



## **„ThermCoolProfit – Kühlen mit Wärme“ Vorstellung der Wettbewerbsergebnisse am 14. Mai 2009 bei der badenova AG**

**Freiburg, 27. April 2009.** Gestartet wurde das Projekt „ThermCoolProfit“ im November 2007: Fokus ist die mit Wärme angetriebene Kühlung von Prozessen oder Klimatisierung von Gebäuden. Das Projekt trägt aktiv dazu bei, dass die Technologie des Kühlens oder Klimatisierens mit Wärme stärkere Verbreitung findet. Das Projekt wird im Rahmen des Innovationsfonds Klima- und Wasserschutz der badenova AG gefördert und geleitet von Hindenburg Consulting aus Freiburg. Die Energieagentur Regio Freiburg ist Projektpartner. Kooperationspartner ist die Firma Menerga, die selbst innovative, thermisch angetriebene Klimaanlage herstellt.

Im Rahmen von ThermCoolProfit führten die Projektpartner einen zweistufigen Wettbewerb durch. Zunächst wurden ca. 30 Objekte in Südbaden und darüber hinaus ausgewählt, bei denen die Kühlung mit Wärme unter wirtschaftlichen Aspekten interessant erschien. Aus diesem Pool wurden im zweiten Schritt die TOP-5-Objekte ausgewählt, die die besten Voraussetzungen für den Einsatz einer thermischen Klimatisierung haben.

Von den TOP-5-Objekten kommen vier aus Baden-Württemberg und eins aus Rheinland-Pfalz. Es handelt sich um zwei Bürogebäude, eine Ausstellungshalle, eine Produktionshalle und eine Weinkellerei. Es zeigte sich, dass eine Beratung hinsichtlich bauphysikalischer Optimierung insbesondere die externen Kühllasten deutlich reduzieren kann. Wichtige Details der Projekte und Infomaterial werden in der Abschlussveranstaltung am 14.05.09 präsentiert. Vorgestellt wird auch der standardisierte Fragebogen, mit dem in Zukunft die Möglichkeit zur thermischen Klimatisierung schnell und kostengünstig überprüft werden kann und der im Anschluss unter [www.thermcoolprofit.de](http://www.thermcoolprofit.de) verfügbar ist. Auf der Abschlussveranstaltung präsentieren sich mehrere Firmen, die Produkte zur thermisch angetriebenen Kühlung anbieten.

Weitere Presseinformationen zu den Veranstaltungen finden Sie unter [www.thermcoolprofit.de](http://www.thermcoolprofit.de) und [www.energieagentur-freiburg.de](http://www.energieagentur-freiburg.de)

**Für Rückfragen und weitere Informationen:**

Rainer Schüle

Energieagentur Regio Freiburg GmbH

Tel. 0761-79177-10, [info@energieagentur-freiburg.de](mailto:info@energieagentur-freiburg.de)

Silke Tebel-Haas

Presse & Kommunikation

Energieagentur Regio Freiburg GmbH

Tel. 0761-79177-16, [tebel-haas@energieagentur-freiburg.de](mailto:tebel-haas@energieagentur-freiburg.de)