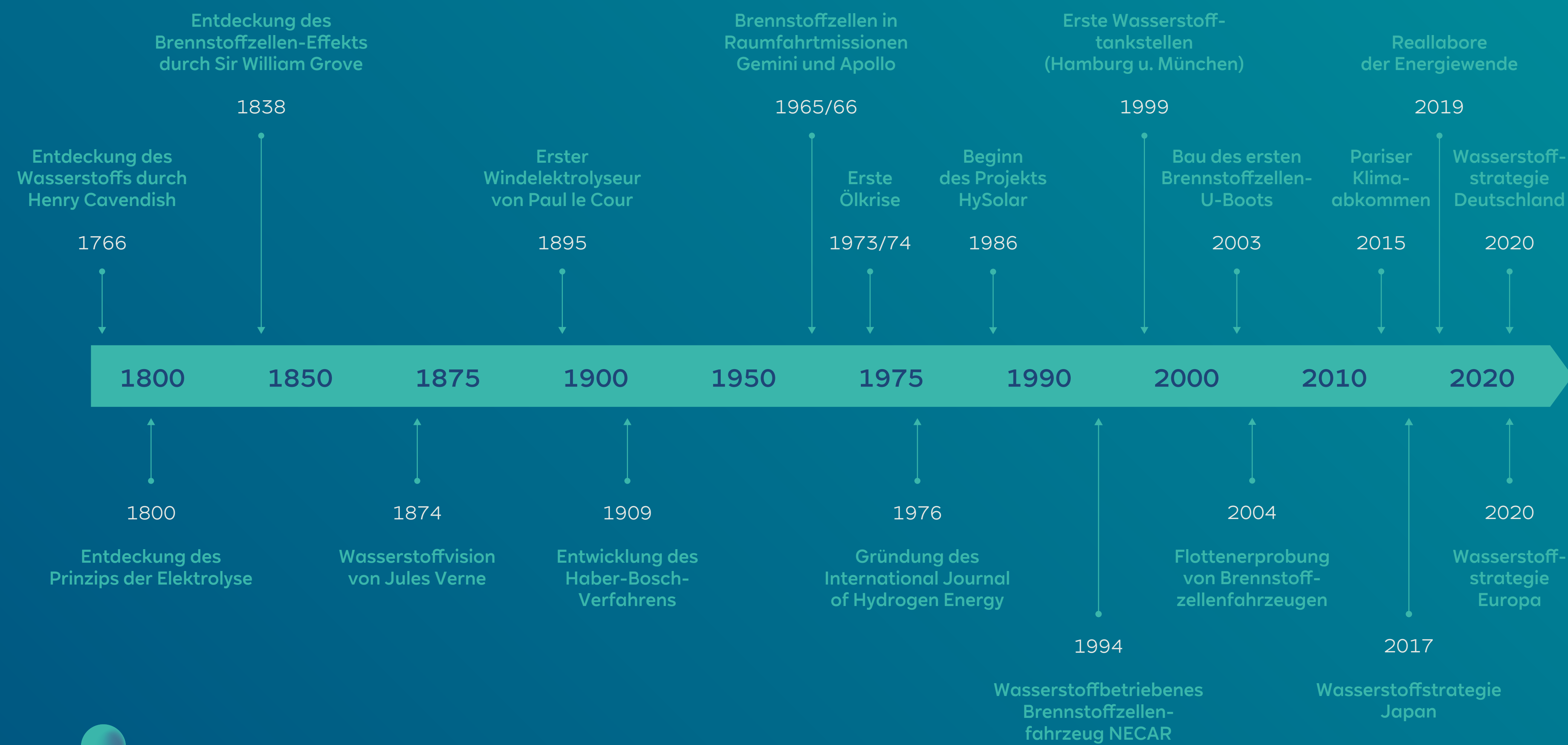


## Wasserstoff

### Was sollte man darüber wissen?

- Nahezu unbegrenzt verfügbar
- Häufigstes Element im Universum, 90 % aller Atome sind Wasserstoff
- 14 mal leichter als Luft
- Verbrennt CO<sub>2</sub>-frei
- Nicht selbstentzündlich, ätzend, giftig oder radioaktiv
- Farb-, geruchs- und geschmackslos
- Wenn er verbrennt, entsteht Wasser
- Geringerer Energiegehalt im Vergleich zu Erdgas
- Sicher transportierbar, speicherbar und händelbar
- Unterstützt die Reduzierung der CO<sub>2</sub>-Emissionen der Industrie
- Nachhaltiger Treibstoff für den Verkehrssektor
- Nachhaltiger Brennstoff für die Wärmeversorgung



[rwe-gasstorage-west.com/wasserstoff](https://rwe-gasstorage-west.com/wasserstoff)

