

Energiestudie Landeshauptstadt Wiesbaden

Potenziale, Hemmnisse und Handlungsvorschläge zur Umsetzung der energiepolitischen Zielsetzungen

Projektbeschreibung

Mit dem Beitritt zum Klimabündnis europäischer Städte hat sich die Landeshauptstadt Wiesbaden dazu verpflichtet, den CO₂-Ausstoß alle fünf Jahre um zehn Prozent zu senken und damit bis spätestens 2030 eine Halbierung der Werte aus dem Jahr 1990 zu erreichen. Außerdem soll der Gesamtenergieverbrauch Wiesbadens bis zum Jahr 2020 um 20 Prozent im Vergleich zum Jahr 1990 reduziert werden. Im gleichen Zuge soll der Anteil der erneuerbaren Energien an den verbrauchten Energien (Primärenergien) auf mindestens 20 Prozent erhöht werden.

Zur Vorbereitung der aktiven Umsetzung dieser Ziele gilt es, Handlungsempfehlungen für die praktische Umsetzung dieser Ziele in der Landeshauptstadt Wiesbaden zu entwickeln.

Dafür wurden die Potenziale und Hemmnisse für die Erreichung der energiepolitischen Ziele in den Handlungsbereichen Strom- und Wärmenutzung auf Basis vorhandener Daten ermittelt und Handlungsempfehlungen für die kommunalen Entscheidungsträger gegeben.

Ergebnisse

Die Zusammenstellung von Handlungsempfehlungen zur Steigerung der Energieeffizienz und zum verstärkten Einsatz erneuerbarer Energien einschließlich einschlägiger Beispielen aus anderen Kommunen steht am Ende des Projektes.

Unsere Leistungen

- Analyse der Ist-Situation in der Landeshauptstadt Wiesbaden
- Abschätzung der Potenziale zur Steigerung der Energieeffizienz und zur Nutzung Erneuerbarer Energien
- Erarbeitung von Handlungsvorschlägen zur Aktivierung der Potenziale einschließlich der Benennung von möglichen Akteuren

Ansprechpartner

Dr.-Ing. Klaus Dapp
klaus.dapp@iu-info.de

Referenz

Dr. Tilli-Charlotte Reinhardt
(Fraktion BÜNDNIS 90 / DIE GRÜNEN)
0611/31-2864

Bereich:

**Umwelt und Raum /
Energie und Klima**

Land:

Deutschland

Projektgebiet:

Stadt Wiesbaden,
Region Südhessen



Auftraggeber:

- Fraktion von BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN im Rathaus Wiesbaden

Bearbeitungszeitraum: 2008-2009