 TWh, der PV-Eigenverbrauch auf 0,05 TWh (Quelle: Bundesnetzagentur).



Fachforum 1: Rolle der Speicher in der erneuerbaren Energieversorgung im Stromnetz von morgen

- *Dr. Christof Wittwer, Fraunhofer ISE*

Fachforum 2:

Netzausbaukosten in der Regulierung – Grundlagen und Diskussionsstand

- *Karsten Bourwieg, Julia Eßer, Bundesnetzagentur, Kevin Canty, InfraComp und Dr. Rappenecker, Vorstand SW Göttingen*

Fachforum 3: Dezentrale Erzeugung und Energiemanagement

- *Prof. Dr. Michael Kurrat, Technische Universität Braunschweig;*
- *Prof. Dr. Sebastian Lehnhoff, Universität Oldenburg*

**Ich wünsche uns allen eine produktive und
erfolgreiche Tagung !**