



Klimainnovation

Parl. Frühstück zum Strommarkt

Weg von der **Merit-Order**?

Die künftige **Preisfindung** an
den Strommärkten **ohne**
Extreme und **mit**
Marktwirtschaft

ZEITPLAN ENERGIEMARKTREFORMEN



Dezember 2022 - März 2023:
Kurzfristige Änderungen des
Energemarktdesigns

**März 2023 -
Dezember 2023:**
Diskussion & mögl.
erste Reformen des
Strommarktdesigns

**2024 und darüber
hinaus:** Wesentliche
Gestaltung des EU-
Energemarktes

POSITIONIERUNG



WAS WIR TUN



KlimalInnovation



Wir sind eine **Denkfabrik**, die mit klaren Konzepten und tragfähigen, ausgewogenen Lösungen eine konstruktive Klima- und Energiepolitik voranbringt. Wir erarbeiten fundierte Positionen und Analysen, entwickeln Argumente und Narrative und bauen Expertise auf.



Wir schaffen ein **Netzwerk**, das Schlüsselakteure der Klima- und Energiepolitik zusammenbringt, um eine gesellschaftlich breit verankerte Agenda aufzustellen und umzusetzen.



Wir bieten eine **Plattform** für Akteure aus Politik, Wirtschaft, Wissenschaft und Gesellschaft, um zielführende Ansätze einzubringen, zu beraten und voranzutreiben.

IN BRÜSSEL



KlimalInnovation



Dr. Bernd Weber, Gründer und Geschäftsführer

- Zuvor Bereichsleiter im Wirtschaftsrat: Leitung des Bereichs Industrie, Energie und Umwelt
- Gründungserfahrung: Konzeption/Leitung des European Energy Lab 2030
- Visiting Professor am College of Europe für EU-Energiepolitik



Dr. Klaus-Dieter Borchardt, Associated Senior Advisor EU Energy and Climate

- Zuvor stellvertretender Generaldirektor der Generaldirektion Energie
- Senior Visiting Research Fellow am Oxford Institute for Energy Studies
- Senior-Energieberater im Bereich Europäisches Wettbewerbsrecht Baker McKenzie



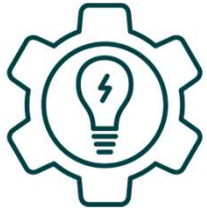
Sam Williams, EU Policy Specialist Energy and Climate

- Zuvor Energy Community (Wien), Ständige Vertretung der EU im Vereinigten Königreich (London), Energie- und Nachhaltigkeitsteam bei APCO Worldwide (Brüssel)
- MSc von LSE in EU und International Public Policy LSE und MA vom College of Europe in Internationalen Beziehungen und Diplomatie mit Schwerpunkt nachhaltige Entwicklung

AKTUELLER EU-FOKUS



KlimalInnovation



ENERGIEMARKT

- Notfallmaßnahmen und mittel- und langfristiges Marktdesign
- Gasmärkte und Gasinfrastruktur
- Strommarkt



WASSERSTOFF

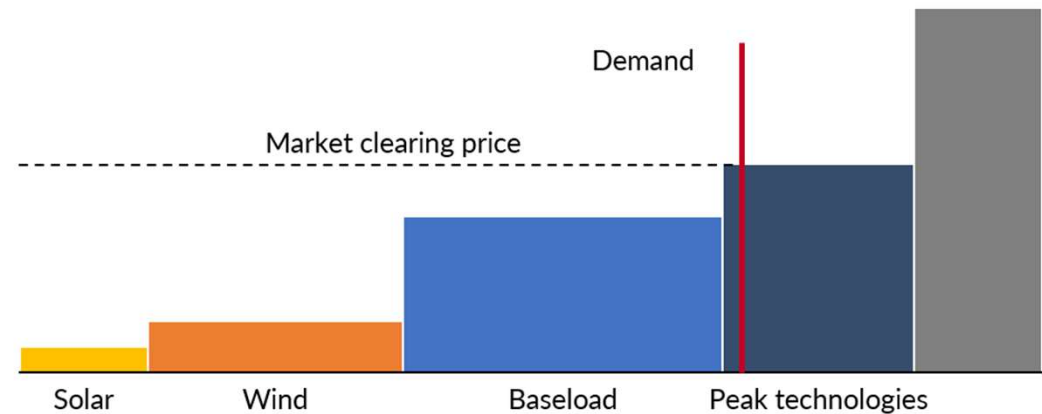
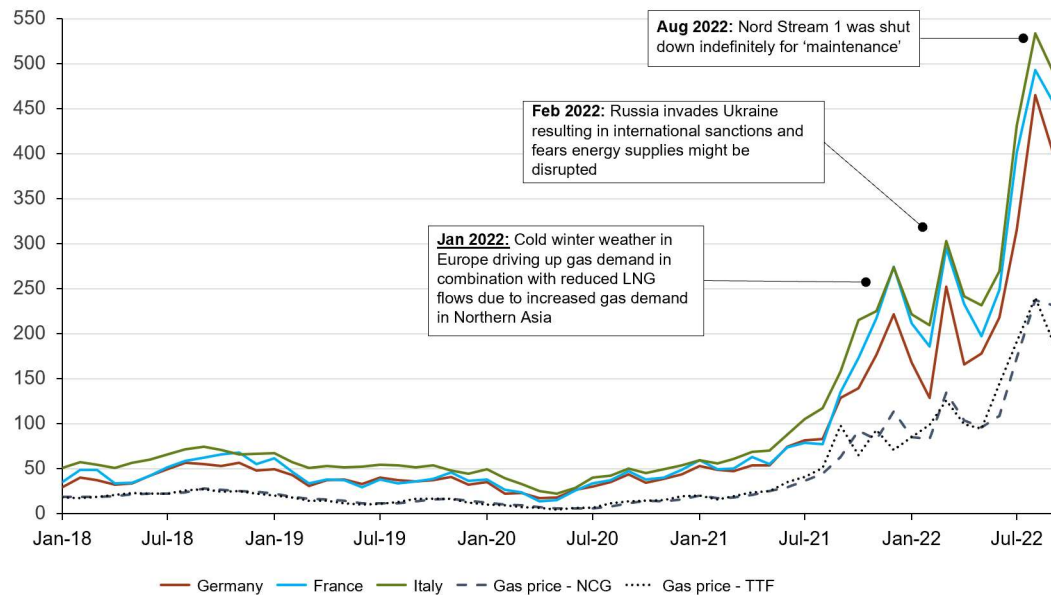
- European Hydrogen Bank
- Innovationsbasierte Politik zur Förderung von Angebot und Nachfrage
- Importstrategie



CO₂-MARKT

- Emissionshandelssystem
- Grenzausgleichsmechanismus (CBAM) und Klimaklubs
- CCUS

WEG VON DER MERIT-ORDER?



“The current electricity market design – based on merit order – is not doing justice to consumers anymore. They should reap the benefits of low-cost renewables.”

Ursula von der Leyen, SOTU 2022

HERAUSFORDERUNGEN



KlimalInnovation



Kurzfristig



- Fokus auf Verringerung der Auswirkungen der hohen Gaspreise auf Konsumenten (Industrie/Haushalte)
- Kurzfristige Maßnahmen, um auf Angebotsschock zu reagieren
- Marktprinzipien aufrechterhalten

Mittel-/Langfristig

- Integration großer Kapazitäten an EE bei gleichzeitigem schrittweisen Ausstieg aus Kohle und später Gas
- Demand-side Response und Wasserstoff werden in einigen Stunden auch über die derzeitige Energiekrise hinaus zu sehr hohen Preisen führen

In der Krise haben Preissignale Einsparungen auf dem Gas- und Strommarkt ermöglicht und geholfen Strom effizient zu verteilen. Die Rolle des Marktes und des Merit-Order Systems wird mit mehr EE noch wichtiger. ABER: Schutz vor Preisspitzen und Volatilität für Verbraucher nötig.

ZEITPLAN ENERGIEMARKTREFORMEN



Dezember 2022 - März 2023:
Kurzfristige Änderungen des
Energemarktdesigns

**März 2023 -
Dezember 2023:**
Diskussion & mögl.
erste Reformen des
Strommarktdesigns

**2024 und darüber
hinaus:** Wesentliche
Gestaltung des EU-
Energemarktes

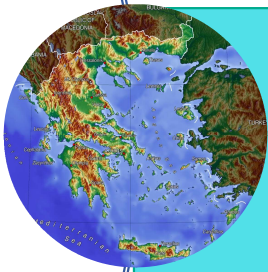
MEISTDISKUTIERTERTE OPTIONEN



IBERISCHES MODELL: GASPREISDECKEL FÜR STROMERZEUGUNG

= Subventionen für Gaskraftwerke zum Ausgleich Differenz zw. TTF-Gaspreis & Deckel

→ Höhere Gasnachfrage, in-/externe Verteilungsschwierigkeiten, Behinderung EE-Ausbau



GRIECHISCHES MODELL: ZWEI MARKTTEILE

= 1. Marktteil mit CFDs für EE und Kernenergie, 2. Marktteil mit Spotmarkt für Gas

→ keine marktbasiereten EE mehr, weniger Systemintegration, weniger Handel in EU



AUFBAUEN AUF DER MERIT-ORDER: REFORMIERTES EU-MARKTDESIGN

= integrierte Lang- und Kurzfristmärkte mit Absicherung von Verbrauchern gegen Extreme

→ Langfristige PPAs, (Grundlast-)CfDs und Blocktariffe dämpfen Preisrisiko, Kapazitätsmarkt für Versorgungssicherheit, Marktbasierter EE-Ausbau, Flexibilitätsanreize



Klimainnovation

Kontakte

Brussels Office

Sam Williams

EU Policy Specialist Energy and Climate

Mobile: **+32 493 97 76 90**

Mail: **sam.williams@epico.org**

Berlin Office

Dr. Bernd Weber

CEO

Mobile: **+49 (0)176 702 728 58**

Mail: **bernd.weber@epico.org**

**Danke für Ihre
Aufmerksamkeit!**

**Wir freuen uns auf den
Austausch mit Ihnen!**