



Aktuelle Förderschwerpunkte und Initiativen des BMVI zur Förderung der Elektromobilität



Silke Wilhelm – NOW GmbH



Elektromobilität - Schwerpunkte und Förderprogramme des BMVI

- **Ressortforschung** (Förderbekanntmachung Elektromobilität des BMVI)
- Projekte im Rahmen des ressortübergreifenden **Schaufensterprogramms** der Bundesregierung
- Nationales Innovationsprogramm Wasserstoff und Brennstoffzelle (**NIP**)





Schaufenster und Modellregionen Elektromobilität

- BMVI-Modellregionen seit 2009
- 4 bundesgeförderte Schaufenster seit 2012: Forschung und Demonstration in den Bereichen Energie, Fahrzeug und Verkehr
- 4 Internationale Modellregionen China-Deutschland (Fokus: Wissensaustausch)





Handlungsstrategien für den Verkehr – Neue Technologien

- Effizienzpotenziale im Verkehr ausschöpfen
- Neue Technologien für den Klima- und Umweltschutz
- Logistik als Wachstumsbranche stärken
- Förderung vernetzter Mobilitätsangebote
- Alternative Kraftstoffe (Mobilitäts- und Kraftstoffstrategie, MKS)
- Innovative Antriebe (Elektromobilität mit Batterie und Brennstoffzelle)





„Starterset Elektromobilität“ - www.starterset-elektromobilitaet.de



- Handlungsleitfaden zum Aufbau von Elektromobilität
- Ergebnisse aus der Begleitforschung Modellregionen, NIP
- Aufbereitet für Zielgruppe Kommunen (entscheidende Akteure für Aufbau EM in der Breite)
- Zentrale F&A, Checklisten, interaktive Werkzeuge



Maßnahmenkatalog

Mit dem Maßnahmenfilter finden Sie erste geeignete Maßnahmen zur Förderung der Elektromobilität in Ihrer Kommune.



ÖPNV

Strom für Bus und Bahn: Hier finden Sie Informationen zur Nutzung von Elektromobilität im öffentlichen Personennahverkehr.



Ladeinfrastruktur

Strom tanken: Alles zu Technik und Planung von Ladestationen für Elektroautos finden Sie hier.



Individualverkehr

Elektromobilität für Privatpersonen: Hier finden Sie Informationen zur Förderung von Elektroautos auf kommunaler Ebene.



Stadtentwicklung

Elektromobilität verringert den Ausstoß von CO₂ und Feinstaub in Ballungsgebieten. Hier lesen Sie alles zur Planung von klimafreundlichen Verkehrs- und Stadtkonzepten.



Gewerbeverkehr

Ein großer Teil der Gewerbefahrzeuge in den Städten und Kommunen könnte bald elektrisch unterwegs sein. Hier erfahren Sie warum.



Kommunale Flotte

Lesen Sie hier, wann und warum es sinnvoll ist, Elektrofahrzeuge für die kommunale Flotte einzusetzen.



Region mit Modellprojekten Mecklenburg-Vorpommern

- **Projekt INMOD** – Intermodaler öffentlicher Nahverkehr im ländlichen Raum
 - Ziel Elektrifizierung des ÖPNV, Verknüpfung der ländlichen Schnellbuslinien mit der notwendigen Anschlussmodalität für die „erste und letzte Meile“
- **All-Electric-Yacht**
 - Ziel ist die vollständige Elektrifizierung von drei Hausbooten mit drei verschiedenen Konstellationen aus PV-Modul, Brennstoffzelle, Lithium-Ionen-Akkumulator und Elektroantrieb



Elektromobilitätsgesetz - Inhalte

- Regelungen bzw. Ermächtigungsgrundlagen:
 - Definition der zu privilegierenden E-Fahrzeuge
 - Kennzeichnung über das Nummernschild
 - Park- und Haltereregulungen
 - Beschilderung
 - Möglichkeit der Freigabe von Sonder-/ Busspuren
 - Aufhebung von Zufahrtsverboten
- Inkrafttreten: Juni 2015





BMVI-Förderrichtlinie Elektro- mobilität ab 2015 - Schwerpunkte

- Förderung der **Beschaffung von Elektrofahrzeugen** im kommunalen Kontext, damit verbundener Aufbau öffentlich zugänglicher Ladeinfrastruktur
- Unterstützung anwendungsorientierter kommunaler **Elektromobilitätskonzepte**
- Förderung von Vorhaben zur **anwendungsorientierten Forschung und Demonstration** zur strategischen Unterstützung des Markthochlaufs; Fokus: vernetzte Mobilität, Einsatz von Elektrobussen oder E-Lkw im Kontext innovativer Mobilitäts- bzw. Logistikkonzepte



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit !



Silke Wilhelm

Tel.: 030 / 311 611 641

Silke.wilhelm@now-gmbh.de