



AGENDA

Wärmewende konkret - Auftakt zum Deutsch-Dänischen Dialog Wärmenetze

Kongress am 11. Juni 2018

Ministeriumsgebäude Willy-Brandt-Straße 41, 70173 Stuttgart

- 9:00 EINLASS / REGISTRIERUNG
- 9:30 BEGRÜSSUNG / KEY NOTE
- Eröffnung / Ziele des Dialogs**
Jörg Dürr-Pucher, Clean Energy GmbH
- Begrüßung / Key-note aus Baden-Württemberg (15 min.)**
Staatssekretär Dr. André Baumann, Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg
- Begrüßung / Key-note aus Dänemark (15 min.)**
Entweder der Stellvertreter des Energieministers oder der Leiter der Dänischen Energieagentur bzw. sein Stellvertreter (Anfrage läuft, evtl. Martin Hansen; deputy director general DEA)
- 10:05 GRUNDLAGEN DER WÄRMEWENDE
- Geschichte, aktueller Stand und Zukunft der Wärmeplanung in Dänemark, inkl. Umstieg von Gas- zu Wärmenetzen (30 min.)**
Morten Duedahl, Danish Board of District Heating;
Tom Diget, Viborg Fjernvarme, Dänemark
- Anforderungen an eine erfolgreiche Wärmewende in Deutschland (30 min.)**
Dr. Martin Pehnt, ifeu – Institut für Energie und Umweltforschung Heidelberg GmbH (angefragt, Entscheidung in KW 15)
- Fragen und Diskussion mit den Tagungsteilnehmern (20 min.)**
- 11:25 TEE- UND KAFFEPAUSE
- 11:55 SOZIOÖKONOMISCHE KRITERIEN – BEWERTUNG EXTERNER EFFEKTE DER WÄRMEVERSORGUNG
- Grundlagen, Bedeutung und Anwendung in Dänemark (20 min.)**
Patrizia Renoth, Dänische Energieagentur

Arbeitstitel: Die Wege zum Wärmenetz in Deutschland, Kriterien für die Entscheidung, vergleichende Bewertung der üblichen Vorgehensweise (20 min.)

Timm Engelhardt, Energieagentur Landkreis Göppingen gGmbH
(angefragt 6.4., Entscheidung KW 15)

Fragen und Diskussion mit den Tagungsteilnehmern (20 min.)

13:00 MITTAGSPAUSE

14:00 NIEDERTEMPERATUR-WÄRMENETZE – UMBAU BESTEHENDER NETZE UND NEUBAU

Motivation, Argumente, Herausforderungen (10 min.)

Patrizia Renoth, Dänische Energieagentur, Dänische Energieagentur

Praxisbeispiel Dänemark I – Abwärme eines großen Rechenzentrums im Fernwärmenetz einer Stadt mit 35.000 EW (20 min.)

Tom Diget, Viborg Fjernvarme; Dänemark

Praxisbeispiel Dänemark II – Netztemperaturen im Fernwärmesystem des Großraums Kopenhagen (10 min.)

Morten Duedahl, Danish Board of District Heating

Niedertemperaturnetze in Baden-Württemberg – Entwicklungstendenzen und Beispiele (20 min.)

Dirk Mangold, solites Steinbeis-Forschungsinstitut

Fragen und Diskussion mit den Tagungsteilnehmern (20 min.)

15:30 TEE UND KAFFEPAUSE

16:00 PRAXISBEISPIELE ZU DEN THEMEN DES TAGES

Vorträge dänischer Firmen mit jeweils einem Beispiel (8-10 min.)

NN

Verständnisfragen nach jedem Vortrag

17:00 ZUSAMMENFASSUNG; WEITERE SCHRITTE UND AKTIVITÄTEN

Fahrplan für 2018 und 2019 (15 min.)

Helmut Böhnisch, KEA Klimaschutz- und Energieagentur Baden-Württemberg GmbH

17:15 EMPFANG/SNACKS/NETWORKING

18:30 ENDE DER VERANSTALTUNG

Konferenzsprache: Deutsch und Englisch