



Baden-Württemberg.de

E-MOBILITÄT

Auf dem Weg zum Auto der Zukunft

Video

Wenn Sie dieses Feld durch einen Klick aktivieren, werden Informationen an **Youtube** übermittelt und unter Umständen auch dort gespeichert.



Bitte beachten Sie unsere Hinweise und Informationen zum Datenschutz, bevor Sie einzelne Soziale Medien aktivieren. Durch das Aktivieren stimmen Sie diesen zu. Wenn Sie diese Seite verlassen oder neu laden, wird die Datenverbindung automatisch getrennt.



Baden-Württemberg.de

Baden-Württemberg ist die Wiege des Automobils. Wir machen uns dafür stark, dass Baden-Württemberg auch der Vorreiter für die Erforschung, Entwicklung und Produktion des Autos der Zukunft wird. Deswegen fördert die Landesregierung intensiv die Elektromobilität. Denn diese ist eine Chance für unseren Wirtschaftsstandort und fürs Klima.

Seit Ende 2012 sind sie auf den Straßen Stuttgarts unterwegs: die blau-weißen Elektroflitzer von Car2go. Die 400 Elektroautos sind über die ganze Stadt verteilt. Nach einer Anmeldung kann jeder Nutzer die Autos per Chipkarte spontan mieten, am Zielort stellt man das Auto einfach wieder ab. Mit 500 Ladepunkten steht ein flächendeckendes „Tankstellennetz“ im Stadtgebiet zur Verfügung, an denen die Autos geladen werden. Die Stationen, die sich aus erneuerbaren Energien speisen, können auch Besitzer privater Elektrofahrzeuge nutzen.

Schaufenster Elektromobilität

Die elektrisch betriebenen Car2go-Smarts und die von der Landesregierung mit 2,4 Millionen Euro geförderten Ladesäulen sind Teil des baden-württembergischen „Schaufenster Elektromobilität“. Bei dem Bundesprogramm konnte sich das E-Mobilitäts-Konzept des Landes durchsetzen. In groß angelegten regionalen Demonstrations- und Pilotvorhaben soll die Elektromobilität mit insgesamt 180 Millionen Euro Fördermitteln sichtbar gemacht werden. Car2go ist dabei nur ein Baustein: Insgesamt umfasst das „Schaufenster Elektromobilität“ in Baden-Württemberg etwa 40 weitere Projekte rund um das Thema.

Forschung, Investitionen, Beratung

Elektromobilität kann einen wichtigen Beitrag leisten, um unsere klima- und wirtschaftspolitischen Ziele zu erreichen. Die Landesregierung fördert die Elektromobilität deshalb auch mit eigenen Programmen. Wir stellen mehr als 50 Millionen Euro für die Initiative Elektromobilität bereit. Diese umfasst sowohl Beratung und Forschung in punkto E-Mobilität als auch Investitionen in die Anschaffung weiterer Elektrofahrzeuge.

Weil das Thema E-Mobilität noch jung ist, will die Landesregierung das Bewusstsein für die Technologie gerade auch in der Wirtschaft fördern. Die Landesagentur für Elektromobilität und Brennstoffzellentechnologie e-mobil BW wurde deshalb als zentrale Anlauf-, Beratungs- und Servicestelle für alle Belange der Elektromobilität eingerichtet. Sie hat beispielsweise auch das Projektmanagement für das Schaufenster Elektromobilität in Baden-Württemberg übernommen.

Gemeinsam stark: Kräfte bündeln im Spitzencluster

Baden-Württemberg hat als führendes Wirtschafts- und Forschungsland einmalige Chancen, die nachhaltige Mobilität voranzubringen. Im Spitzencluster Elektromobilität Südwest sind beispielsweise Autohersteller, Zulieferer, Energieversorger, Hochschul- und Forschungsinstitute miteinander vernetzt, um Lösungen für die Elektromobilität zu entwickeln und in die praktische Anwendung zu bringen. Themen sind unter anderem die Entwicklung von Energiespeichern oder neue Ladetechnologien.

Der Spitzencluster bringt Firmen und Forschungseinrichtungen aus den Regionen Mannheim, Karlsruhe, Stuttgart und Ulm zusammen. Das Projekt wird von Land und Bund gefördert.

Gut für Wirtschaft und Umwelt

Die Landesregierung hat noch viele weitere Ideen für den Einsatz elektrisch betriebener Fahrzeuge. So stellt sie Teile der Fahrzeugflotte des Landes auf Elektroantriebe um oder fördert Hybridbusse im öffentlichen Nahverkehr. Und auch im ländlichen Raum, in dem ein Drittel aller Baden-Württemberger lebt, möchten wir die Elektromobilität etablieren. Deshalb unterstützt die Landesregierung zahlreiche Modellprojekte speziell für den ländlichen Raum, wo die Menschen viel stärker als in der Stadt aufs Auto angewiesen sind.

Mit all diesen Investitionen und Projekten zeigt die Landesregierung: Gerade das Autoland Baden-Württemberg kann besonders von der neuen Technologie profitieren– sowohl wirtschaftlich als auch ökologisch. Wir sind überzeugt: Die Technologien, die in Baden-Württemberg rund um die Elektromobilität entwickelt werden, spielen für unsere exportorientierte Wirtschaft in Zukunft eine große Rolle.

Weiterführende Informationen

[Reportage: Hier fahren die Autos von morgen](#)

Schaufenster Elektromobilität Baden-Württemberg

Car2go in Stuttgart

Landesagentur für Elektromobilität: Spitzencluster Elektromobilität Süd-West

Ministerium für Ländlichen Raum: E-Mobilität im ländlichen Raum

#Forschung #Wirtschaft #Verkehr #Ländlicher Raum

Link dieser Seite:

<https://www.baden-wuerttemberg.de/de/service/alle-meldungen/meldung/pid/auf-dem-weg-zum-auto-der-zukunft>