

Die zentrale Anlaufstelle
für Wasserstoff in
Baden-Württemberg



Finanziert durch:



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

Koordiniert durch:

e-mobil 

Wasserstoffwirtschaft gemeinsam voranbringen

Die Plattform H2BW bündelt Informationen über alle Maßnahmen der Wasserstoff-Roadmap Baden-Württemberg, unterstützt Akteure bei der Umsetzung Ihrer Vorhaben und fördert den Wissenstransfer u.a. zwischen den laufenden Projekten. Koordiniert wird die Plattform H2BW durch die Landesagentur für neue Mobilitätslösungen und Automotive, e-mobil BW.

Für weitere Informationen und Ihre Fragen zu unseren Aktivitäten steht Ihnen das Team der Plattform H2BW gerne zur Verfügung. Sie erreichen uns per Mail unter h2bw@e-mobilbw.de und telefonisch unter +49 711 892385-0



© SimpleGraphics/AdobeStock

www.plattform-h2bw.de



Die zentrale Anlaufstelle
für Wasserstoff in
Baden-Württemberg

Plattform H2BW
c/o e-mobil BW GmbH
Landesagentur für neue Mobilitätslösungen und
Automotive Baden-Württemberg

Leuschnerstraße 45 | 70176 Stuttgart
Telefon +49 711 892385-0 | Fax +49 711 892385-49
h2bw@e-mobilbw.de | www.plattform-h2bw.de

FSC
www.fsc.org
MIX
Papier | Fördert
gute Wälder
FSC® C110650

klimateutral
gedruckt
www.klima-druck.de
ID-Nr. 23131457
bvdm.

© peirmal/ak/shutterstock

Finanziert durch:



Koordiniert durch:



Energieträger für eine starke Wasserstoffwirtschaft

Wasserstoff ist ein zentraler Baustein für ein resilientes und nachhaltiges Energiesystem. Als Energieträger und Speichermedium zugleich macht Wasserstoff erneuerbare Energien grundlastfähig und ist klimaneutral herstellbar. Die effiziente Verwendung von klimaneutralem Wasserstoff und seinen Derivaten in allen Sektoren ist wirksamer Schlüssel, um die Klimaziele zu erreichen und gleichzeitig wirtschaftliche Chancen zu erschließen. Für das Industrieland Baden-Württemberg bieten Wasserstofftechnologien große Wertschöpfungspotenziale.

Schon jetzt ist eine Vielzahl an Akteuren im Land entlang der gesamten Wertschöpfungskette und in verschiedenen Sektoren aktiv. Um das wirtschaftliche Potenzial von Wasserstoff als Energieträger in Baden-Württemberg weiter auszubauen, informiert und vernetzt die Plattform H2BW alle, die sich in diesem Technologiefeld engagieren möchten. Ziel ist es, Baden-Württemberg als führenden Wissens- und Technologiestandort zu etablieren.

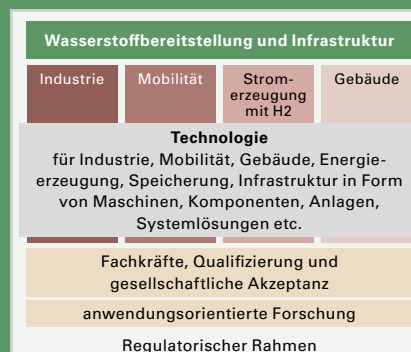
Mit der **Wasserstoff-Roadmap BW** hat die Landesregierung im Dezember 2020 einen strukturierten Fahrplan mit konkreten Zielsetzungen und Handlungsschwerpunkten für den Auf- und Ausbau der Wasserstoffwirtschaft im Land vorgestellt. Die 29 Maßnahmen der Roadmap verfolgen das Ziel, das Land national wie auch international als führenden Standort der Wasserstoff- und Brennstoffzellenindustrie aufzustellen. Möglich gemacht werden soll dies durch Demonstrationsprojekte, einen erfolgreichen Technologietransfer und Innovationsförderung. Dabei orientiert sich die Roadmap an den Sektoren der gesamten Wasserstoffwertschöpfungskette: Von der Erzeugung, über die Speicherung und Verteilung, bis zur Anwendung in der Industrie, der Mobilität und Gebäuden sowie der Stromerzeugung.

Sektorenübergreifend aktiv werden

Die Tätigkeitsfelder der Plattform H2BW setzen sich aus fünf Bausteinen zusammen:

- Netzwerkarbeit
- Wissenstransfer und Öffentlichkeitsarbeit
- Ausgestaltung und Begleitung von Förderprogrammen
- Übergeordnete Begleitforschung
- Politikberatung

Dabei unterstützt die Plattform H2BW die Landespolitik, Wirtschaft und Wissenschaft über alle Sektoren der Wertschöpfungskette hinweg.



Informieren. Vernetzen. Vorangehen.

An der Schnittstelle von Wirtschaft, Wissenschaft und öffentlicher Hand ist die Plattform H2BW die zentrale Anlaufstelle für Akteure rund um den Energieträger Wasserstoff. Insbesondere werden

- Erzeuger und Importeure von Wasserstoff sowie Anwender und Anbieter von Technologien
- Unternehmen – vom KMU bis zum internationalen Konzern
- Hochschulen und Forschungseinrichtungen
- Kommunen und Politik

adressiert. Mit dem Cluster Brennstoffzelle BW verfügt die Plattform H2BW zudem über einen direkten Zugang zu relevanten Akteuren aus Wirtschaft, Wissenschaft und öffentlicher Hand in Baden-Württemberg.



Der Cluster Brennstoffzelle BW ist das zentrale Netzwerk der Wasserstoffwirtschaft in Baden-Württemberg. Mehr als 200 Partner aus Wirtschaft, Wissenschaft, Verbänden und der öffentlichen Hand treiben gemeinsam die Industrialisierung und Anwendung von Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologien voran.