

**Grußwort zur 4. Energiemesse element-e 2017**

27.03.2017

Sehr geehrte Damen und Herren,

herzlich Willkommen zur **4. Energiemesse element-e 2017**. Bei der vierten Wiederholung einer Veranstaltung kann man ja bereits von einer Tradition sprechen, insbesondere im schnelllebigen Feld **moderner Technologien**. Auf diese Weise verbinden sich in Hirschaid heuer wieder in bester fränkischer Art Tradition und Moderne. Dies gilt umso mehr, als dass es dieses Mal bei der element-e auch um **Brennstoffzellen und Wasserstofftechnologie** geht. Wir im Bundesverkehrsministerium setzen uns für diese Technologie aus voller Überzeugung ein. Über das Nationale Innovationsprogramm Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie schaffen wir die technischen Voraussetzungen dafür, in den kommenden Jahren **innovative Produkte** auf den Markt zu bringen. Die Bundesregierung hat hierfür insgesamt 700 Mio. Euro zur Verfügung gestellt, den gleichen Betrag hat die Industrie investiert.



Dank dieser **gemeinsamen Anstrengung** hat die Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie in mobilen, aber auch in stationären Anwendungen weitgehend ihre **Alltagstauglichkeit** und **technologische Marktfähigkeit** erreicht. Der Verkehrsbereich spielte dabei bislang die größte Rolle, ein spektakuläres Beispiel stellt das Modell eines **viersitzigen Wasserstoff-Brennstoffzellen-Flugzeugs** dar, das Sie auf dieser Veranstaltung bewundern können.

Für mich als Direktabgeordnete des ländlichsten Wahlkreises in Westdeutschland spielen bei der Brennstoffzellentechnologie **die Potentiale für den ländlichen Raum** eine ganz besondere Rolle. Die Nutzung von Wasserstoff als Energieträger schafft für erneuerbare Energien ganz neue Potentiale, von **Power-to-Gas** über die bequeme **dezentrale Energiespeicherung** bis hin zu schnell **betankbaren und leistungsstarken Elektrofahrzeugen**. Deshalb zeigt sich mit der Integration des **1. Bayerischen Wasserstoff-Forums** in die element-e die hervorragende Verbindung von elektrischer Zukunft gerade im Verkehr, und Wasserstofftechnologie als **Turbo für die Elektrifizierung** aller Sektoren.

Zu Ihrer Teilnahme an dieser zukunftsweisenden Veranstaltung möchte ich Ihnen herzlich gratulieren und wünsche Ihnen eine erfolgreiche Tagung sowie viele neue Erkenntnisse.

Ihre Dorothee Bär

*MdB, Parlamentarische Staatssekretärin beim Bundesminister für Verkehr und digitale Infrastruktur*