

## Renewable Energy Regions - RegEnergy

### Projektbeschreibung

RegEnergy entwickelt innovative Stadt-Land-Partnerschaften in Nordwest-Europa, die den hohen Energiebedarf städtischer Gebiete mit dem großen EE-Produktionspotenzial verbinden und einen wichtigen Baustein für einen räumlich verträglichen Ausbau und die Nutzung erneuerbarer Energien legen.

Der Leadpartner Klima-Bündnis ist ein europäisches Städte-Netzwerk, welches europaweit 1.700 Städte unterstützt. Die Projektpartnerschaft setzt sich aus relevanten Akteuren aus Städten, ländlichen Gemeinden, regionalen Energieagenturen, Wissenschaftseinrichtungen und EE Produzenten zusammen.

### Ergebnisse

- Etablierung funktionsfähiger Stadt-Land-Partnerschaften in 6 Regionen, um EE-Angebot und Nachfrage zusammenzuführen
- Pilotmaßnahmen zur Steigerung des Anteils EE aus regionalen Quellen (u.a. strategische Infrastruktur, Speicherkapazitäten und intelligente Kopplung)
- Bewältigung technologischer Herausforderungen zur Steuerung der regionalen EE-Produktion, des EE-Verbrauchs und zur Ermöglichung des EE-Wachstums trotz begrenzter Netzkapazitäten.
- Lösungsvorschläge zur Überwindung regulatorischer Einschränkungen und Verbraucherbedenken durch Best Practices der Partnerländer.

### Unsere Leistungen

- Entwicklung der Projektkonzeption, Unterstützung beim Aufbau der Projektpartnerschaft und des Kooperationsnetzwerkes, Erstellung des Förderantrags (bewilligte Fördersumme: 6,2 Millionen Euro EFRE)
- Fachliche und organisatorische Begleitung der transnationalen Zusammenarbeit der Partnerschaft, z.B. in Facharbeitsgruppen, sowie
- Gesamtkoordination und Überwachung aller Arbeitspakete (zur Unterstützung des Lead Partners)
- Öffentlichkeitsarbeit (Berichte, Poster, News, Internet)

### Ansprechpartner

Dr.-Ing. Birgit Haupter  
birgit.haupter@iu-info.de

### Referenz

Herr Dr. Andreas Kress  
Klima-Bündnis e.V.  
Europäisches Sekretariat  
Tel.: 069 71713933

#### Bereich:

**Energie und Klimaschutz /  
Europäisches Projektma-  
nagement / INTERREG VB**

#### Länder:

Belgien, Deutschland, Frankreich,  
Großbritannien, Irland, Niederlande,  
Schweiz

#### Projektgebiet:

Provinz Flandern / Brüssel (Belgien),  
100% EE Regionen (Deutschland), Ply-  
mouth (England), Brest / Département  
Finistère (Frankreich), Counties Kilken-  
ny, Carlow und Wexford, Dingle (Ir-  
land), Rijn en IJssel (Niederlande),  
Yverdon-les-Bains (Schweiz)



#### Auftraggeber:

Klima-Bündnis e.V.  
Europäisches Sekretariat

#### Förderung:

Europäischer Fonds für regionale Ent-  
wicklung INTERREG VB Nordwest-  
europa

#### Bearbeitungszeitraum:

04/2019 – 09/2022