



(R)EVOLUTION DER ENERGIEVERSORGUNG EIGENER STROM, EIGENE WÄRME – TRETEN SIE SELBST AUF DIE KOSTENBREMSE

PRESSEINFORMATION



Dr. Ludwig Möhring
Präsident der ASUE

ASUE – Treffpunkt für Innovationen

Die ASUE Arbeitsgemeinschaft für sparsamen und umweltfreundlichen Energieverbrauch e.V. fördert die Entwicklung und Verbreitung sparsamer und umweltschonender Technologien auf Erdgasbasis.

Sie ist kompetenter Ansprechpartner und Ratgeber für Politik, Verwaltung und Unternehmen, sowie für Planer, Fachbetriebe, Energieversorger und Gebäudeeigentümer. In fünf ständigen Arbeitskreisen – Brennstoffzellen/Blockheizkraftwerke, Energie & Umwelt, Gasturbinentechnik, Gaswärmepumpe und Kältetechnik, innovative Energieanwendungen – diskutieren und kommentieren Experten aus den Mitgliedsunternehmen die aktuellen technologischen und rechtlichen Entwicklungen.

Mit Stellungnahmen, Publikationen und Veranstaltungen leistet die ASUE einen fundierten Beitrag zur energie- und klimapolitischen Diskussion in Deutschland. Zu den Mitgliedern zählen 45 Unternehmen der deutschen Gaswirtschaft – www.asue.de.



KOSTEN FÜR ENERGIEWENDE BÄNDIGEN

CO₂-EMISSIONEN IM GEBÄUDEBEREICH KOSTENGÜNSTIG VERMEIDEN

Mittlerweile machen Steuern und Abgaben mehr als 50 % des Strompreises aus. Für Stromkunden bedeutet das, dass seit Anfang des Jahres mit rund 14 Cent je Kilowattstunde gut die Hälfte der Stromrechnung für den Staatshaushalt und die Finanzierung der Energiewende bestimmt ist. Für die Erzeugung erneuerbarer Energie werden davon 5,277 Ct/kWh abgezweigt. Für Hauseigentümer können die Belastungen infolge der Energiewende zukünftig noch größer werden. Anfang nächsten Jahres werden die Energieeinsparvorschriften für neue Gebäude verschärft.

Der Gebäudesektor in Deutschland ist für etwa 40 % des Endenergieverbrauchs und somit für einen Hauptanteil an klimarelevanten CO₂-Emissionen verantwortlich. Hierzu diskutierten im ASUE-Effizienzdialog die fachpolitischen Sprecher der Bundestagsfraktionen – Thomas Bareiß (CDU) und Oliver Krischer (Bündnis90/Die Grünen) – am 18. April 2013 in Berlin die Frage, ob der Spagat zwischen anspruchsvollen Klimaschutzzielen und bezahlbarer Energie zu schaffen sei.

„Eine effiziente Energieversorgung kann mit Schlüsseltechnologien wie der Kraft-Wärme-Kopplung (KWK) zur kombinierten Wärme- und Stromerzeugung einen signifikanten Beitrag zur Energiewende beisteuern“, zeigt der ASUE-Präsident Dr. Ludwig Möhring auf.

„In Wohn- und Betriebsgebäuden kann mit der erdgasbasierten KWK bei insgesamt günstigen CO₂-Vermeidungskosten ein Signal gegen davon galoppierende Preise ausgehen“, ist Möhring überzeugt.

Die ASUE setzt sich für eine moderne und effiziente Energieversorgung von Gebäuden ein und sieht sich darin von einer aktuellen Studie des Energiewirtschaftlichen Instituts an der Universität zu Köln (EWI) unterstützt. Untersucht wurde die Wettbewerbsfähigkeit von Erdgas hinsichtlich CO₂-Vermeidung im Wärme-, Strom- und Mobilitätsmarkt, die zu folgendem Ergebnis führte: Wer in Deutschland die CO₂-Emissionen kostenoptimal reduzieren will, kommt an Erdgas nicht vorbei. Möhring folgert daraus: „Die CO₂-Vermeidungskosten müssen zum Maßstab der Energiewende gemacht werden. Nur wenn die Energiewende und der Klimaschutz bezahlbar bleiben, kann das Ziel der Bundesregierung, die Emissionen bis zum Jahr 2020 um 40 Prozent zu senken, erreicht und gleichzeitig die notwendige Zustimmung der Bürger zur Energiewende auch in Zukunft gesichert werden.“

HERAUSGEBER

ASUE Arbeitsgemeinschaft für sparsamen
und umweltfreundlichen Energieverbrauch e.V.
Robert-Koch-Platz 4 • 10115 Berlin
www.asue.de
info@asue.de

ANSPRECHPARTNER

Andrej Krockner
0 30 / 22 19 13 49-0
krockner@asue.de

MELDUNG IM INTERNET

www.asue-effizienzdialog.de/BERLIN2013



Partner in der Ausstellung



BlueGen Brennstoffzellen-Generator



CERAMIC FUEL CELLS

Ceramic Fuel Cells GmbH
Boos-Fremery-Str. 62
52525 Heinsberg

www.ceramicfuelcells.de



Dachs Stirling SE



SENERTEC

SenerTec Center Berlin-Brandenburg GmbH
Hauptstrasse 92/93
12159 Berlin

www.senertec-center.com



ecoPOWER 1.0



Vaillant Deutschland GmbH & Co. KG
Berghauser Str. 40
42859 Remscheid

www.vaillant.de

GASAG

GASAG Berliner Gaswerke AG
Henriette-Herz-Platz 4
10178 Berlin-Mitte

www.gasag.de

HERAUSGEBER

ASUE Arbeitsgemeinschaft für sparsamen
und umweltfreundlichen Energieverbrauch e.V.
Robert-Koch-Platz 4 • 10115 Berlin
www.asue.de
info@asue.de

ANSPRECHPARTNER

Andrej Krockner
0 30 / 22 19 13 49-0
krockner@asue.de

MELDUNG IM INTERNET

www.asue-effizienzdialog.de/BERLIN2013