

**ELEKTRO-  
MOBILITÄTSREGION  
NORDHESSEN**

KONZEPT FÜR E-MOBILITÄT  
Baunatal – Borken – Reinhardshagen

# **ELEKTROMOBILITÄTSKONZEPT** **BAUNATAL, BORKEN,** **REINHARDSHAGEN**

**DR. ASTRID SZOGS**  
**LEITUNG MOBILITÄT**  
**REGIONALMANAGEMENT NORDHESSEN GMBH**



# DATEN

- Titel  
*E-Konzept BBR: **Elektromobilitätskonzept Baunatal, Borken, Reinhardshagen***
- Projektlaufzeit 12 Monate
- Gesamtvolumen 95.000,00€
- 11 Projektpartner



# RAHMEN

- Gefördert durch BMVI -  
Förderrichtlinie Elektromobilität vom 09.06.2015
- Förderbereich:  
kommunale Elektromobilitätskonzepte

**ELEKTRO-  
MOBILITÄTSREGION  
NORDHESSEN**

KONZEPT FÜR E-MOBILITÄT  
Baunatal – Borken – Reinhardshagen



Gefördert durch:



Bundesministerium  
für Verkehr und  
digitale Infrastruktur

Koordiniert durch:



# ZIELE

## Erarbeitung der Potentiale

- eines bedarfsgerechten Aufbaus von Ladeinfrastruktur
- der Etablierung eines multimodalen elektromobilen Angebots mit Pedelec- und Elektro-Carsharing zur Unterstützung des ÖPNV

Fokus: Elektrifizierung der inter-/kommunalen Personenverkehre in Baunatal, Borken und Reinhardshagen zur langfristigen CO<sub>2</sub>-Reduktion in den Kommunen



# ZIELE

- Definition der lokalen Anforderungen und planungsrechtlichen Gestaltungsmöglichkeiten der Elektromobilität
- Analyse einer effizienten Verteilung von Ladepunkten entsprechend der Mobilitätsbedürfnisse
- Handlungsempfehlungen für die Motivation zukünftiger Nutzer/innen



# KONSORTIUM

**ELEKTRO-  
MOBILITÄTSREGION  
NORDHESSEN**

KONZEPT FÜR E-MOBILITÄT  
Baunatal – Borken – Reinhardshagen

- Mobilität



- Energie



- Forschung



- Koordination

Regionalmanagement  
NordHessen

- Anwendung



# INHALTE

## Grundlagen

- Elektromobilitätsprodukte: Stand der Technik, technische Entwicklung
- Institutionelle Rahmenbedingungen, Verkehr und Infrastruktur: lokale Eigenschaften, Akteursgruppen, Datensichtung



# INHALTE

## Analyse

- Mobilitätsverhalten im Pendler- und Freizeitbereich
- Mobilitätsbedarf und Substitutionspotenzial
- Energieinfrastruktur
- Planungsrechtliche Möglichkeiten





# INHALTE

## Konzept, Handlungsfelder, Zieldefinition, Maßnahmen

- Bürgerbeteiligung
- Konzeptentwicklung mit den Elementen  
Mobilitätsangebote, Mobilitätssysteme und Infrastruktur
- Begleitforschung im nationalen Kontext
- Handlungsempfehlungen für Kommunen
- Kommunikation und Öffentlichkeitsarbeit



# AUFMERKSAMKEIT

## KONTAKT

DR. ASTRID SZOGS  
LEITUNG MOBILITÄT

MANUEL KRIEG  
LEITUNG CLUSTERÜBERGREIFENDE PROJEKTE

IRINA WEIßBECK  
PROJEKTMANAGEMENT MOBILITÄT

REGIONALMANAGEMENT NORDHESSEN GMBH

[SZOGS@REGIONNORDHESSEN.DE](mailto:SZOGS@REGIONNORDHESSEN.DE)  
[KRIEG@REGIONNORDHESSEN.DE](mailto:KRIEG@REGIONNORDHESSEN.DE)  
[WEISSBECK@REGIONNORDHESSEN.DE](mailto:WEISSBECK@REGIONNORDHESSEN.DE)

INTERNET: [WWW.MOWIN.NET](http://WWW.MOWIN.NET)

**ELEKTRO-  
MOBILITÄTSREGION  
NORDHESSEN**

KONZEPT FÜR E-MOBILITÄT  
Baunatal – Borken – Reinhardshagen

