

Aktivitäten der Metropolregion im Bereich Energiewende und Klimaschutz



Raimund Nowak

Geschäftsführer Metropolregion Hannover Braunschweig Göttingen Wolfsburg

Gefördert durch:



kommunen in der metropolregion Hannover · Braunschweig · Göttingen · Wolfsburg







HANDLUNGSFELDER

Metropolregion Arbeitsprogramm zusammenwachsen 2015 -2019

Verkehr und Elektromobilität



Energie und Ressourceneffizienz

Gesundheitswirtschaft



Kultur- und Kreativwirtschaft











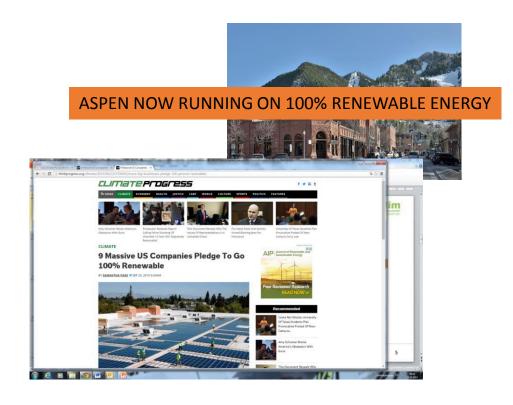
Ziel: 100% EE bis 2050 II Kommunen in der Metropolregion Mai 2011





















Our solution for climate protection: 100% renewable energy for better transport -> electric vehicles: cars – buses – cargo bikes - motorcycles

smart city expo world congress

Barcelona: 17. bis 19. November 2015 (Fira Barcelona)

solutions COP 21

Paris: 4. bis 10. Dezember 2015 (Grand Palais)

better transport forum

Hannover: 21. April 2016 (Neues Rathaus)



smart city expo

17 - 19 NOVEMBER 2015 GRAN VIA VENUE

metropolregion.de





















.....sehr gut geeignete Gebietskulisse für modellhafte Umstellung der Energieversorgung auf einen klimaschonenden Kraftwerkspark für erneuerbare Energien sowie für die Nutzung innovativer Energiespeichersysteme......







Lokale Initiative – Beispiel Steyerberg



































Radwegenetz

Radschnellwege





Pedelecs / Cargo Bikes



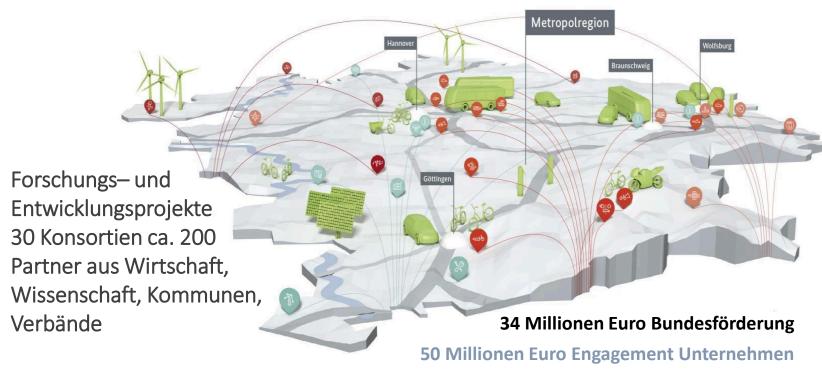








Schaufenster Elektromobilität | Metropolregion Initiative der Bundesregierung



Laufzeit 2013 – 2015/16

10 Millionen Euro Land Niedersachsen

10 Millionen Euro Kommunen / kommunale Betriebe





















Wir präsentieren zukunftsfähige Verkehrslösungen für Metropolregionen.

Kommunale Fuhrparks - vorbildlich mit Elektrofahrzeugen unterwegs Flotte electric größte Kommunalflotte Europas mit vollelektrischen Fahrzeugen

Produkte: Volkswagen e-up

Elektrobusse - die Lösung für den Stadtverkehr

I Induktives Laden Braunschweig I Hybridbusflotte Hannover I

Produkt: Elektrobus SILEO –Salzgitter

Urbane Logistik - elektrisch besser liefern

Konzepte für den Lieferverkehr in Städten I Cargo – Bikes I Elektronutzfahrzeuge Produkte VW e-load up I RENAULT TWIZY CARGO I Cargo Bike

Stadt - Land - E - Elektromobilität für alle Räume

E-Fahrzeuge und Verkehrskonzepte für urbane, suburbane und ländliche Räume. Ländliches und städtisches Car-Sharing

Radschnellwege – mehr Tempo auf zwei Rädern

Beschleunigung das Radverkehrs I Modell eRadschnellweg Göttingen

Bahnhöfe – Orte für das mulitmodale Reisen

Modellstrecke Hamburg – Göttingen I Station Wolfsburg

Erneuerbare Energie - dezentral produzieren und speichern

Strom produzieren entlang von Fernstraßen I Intelligente Ladekonzepte

Elektromotorräder – All you need is torque and speed

Elektromotorräder im Tourismus und für den Spezialeinsatz

Described the Claim of the second of the sec

Produkte: Elektromotorrad energica

Elektromobilität – Ein Projekt für Europa

Regionen in Deutschland, Frankreich und Spanien entwickeln gemeinsam Konzepte zur

Förderung der Elektromobilität















