EINLADUNG ZUM **FACHKONGRESS**

EnergieRegion
EFFIZIENTE WÄRMENETZE

Bild: Savosolar

Effiziente Wärmenetze

15. November 2018, 9:00 – 16:30 Uhr
Kurhaus Hinterzarten

Programm

9:00 Uhr	**Einlass und Empfang**
9:30 Uhr	**Begrüßung** Dorothea Störr-Ritter, Landrätin Breisgau-Hochschwarzwald **Eröffnung** Schirmherr Minister Franz Untersteller MdL Minister für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft des Landes Baden-Württemberg
10:05 Uhr	**Keynote** **Klimawandel und Wärmewende** Prof. Dr. Eberhard Parlow, Klimatologe, Uni Basel
10:45 Uhr	**Kaffeepause** Gelegenheit zur Vernetzung
11:15 Uhr	**2 Jahre EnergieRegion – Meilensteine, Erfolge und die weiteren Aussichten** Nico Storz, Energieagentur Regio Freiburg GmbH
11:30 Uhr	**Vorbildliche Wärmenetze** **Radolfzell Liggeringen – Wie kommunale Stadtwerke Bürger überzeugen** Andreas Reinhart, Stadtwerke Radolfzell GmbH **Quartierslösungen für Wärme und Strom: Denkendorf und Kelsterbach** Andreas Föll, Süwag Grüne Energien und Wasser GmbH **Wärmequelle aus dem Untergrund – Kalte Nahwärme in Schallstadt** Jörg Bleile, EnergieDienst AG
12:15 Uhr	**Mittagspause** Gelegenheit zur Besichtigung der Ausstellung und Möglichkeit zum Netzwerken
13:30 Uhr	*Parallele Angebote – Workshops I* **A. Finanzierung und Betreibermodelle** **B. Wärme sinnvoll speichern** **C. „Kalte“ Nahwärmenetze**
14:30 Uhr	**Kaffeepause** Gelegenheit zur Vernetzung
15:00 Uhr	*Parallele Angebote – Workshops II* **D. Industrie und Gewerbe im Nahwärmenetz: Was überzeugt Unternehmen zur Integration in ein Nahwärmenetz?** **E. Modellvorhaben Wärmenetze 4.0 – Förderung von Gesamtsystemen** **F. Biogas 20 Jahre und weiter**
16:00 Uhr	**Gemeinsamer Ausklang** Gelegenheit zur Vernetzung **Moderation:** Tobias Bacher, Energieagentur Schwarzwald-Baar-Heuberg Jan Münster, Energieagentur Landkreis Lörrach GmbH

Inhalte der Workshops

Workshops I (13:30 – 14:30 Uhr)

A. Finanzierung und Betreibermodelle

Finanzielle Unterstützer und Betreiber
Klaus Dieter Müller, Planungsbüro Zelsius GmbH
Von der GmbH zur erfolgreichen Genossenschaft
Martin Wisser und Peter Haiß, Nahwärme Genossenschaft eG Elzach

B. Wärme sinnvoll speichern

Saisonale Speicher mit Solarthermie
Markus Eckhardt, Cupasol GmbH & Co. KG
Optimierter KWK-Betrieb durch Langzeitwärmespeicher in Horb
Eckhardt Huber, Stadtwerke Horb

C. „Kalte" Nahwärmenetze

Intelligente Quartiere und effiziente Wärmenetze
Ralf Winnemöller, Buderus/Bosch Thermotechnik GmbH
Kalte Nahwärmenetze mit Wärmepumpentechnologie, Funktionsweise und Referenzen
Jens Kater, Firma Watterkotte GmbH
Intelligente Vernetzung von Strom und Wärme
Michael Westermaier, Ratiotherm GmbH

Workshops II (15:00 – 16:00 Uhr)

D. Industrie und Gewerbe im Nahwärmenetz: Was überzeugt Unternehmen zur Integration in ein Nahwärmenetz?

Dampf für die Mitte – Abwärme fürs Wärmenetz „Neue Mitte" in Grenzach
Ludwig Schmidt-Brücken, DSM GmbH (angefragt)
Rhodia Netz – Industrielle Abwärme im Gewerbegebiet
Philipp Hunn, Badenova AG & Co. KG

E. Modellvorhaben Wärmenetze 4.0 – Förderung von Gesamtsystemen

Einblick in den Förderdschungel
Timo Daniel, BAFA
Ein Ausblick auf die Komplexität der Fernwärmeversorgung von morgen
Emanuel Zimmer, Stadtwerke Heidelberg Netze GmbH

F. Biogas 20 Jahre und weiter

Soziale Innovation als Chance für Biogas
Volker Kromrey, Bodensee-Stiftung
Status quo und Entwicklungstendenzen
Jörg Messner, LAZBW Aulendorf
Zukunft für Biogasanlagen bei geringeren Stromeinnahmen?
Michael Köttner, IBBK Fachgruppe Biogas GmbH

Organisationshinweise

Termin
Donnerstag, 15.11.2018
09:00 Uhr – 16:30 Uhr

Ort
Kurhaus Hinterzarten
Freiburger Str. 1
79856 Hinterzarten

Das Kurhaus Hinterzarten ist zentral, wenige Schritte vom Bahnhof entfernt und direkt am Kurpark gelegen.

Anmeldung online unter
www.energieregion-waermenetze.de

Teilnahmegebühr
35 Euro (inkl. MwSt.)

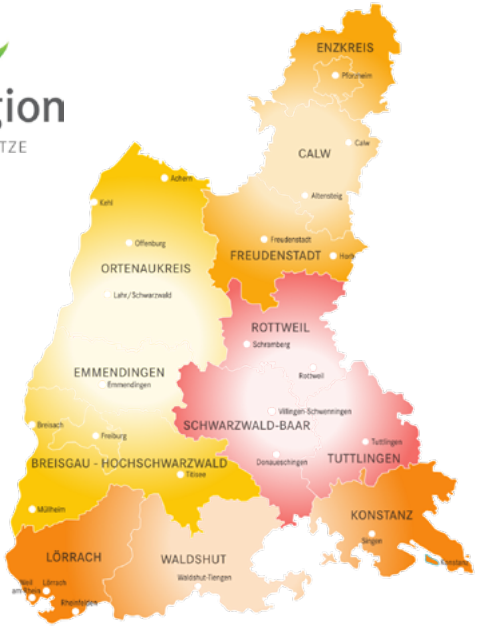
Kontakt
Katharina Wagner
katharina.wagner@earf.de

Organisation
Energieagentur Regio Freiburg GmbH
Emmy-Noether-Str. 2
79110 Freiburg

Zielpublikum
lokale Akteure im Klimaschutz: Bürger, kommunale Vertreter, Unternehmer, Fachplaner

Schirmherr
Franz Untersteller MdL, Minister für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft des Landes Baden-Württemberg

EnergieRegion
EFFIZIENTE WÄRMENETZE



Veranstalter:

Bodensee Stiftung

Energieagentur Regio Freiburg

ortenauer energieagentur.

energieagentur Landkreis Lörrach GmbH

CLEAN ENERGY

Energieagentur Kreis Konstanz

ENERGIE AGENTUR für die Region Schwarzwald-Baar-Heuberg

Schirmherrschaft:

Baden-Württemberg
MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT