

# ***Presseinformation***

## ***Energieberatung Bensheim***

---

„Erste.CO2-Erdsonde Hessen“  
Klima- und Umweltschutz durch effiziente Nutzung von Erdwärme

Bensheim-Auerbach.

Aufgrund der hohen Nachfrage nach der Wärmepumpentechnik laden wir, die Energieberatung der Stadt Bensheim, der Verein Bensheim Aktiv und das Solar und Energieberatungszentrum Bergstraße und der Fachverband für innovative Wärmepumpensysteme zu einem weiteren Vortrag zu ersten CO2-Erdsonde in Bensheim ins Hotel Krone am 18.11.2006 um 15 Uhr ein.

Der Bensheimer Bauherr Oliver Sturm kann bereits über die ersten Erfahrungen beim Betrieb seines innovativen Erdwärmehauses berichten, der Einzug erfolgte Ende Oktober, Bohrung, Installation und Inbetriebnahme sind erfolgt. Die hocheffiziente Wärmepumpe mit Co2-Erdsonde, ein Pilotprojekt in Hessen, dient im Haus als Heizsystem. Mehr als 80% der zum Heizbetrieb benötigten Energie werden durch eine Wärmepumpe in Verbindung mit Erdwärme (Geothermie) gewonnen.

Während des Vortrages sollen erneut wichtige Zusammenhänge sowie Hintergründe zum Projekt durch Wissenschaftler und Fachreferenten dargestellt werden. Zu den Referenten werden u.a. Prof.Dr.-Ing. Rolf Katzenbach (TU Darmstadt), Bernhard Wenzel (Klima-Innovativ e.V) sowie als Ehrengast der Kältebaumeister und Erfinder der Co2-Erdsonde, Karl Mittermayr (Österreich), zählen.

Die aktuellen Betriebsdaten/Effizienz der innovativen Heizanlage werden dabei u.a. per Internet ausgelesen und dargestellt werden.

---

Energieberatung Stadt Bensheim, Kirchbergstr. 18, 64625 Bensheim  
☎ 06251/14-280, 📠 06251/14-103, E-Mail:  
energieberatung@bensheim.de

# ***Presseinformation***

## ***Energieberatung Bensheim***

---

Dazu der Bauherr Oliver Sturm: "Das Heizsystem des Hauses war für mich die zentrale Frage beim Hausbau. Gerade hier wollte ich mich verantwortungsbewusst einer der wichtigsten Herausforderungen dieses Jahrhunderts stellen: dem sinnvollen und effizienten Umgang mit Energie. Deshalb habe ich mich sehr intensiv mit der Thematik auseinandergesetzt und mich ganz bewusst für Erdwärme entschieden. Deshalb auch das Projekt. Information und Aufklärung ist heute sehr wichtig und notwendig, um die Herausforderungen unserer Zeit zu verstehen. Nur dann können wir unser Verhalten anpassen um damit unserer Verantwortung gerecht zu werden."

Weitere Infos zum Pilotprojekt unter [www.co2-erdsonde-bensheim.de](http://www.co2-erdsonde-bensheim.de)

### **Weitere Informationen:**

Bensheim: Ansprechpartner ist Robert Persch, Energieberater der Stadt Bensheim unter Tel 06251-14-280 oder unter Fax 06251-14-103 oder per e-mail: [energieberatung@bensheim.de](mailto:energieberatung@bensheim.de) oder direkt im Rathaus Zimmer 420.

Bensheim Aktiv e.V., Frau Brigitte Zimmermann-Petrullat, 06251-5826311, [info@bensheim-aktiv.net](mailto:info@bensheim-aktiv.net)

Kreis Bergstraße: SEBZ, Solar und Energieberatungszentrum Bergstraße, Großer Markt 8, 64646 Heppenheim, Tel 06252-913460 oder E-mail an: [sebz-bergstrasse@t-online.de](mailto:sebz-bergstrasse@t-online.de)

Klima-Innovativ e.V: Verein zur Förderung innovativer Wärmepumpenkonzepte, Am Härtl1, 82299 Türkenfeld, Tel.: 08193 / 700 834, [info@klima-innovativ.de](mailto:info@klima-innovativ.de)

---

Energieberatung Stadt Bensheim, Kirchbergstr. 18, 64625 Bensheim  
☎ 06251/14-280, 📠 06251/14-103, E-Mail:  
[energieberatung@bensheim.de](mailto:energieberatung@bensheim.de)