

## Ludwig-Bölkow-Systemtechnik GmbH: Internationale Wasserstoffstrategien (Vergleichende Studie im Auftrag des und in Kooperation mit dem Weltenergieerat – Deutschland e.V.)

<http://www.weltenergieerat.de/international-hydrogen-strategies/>

[https://www.weltenergieerat.de/wp-content/uploads/2020/11/WEC\\_H2-Strategie\\_Executive-Summary\\_DE\\_final.pdf](https://www.weltenergieerat.de/wp-content/uploads/2020/11/WEC_H2-Strategie_Executive-Summary_DE_final.pdf)

[https://www.weltenergieerat.de/wp-content/uploads/2020/11/WEC\\_H2-Strategien\\_Executive-Summary\\_EN\\_final.pdf](https://www.weltenergieerat.de/wp-content/uploads/2020/11/WEC_H2-Strategien_Executive-Summary_EN_final.pdf)

[https://www.weltenergieerat.de/wp-content/uploads/2020/11/WEC\\_H2\\_Strategien\\_finalreport\\_200922.pdf](https://www.weltenergieerat.de/wp-content/uploads/2020/11/WEC_H2_Strategien_finalreport_200922.pdf)

Erscheinungsdatum: 15.09.2020 | Länderberichte und -studien

Die Studie Internationale Wasserstoffstrategien der Ludwig-Bölkow-Systemtechnik GmbH im Auftrag des und in Kooperation mit dem Weltenergieerat – Deutschland e.V.) analysiert staatliche Instrumente für den Wasserstoffeinsatz in 16 Staaten (Deutschland, Frankreich, Großbritannien, Niederlande, Norwegen, Italien, Schweiz, Spanien, Ukraine, Russland, China, Japan, Südkorea, Australien, Marokko, dem Bundesstaat Kalifornien sowie der Europäischen Union (EU)).

Die Studie bietet unter anderem Vergleiche zur

- Relevanz der strategischen Ziele in den ausgewählten Ländern (z.B. Emissionsreduktion, nationale Technologieentwicklung, Export von Wasserstoff);
- H<sub>2</sub>-Zielsektoren (z.B. Industrie, Energie, Transport, Haushalte);
- H<sub>2</sub>-Produktionsoptionen (grüner, grauer, blauer und türkiser Wasserstoff) mittel- und langfristig;
- H<sub>2</sub>-Unterstützungsmaßnahmen (FuE-Förderung, Regulatorisch, Finanziell, Akzeptanz und Training etc.).

Für die Studie wurden Beiträge und Experteninterviews des Netzwerks des Weltenergieerats in Frankreich, den Niederlanden, Australien, Marokko, Deutschland, Japan, Italien, Kalifornien, der Schweiz und China genutzt.

Quelle: Webseite Weltenergieerat

Redaktion: 18.01.2021 von Sonja Bugdahn, DLR Projekträger

Länder / Organisationen: Marokko, USA, China, Japan, Republik Korea (Südkorea), Deutschland, Frankreich, Italien, Niederlande, Norwegen, Russland, Schweiz, Spanien, Ukraine, Vereinigtes Königreich (Großbritannien), EU, Global

Themen: Energie, Physik. u. chem. Techn., Strategie und Rahmenbedingungen, Umwelt u. Nachhaltigkeit, Wirtschaft, Märkte

[Zurück](#)

---

## Weitere Informationen