

Mitteilung

öffentlicher Teil

Gremium	Datum
Verkehrsausschuss	05.11.2013
Ausschuss für Umwelt und Grün	19.11.2013
Wirtschaftsausschuss	12.12.2013

Elektromobilitätsprojekt "colognE-mobil II"

Zur Fortsetzung des Projektes "colognE-mobil" zur Erprobung und Integration von Elektro-mobilität im urbanen Umfeld hat das Konsortium einen überarbeiteten Projektflyer anlässlich der Internationalen Automobilausstellung in Frankfurt erstellt.

Bis 2015 wird das Projekt mit inzwischen 12 Partnern im Rahmen der 'Modellregionen für Elektromobilität' vom Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung (BMVBS) mit insgesamt 7,5 Millionen Euro gefördert. Die Genehmigung erfolgte rückwirkend zum 1. Juli 2012. Die zweite Phase wurde am 12. Juli 2013 im Rahmen einer Pressekonferenz am Flughafen Köln/Bonn im Beisein des Kölner Oberbürgermeisters vorgestellt.

Im Alltagsbetrieb werden in Köln 24 rein batterie-elektrische Fahrzeuge (Ford Focus und Ford Transit Connect), 25 Plug-In Hybrid Fahrzeuge (Ford C-MAX Energi) sowie 17 weitere batterie-elektrische Fahrzeuge aus der ersten Projektphase eingesetzt.

Zu den Erfahrungen der ersten Phase werden nun der regionale und überregionale Verkehr, der öffentliche Personennahverkehr (ÖPNV) sowie der Individualverkehr (CarSharing) in die Untersuchungen miteinbezogen. Dazu wird im Projekt u.a. die Systemkette der regenerativen dezentralen Stromerzeugung, über innovative Ladekonzepte und -infrastrukturen, bis hin zum möglichst schadstofffreien Betrieb von Fahrzeugflotten untersucht.

Partner des Projektes sind.

Ford-Werke GmbH
RheinEnergie AG
Universität Duisburg-Essen
Stadt Köln
Kölner Verkehrs-Betriebe AG
Regionalverkehr Köln GmbH
Taxi Ruf Köln
Flughafen Köln/Bonn GmbH
DB Rent GmbH
TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH
Energiebau Solarstromsysteme GmbH
TRC Transportation Research & Consulting GmbH

Auf der IAA in Frankfurt (12. bis 22. September 2013) wurde das Projekt mit Unterstützung der Verwaltung auf dem Gemeinschaftsstand des Landes NRW präsentiert.

gez. Berg