

- IPCC-Bericht: Brancheninitiative Zukunft Gas fordert schnelleren Kohleausstieg
 - CO2 armes Erdgas wichtigster Energieträger im deutschen Energiemix
- Digitale Gesprächsreihe »Spotlight Energiepolitik: Timm Kehler im Dialog mit ...«

Sehr geehrte Damen und Herren,

der kürzlich veröffentlichte Bericht des Weltklimarates (IPCC) zeigt deutlich, dass es beim Klimaschutz nicht nur um ambitionierte Langfristziele gehen muss, sondern auch um den richtigen Weg, der zu möglichst schnellen Erfolgen führt. Denn aus dem IPCC-Bericht geht auch klar hervor: Das uns zur Verfügung stehende CO2-Budget ist weiter geschrumpft. Um die Ziele des Pariser Klimaabkommens einzuhalten, sollten wir deshalb schneller von Kohle und Öl auf Gas umsteigen. Gas bewirkt eine deutliche und schnelle Minderung der CO2-Emissionen und gewährleistet eine bezahlbare und sichere Energieversorgung.

Danach sieht es allerdings bislang nicht aus. Laut Angaben der Arbeitsgemeinschaft Energiebilanz hat der Primärenergieverbrauch im ersten Halbjahr 2021 deutlich angezogen, nachdem er im vergangenen Jahr pandemiebedingt noch auf einem sehr niedrigen Niveau lag. Erdgas war zwar in den ersten sechs Monaten des Jahres der wichtigste Energieträger Deutschlands, besonders stark stieg aber die Nachfrage nach Kohle. Gleichzeitig sorgten viele wind schwache Tage für eine geringere Einspeisung der erneuerbaren Energien.

Es wirft kein gutes Licht auf die deutsche Energiewende, wenn verstärkt Kohlekraftwerke anspringen, wenn die Sonne nicht scheint und der Wind nicht weht. Hier ist ein schneller Fuel-Switch auf die deutlich CO2-ärmeren Gaskraftwerke nötig. Um auch nach dem Ausstieg aus Kohle und Kernenergie eine stabile Energieversorgung zu gewährleisten, müssen wir jetzt die Kapazitäten an Gaskraftwerken erweitern und Gas so zum Back-Up Nummer Eins der erneuerbaren Energien machen.

Ich wünsche Ihnen eine interessante Lektüre rund um alle Neuigkeiten aus der Erdgas- und Wasserstoff-Welt und freue mich über Ihr Feedback unter zukunft@gas.info.

Es grüßt Sie herzlich und bleiben Sie gesund!

Ihr Dr. Timm Kehler
Vorstand Zukunft Gas

ZUKUNFT GAS



IPCC-Bericht: Brancheninitiative Zukunft Gas fordert schnelleren Kohleausstieg

Anlässlich des jüngst veröffentlichten Berichts der ersten Arbeitsgruppe des Weltklimarates (IPCC) fordert die Brancheninitiative Zukunft Gas einen schnelleren Kohleausstieg. Nur eine starke und anhaltende Verringerung der Emissionen von Treibhausgasen kann den Klimawandel begrenzen.



CO2 armes Erdgas wichtigster Energieträger im deutschen Energiemix

Der Primärenergieverbrauch in Deutschland stieg laut der Arbeitsgemeinschaft Energiebilanzen (AGEB) im ersten Halbjahr 2021 signifikant an. Mit einem Anteil von 30 Prozent ist Erdgas wichtigster Energieträger in Deutschland. Im Vergleich zum Vorjahreszeitraum stieg die Nachfrage nach Erdgas um 16 Prozent.



Digitale Gesprächsreihe „Spotlight Energiepolitik: Timm Kehler im Dialog mit ...“ gestartet

Im Vorfeld der Bundestagswahl diskutieren wir mit Politikern verschiedener Parteien über die bevorstehenden Weichenstellungen in der Energie- und Klimapolitik zur Erreichung der nationalen Klimaschutzziele. Die Aufzeichnungen zu den bisher stattgefundenen Terminen finden Sie auf unserem YouTube-Kanal.

Dr. Christoph Gatzen

Associate Director bei Frontier Economics
Thema: Wärmewende

[Interview lesen](#)



AUS DER BRANCHE



Gasturbinen für die Energiewende: Siemens und DLR forschen gemeinsam

Das Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) forscht gemeinsam mit Siemens an Gasturbinen der nächsten Generation. Das DLR selbst weist als Grund für die Forschung die hohe Bedeutung von Gaskraftwerken für das erfolgreiche Gelingen der Energiewende aus.



Blauer Wasserstoff: Mehrheit der Wirtschaftsentscheider unterstützt temporären Einsatz

Eine absolute Mehrheit der deutschen Wirtschaftsentscheider ist dafür, dass auf dem Weg zu einer klimaneutralen Industrie übergangsweise aus Erdgas hergestellter Wasserstoff zum Einsatz kommt, so die Ergebnisse des nationalen Wasserstoffmonitors von Metropole Ruhr, RWE und thyssenkrupp.



LIKAT-Doktorand entdeckt neue Art der Wasserspaltung

Der Doktorand Jacob Schneidewind vom Rostocker Leibniz-Institut für Katalyse hat im Zuge seiner Dissertation eine neue Art der Wasserspaltung entdeckt. Seine Arbeit "Two-photon, visible light water splitting at a molecular ruthenium complex" wurde im Energy & Environmental Science Journal veröffentlicht.



Bayerns Wirtschaftsminister Aiwanger legt Grundstein für neues Gaskraftwerk Irsching 6

Der bayerische Wirtschafts- und Energieminister Hubert Aiwanger hat Ende Juli den offiziellen Grundstein für das neue Gaskraftwerk Irsching 6 bei Ingolstadt gelegt. Das Kraftwerk mit 300 Megawatt Leistung wird von Uniper gebaut und betrieben werden.



Solidpower mit neuem Brennstoffzellen-Modell

Der SOFC-Hersteller Solidpower hat sein Produktportfolio um ein neues, verschlanktes Modell erweitert. Die neue Ausführung der Brennstoffzelle, genannt Solid Power BG-15 Home, ist für Nutzer mit mittlerem bis niedrigem Verbrauch konzipiert worden und förderfähig durch die Kreditanstalt für Wiederaufbau.



IVECO startet Förderprojekte für Gasfahrzeuge

IVECO hat das IVECO Ambassador-Programm ins Leben gerufen, um Kunden, Enthusiasten und Partnern eine Stimme zu geben, die die Werte der Marke zu verschiedenen Themen teilen. Das Programm würdigt Expeditionen, die auf mit LNG und Bio-LNG betriebene IVECO-Fahrzeuge setzen.



DKV Mobility und LIQVIS setzen auf gemeinsame Tankkarte

Der europäische Mobilitätsdienstleister DKV Mobility und die Essener LIQVIS GmbH kooperieren: Im Rahmen der Zusammenarbeit ersetzt LIQVIS eine seiner bisherigen Zahlungsmethoden - den LIQVIS Token - durch eine gemeinsame Tankkarte.

»Gas kann Energiewende: Unsere Infrastruktur kann Wasserstoff. Noch 2021 beginnen wir mit dem Umstellen der ersten Ferngasleitung auf 100 Prozent Wasserstoff.«

Ralph Bahke
Geschäftsführer
Ontras Gastransport GmbH

VERANSTALTUNGEN UND TERMINE

Bei Wasserstoff voll aufdrehen für Verbraucher

26. August 2021, digital

Bei Wasserstoff voll aufdrehen in der Industrie

02. September 2021, digital

Bei Wasserstoff voll aufdrehen in Kommunen

09. September 2021, digital

Klimaziele 2045 – Wie positioniert sich die Gaswirtschaft?

Warm-Up Web-Talk zur Handelsblatt Jahrestagung Gas 2021

09. September 2021, digital

Bei der Wasserstoffproduktion voll aufdrehen

16. September 2021, digital

BDEW Kongress 2021

15. - 16. September 2021, digital/hybrid

Handelsblatt Jahrestagung Gas 2021

22. - 23. September 2021, digital

UNSER SERVICE FÜR SIE



Schon
#glesen?

Handelsblatt Jahrestagung Gas 2021

Zukunft Gas ist Premium-Partner der Handelsblatt Jahrestagung Gas 2021 am 22. und 23. September (Digital Edition). Mitgliedsunternehmen von Zukunft Gas profitieren auch in diesem Jahr von einem vergünstigten Teilnahmepreis. Kontaktieren Sie die **Geschäftsstelle** und sichern Sie sich ihren persönlichen 100€-Rabatt-Code.

g – das Gasmagazin

Die neue Ausgabe des g – das Gasmagazin ist online. In der Titelgeschichte lesen Sie, warum die bestehende Gasinfrastruktur als Rückgrat der Energiewende unverzichtbar ist. Entdecken Sie weitere spannende Reportagen, Meinungsbeiträgen, Interviews und Fotostrecken über aktuelle Entwicklungen und Hintergründe der Gaswirtschaft.

[Newsroom](#) [Mediathek](#) [Shop](#)

Redaktion

Charlie Grüneberg, Leiter Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Selina Stolzenbach, Referentin Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
T +49 30 4606015-0 | zukunft@gas.info

Impressum

Zukunft Gas
Neustädtische Kirchstraße 8
10117 Berlin

Nicht interessiert? [Abmelden](#) | [Profil aktualisieren](#)