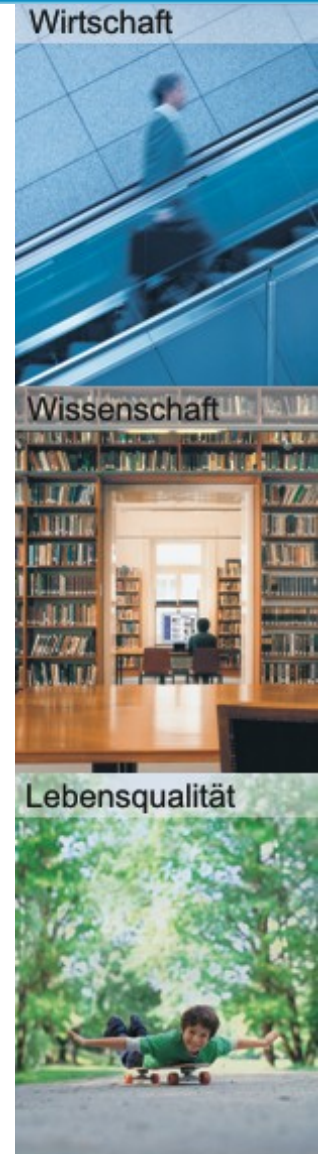


Die Metropolregion Rhein-Neckar: Region der Energieeffizienz

1. Regionalkonferenz Energie & Umwelt

Kernaussagen der Projektgruppen



8. Juni 2011, John Deere Forum, Mannheim

über **350 Teilnehmer** aus Wirtschaft, Wissenschaft, Politik und Verwaltung

Impulsgeber für mehr **Energieeffizienz** und den **Umbau** der **Energielandschaft** der Metropolregion Rhein-Neckar

Bildung von Projektgruppen

- Energieeffizienz in Gebäuden & KMU
- Erneuerbare Energien
- Klimafreundliche Siedlungsplanung
- Intelligente Energieversorgung, Smart Energy

Podiumsdiskussion

- Klares Bekenntnis zum Cluster Energie & Umwelt



Energieeffizienz in Gebäuden und KMU (80 Teilnehmer)

- **Qualitätszirkel und Servicenetzwerk schaffen**
 - Einhaltung von Qualitätskriterien
 - Schnittstellenmanagement / guter Service aus einer Hand

- **Netzwerke pflegen und betreuen**
 - Energieeffizienzstammtisch für KMU und Kommunen
 - Internetinformationsplattform sorgt für mehr Transparenz (Akteure, Kompetenzen, Projekte)
 - Austausch mit Netzwerken anderer Regionen befördern

- **Lernen aus den Erfahrungen anderer**
 - Veröffentlichungen von Erfolgsgeschichten und Austausch zu Fehlern
 - Best-Practice-Vorstellung mit Angaben zu Unternehmen & Finanzierung
 - Benchmarking / Kosten und Lebenszyklus

- **Langfristige, ganzheitliche Sichtweise**
 - Planung – Bau – Betrieb – Lebenszykluskosten
 - Schulung: Geschäftsführer / verantwortliche Mitarbeiter

Erneuerbare Energien (105 Teilnehmer)

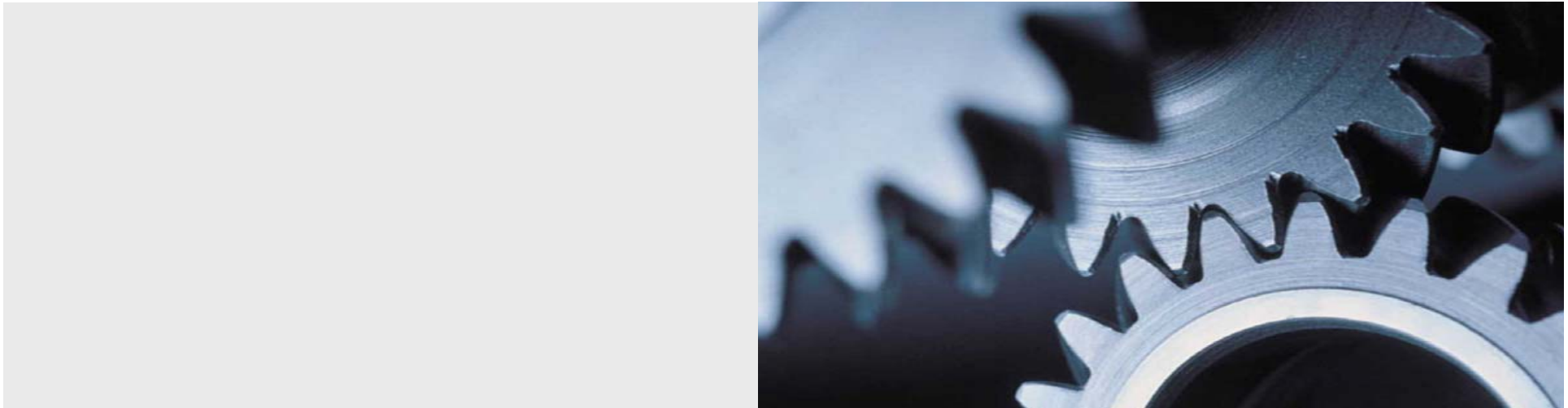
- **Beratungsangebot für interessierte Bürgerschaft und Akteure schaffen**
gezielte Wissensvermittlung (objektiv, fachkundig, verständlich) befördern
Aufklärung über Kosten, Risiken und Finanzierungsmöglichkeiten
- **Aufklärungsarbeit bezüglich der Nutzung und des Ausbaus Erneuerbarer Energien bei der Umsetzung des regionalen Energiekonzeptes**
Informations- und Medienplattform zur gezielten Öffentlichkeitsarbeit
Gewinnung der Bürger für die Umsetzung notwendiger Infrastrukturmaßnahmen zum Umbau der Energieversorgung
- **Best-Practice-Beispiele aufbereiten und veröffentlichen**
Bürgergetragene Energiegenossenschaften (Solar/Wind)
Bioenergie-Regionen Hohenlohe-Odenwald-Tauber (H-O-T)
Bioenergiedörfer
- **Initiierung von Aktionen unter Beteiligung relevanter Gruppen und Akteure**
Informationsaustausch
Exkursionsfahrten
- **Flächendeckenden Ausbau Erneuerbarer Energien in den Kommunen vorantreiben**

Klimafreundliche Siedlungsplanung (50 Teilnehmer)

- **Regionenweite Implementierung von Standards der klimafreundlichen Siedlungsplanung**
 - Erarbeitung von Standards und Kriterien der klimafreundlichen Siedlungsplanung
 - regionale Selbstverpflichtung darauf befördern
 - Erarbeitung / Implementierung zentraler Energieleitlinien für Kommunen
- **Aufbau und Pflege einer Informationsplattform und Kontaktbörse**
 - relevante Akteure, Kompetenzen und Erfahrungen
 - Austausch von Best-Practice-Beispielen voranbringen
 - Wissensbasis systematisieren und regionenweit verbreiten
- **Sensibilisierung der Bevölkerung**
 - Bewusstseinsbildung unter Bürgern und Kommunalvertretern fördern
- **Integration von Aspekten klimafreundlicher Siedlungsplanung in das Regionale Energiekonzept**
 - Einrichtung von Arbeitsgruppen zum Thema Siedlungsplanung und allgemein zum Klimaschutz in Kommunen

Intelligente Energieversorgung, Smart Energy (105 Teilnehmer)

- **Informationsplattform für interessierte Bürger, Kommunen und Anwender schaffen**
 - technische Grundlagen und ihre Anwendungsbereiche vermitteln
 - Bedeutung von intelligenten Systemen zur Umsetzung der Energiewende vermitteln
 - Akzeptanz schaffen für die Implementierung einer intelligenten Energieversorgung im Kontext des Ausbaus der Erneuerbaren Energien
 - Best-Practice-Beispiele darstellen und im Netzwerk auf Übertragbarkeit prüfen
- **Netzwerke etablieren, pflegen und betreuen**
 - Stammtisch für Kommunen, Energieversorger und ausführende Unternehmen initiieren
 - Workshop zu den (technischen) Erfordernissen einer intelligenten Energieversorgung in der MRN einberufen
 - Austausch über Kosten und Nutzen für Kommunen, Energieversorger, Endverbraucher
- **Weg vom „Best Pilot“ zum „Smart Roll-Out“ in der MRN beschreiten**
- **Verzahnung der Projektgruppe Smart Energy mit den drei weiteren Projektgruppen und regionalen Projekten gewährleisten**



Bernd Kappenstein

Cluster Energie & Umwelt

Telefon: + 49 (0) 621 – 60470 – 92

Mobil: + 49 (0)162 – 265 6432

Fax: + 49 (0) 621 – 60470 – 22

Email: bernd.kappenstein@m-r-n.com

Adresse: N7, 5-6, 68161 Mannheim