

# IRES-Symposium 2021

## Weichenstellung für 2022: Energiewende auf der Aufholspur

Das sechste Gutachten des Weltklimarates 2021 macht deutlich: Deutschland, Europa und die Welt sind mit den gesteckten CO<sub>2</sub>-Reduktionszielen in Verzug geraten und müssen dringend aufholen. Kyoto-Ziele wurden versäumt und die Umsetzung der Ziele des Pariser Abkommens erscheinen noch in weiter Ferne – die Säumigkeiten tragen doppelte Bedeutung angesichts wissenschaftlicher und augenscheinlicher Beweise, dass sich die Klimakrise beschleunigt. Die EU hat deshalb für das aktuelle Jahrzehnt mit dem Programm „Fit for 55“ stärker ambitionierte Reduktionsziele angekündigt – kurzfristig und deutlich. Sind sie jedoch ausreichend? Wie und bis wann erreichen Mitgliedsstaaten wie Deutschland eine Vollversorgung mit erneuerbaren Energien? Welche Rolle spielen hier Speichersysteme und welchem Handlungsrahmen bedarf es für eine kurzfristige Weichenstellung in 2022? Welche erneuerbare Energiestrategien lassen sich für die Zukunft über 2030 hinaus ableiten? Wir laden herzlich ein, zuzuhören und mitzudiskutieren!

### Programm:

#### 13:00 Uhr **Begrüßung**

*Dr. Nina Scheer, MdB, Vorstand Hermann-Scheer-Stiftung*

*Marlies Diephaus, Ministerium für Wirtschaft, Innovation, Digitalisierung und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen (MWIDE)*

#### 13:20 Uhr **Forum: Kurz- und langfristige Anforderungen an die Energiewirtschaft**

##### **Sind die europäischen Vorgaben ausreichend?**

*Dr. Dörte Fouquet, Vorsitzende EUFORES und EUROSOLAR-Kuratorin, Partnerin of Counsel, BBH, Direktorin EREF*

##### **Die Energiewirtschaft ist gefordert: wie reagiert sie, und wie schnell?**

*Kerstin Andreae, Vorsitzende BDEW-Hauptgeschäftsführung*

##### **Vorstellung dena-Leitstudie Aufbruch Klimaneutralität**

*Kristina Haverkamp, Geschäftsführerin Deutsche Energieagentur (dena)*

mit Diskussion

#### 14:50 Uhr **PAUSE**

**15:30 Uhr Was leisten unsere Technologien – wo liegen die Knackpunkte?**

**Sektorenkopplung und Speicher als Herzstück der Energiewende**

**Wie kommen Strom, Gas, Wärme und Mobilität zusammen?**

*Prof. Stefanie Meilinger, Hochschule Rhein-Sieg*

**Klimaneutrale Stadtwerke: Vision, Wunschvorstellung oder Notwendigkeit?**

*Dr. Susanne Stark, Leiterin Energiewirtschaftliche Projekte, Konzepte und*

*Studien Stadtwerke Düsseldorf*

**Umsetzung der Energiewende in Industrie und Gewerbe**

*Prof. Dr.-Ing. Isabel Kuperjans, Institut NOWUM-Energy, FH Aachen*

mit Diskussion

**17:00 Uhr PAUSE**

**17:30 Uhr Diskussionsforum Erneuerbare Energieversorgung für Quartiere –  
Vom Zielbild zur Realität**

**Kurzimpuls zum Projekt IBA-Hamburg**

*Sabine de Buhr, Städtebauliche Leiterin und Prokuristin IBA Hamburg GmbH*

**Kurzimpuls zum Projekt Tegel-Berlin**

*Gudrun Sack, Geschäftsführerin Tegel Projekt GmbH*

mit:

*Kerstin Deller, Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi),*

*Marlies Diephaus, Ministerium für Wirtschaft, Innovation, Digitalisierung und  
Energie des Landes Nordrhein-Westfalen (MWIDE) sowie*

*Kristina Haverkamp, Deutsche Energieagentur (dena)*

*Moderation: Dr. Nina Scheer*

**19:00 Uhr Ende und Get Together**

***Wir laden herzlich dazu ein, zuzuhören und mitzudiskutieren! Für weitere  
Informationen und die Anmeldung besuchen Sie uns gerne auf unserer Website:***

**[IRES-Symposium 2021 \(energieagentur.nrw\)](https://www.energieagentur.nrw/)**