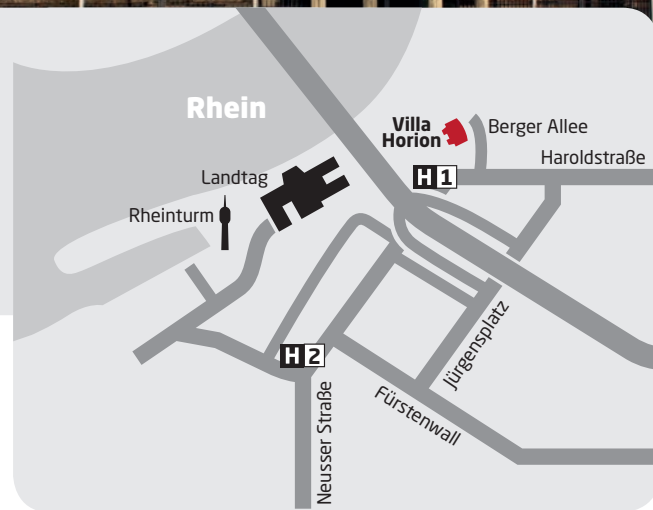


## Veranstaltungsort

Villa Horion  
Haroldstraße 2  
40221 Düsseldorf



**Anfahrt mit ÖPNV**  
mit den Linien  
704, 709, 719 (H1)  
und  
703, 704, 723 (H2)



## Effizienzdialog

Zukunftstechnologie Gaswärmepumpe

29. März 2011 | Düsseldorf

Initiative  
Gaswärmepumpe



Postfach 21 12 31, 04111 Leipzig

Telefon (03 41) 443 1928

Telefax (03 41) 443 1991

Internet [www.igwp.de](http://www.igwp.de)



[www.asue.de](http://www.asue.de)

Initiative  
Gaswärmepumpe



Effizienzdialog mit Energieexperten

## Hohe Effizienz, niedrige CO<sub>2</sub>-Emissionen, Nutzung erneuerbarer Energie: Zukunftstechnologie Gaswärmepumpe

Sehr geehrte Damen und Herren,

**Klimaschutz und Ressourcenschonung sind aktuelle Herausforderungen, zu deren Lösung konkrete Schritte notwendig sind. Mit dem integrierten Energie- und Klimaprogramm der Bundesregierung wurden Klimaziele formuliert, die jetzt erreicht werden müssen.**

Etwa 40 % der in Deutschland genutzten Endenergie wird in Haushalten, Gewerbe, Handel und Dienstleistung gebraucht. Sie dient vor allem zur Gebäudebeheizung und Brauchwassererwärmung. Hier setzt die Gaswärmepumpe an: Sie verbindet die Vorzüge von Gas-Brennwert-Heizungen mit erneuerbarer Energie. Deutlich höhere Nutzungsgrade im Vergleich zu bisherigen Systemen und die einfache Einbindung von

Umweltwärme und Nutzung von Bio-Erdgas machen die Gaswärmepumpe zu einer bedeutenden Zukunftstechnologie.

Erfahren Sie von Vertretern der Energiebranche und Geräteherstellern, welchen Stellenwert die Gaswärmepumpe bei der Erreichung der Klimaziele von Bund und Ländern einnehmen

kann und was die Grundvoraussetzungen für einen erfolgreichen Markteintritt sind. Mit dem Effizienzdialog am **29. März 2011** in Düsseldorf soll die Diskussion über die Klimaverträgliche und nachhaltige Entwicklung der Energieversorgung intensiviert werden.

Die Initiative Gaswärmepumpe (IGWP), eine Vereinigung von Energieversorgern und Heizungsherstellern sowie die Arbeitsgemeinschaft für sparsamen und umweltfreundlichen Energieverbrauch e.V. (ASUE), richten sich mit dieser Veranstaltung besonders an Entscheider in Politik und Verwaltung, sowie Vertreter von Verbänden aus der Region. In der begleitenden Ausstellung können sich die Teilnehmer mit Herstellern und Anbietern von Gaswärmepumpen gezielt austauschen.

Wir würden uns freuen, Sie bei diesem Effizienzdialog begrüßen zu dürfen und laden Sie herzlich ein.

Mit freundlichen Grüßen



Dr. Jochen Arthkamp  
Geschäftsführer der ASUE



Hans Wackertapp  
Sprecher der IGWP



## Programm

**17.30 Uhr Eintreffen der Gäste**

**18.00 Uhr Begrüßung**



**Hans Wackertapp**  
Sprecher der IGWP

**18.10 Uhr Grußwort**



**Dr. Heinz Baues, LMR**  
Stellv. Abteilungsleiter der Abteilung Klima, Energie und Umweltwirtschaft im Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz in NRW

**18.20 Uhr Einführungsvortrag**



„Der Energieträger Erdgas und seine Lösungsbeiträge vor dem Hintergrund des neuen Energiekonzepts“

**Prof. Dr. Manfred Fishedick**  
Vizepräsident Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie GmbH

**18.40 Uhr Impulsvortrag**



„Die Potenziale der Gaswärmepumpe – Bewertung der Gaswärmepumpe im Rahmen einer ganzheitlichen Effizienzstrategie für den Wärmemarkt“

**Prof. Dr. Manfred Kleemann**  
Beratungsbüro für Energieeffizienz und Umweltschutz, Bergheim

**19.00 Uhr Podiumsdiskussion**

Moderation: Martin von Mauschwitz, WDR

- ▶ Wibke Brems, MdL, Sprecherin für Klimaschutz und Energiepolitik, Bündnis 90/Die Grünen
- ▶ Thomas Eiskirch, MdL, Sprecher für Wirtschafts- und Energiepolitik, SPD
- ▶ Rainer Deppe, MdL, Sprecher für Umwelt- und Klimaschutzpolitik, CDU
- ▶ Dietmar Brockes, MdL, Sprecher für Wirtschaft, Mittelstand und Energie, FDP
- ▶ Dieter Bückemeyer, Vorstandsmitglied der Stadtwerke Essen AG
- ▶ Klaus Jesse, Präsident des Bundesverbands Haus-, Energie- und Umwelttechnik (BDH), Geschäftsführer von Vaillant Deutschland
- ▶ Markus Buch, Geschäftsführer der Massivhaus Mittelrhein GmbH
- ▶ Dr. Jochen Arthkamp, Geschäftsführer der ASUE
- ▶ Hans Wackertapp, Sprecher der IGWP

**20.00 Uhr Empfang in der Begleitausstellung**