

Trinationale Wasserstoff Initiative 3H₂

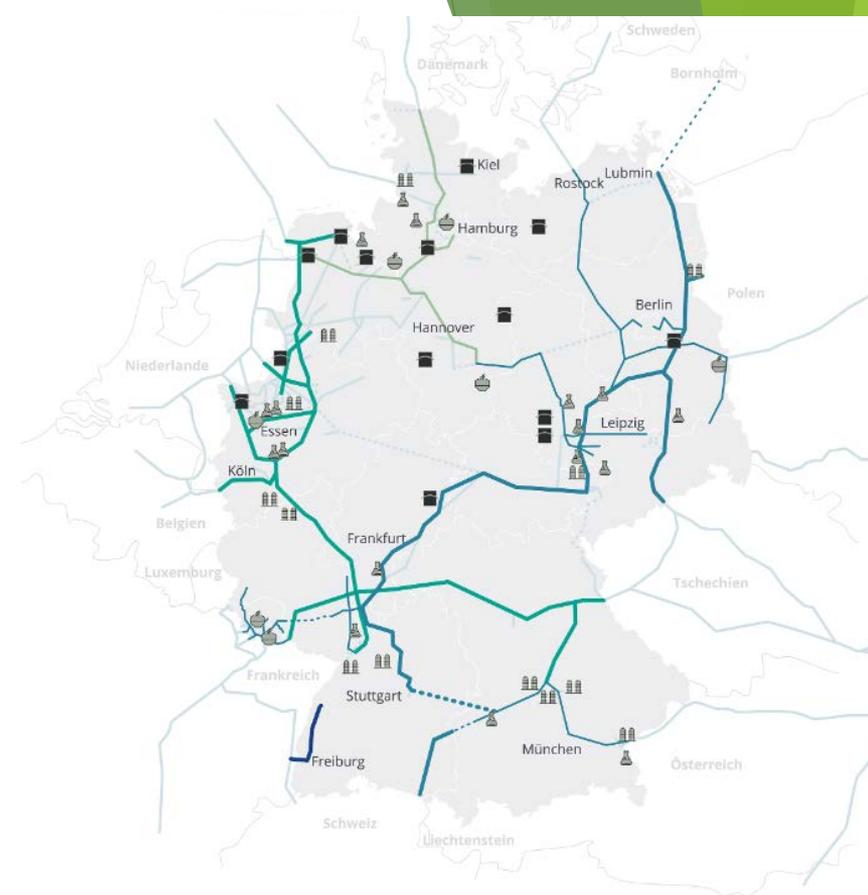
Austausch mit der Initiative 3H₂ für den Aufbau einer Wasserstoffinfrastruktur im
Landkreis Konstanz | 29.06.2023



Trinationale Wasserstoff Initiative

Warum braucht es die Initiative?

Region in Bezug auf
Wasserstoffbedarf bzw.
-potential nicht
sichtbar!

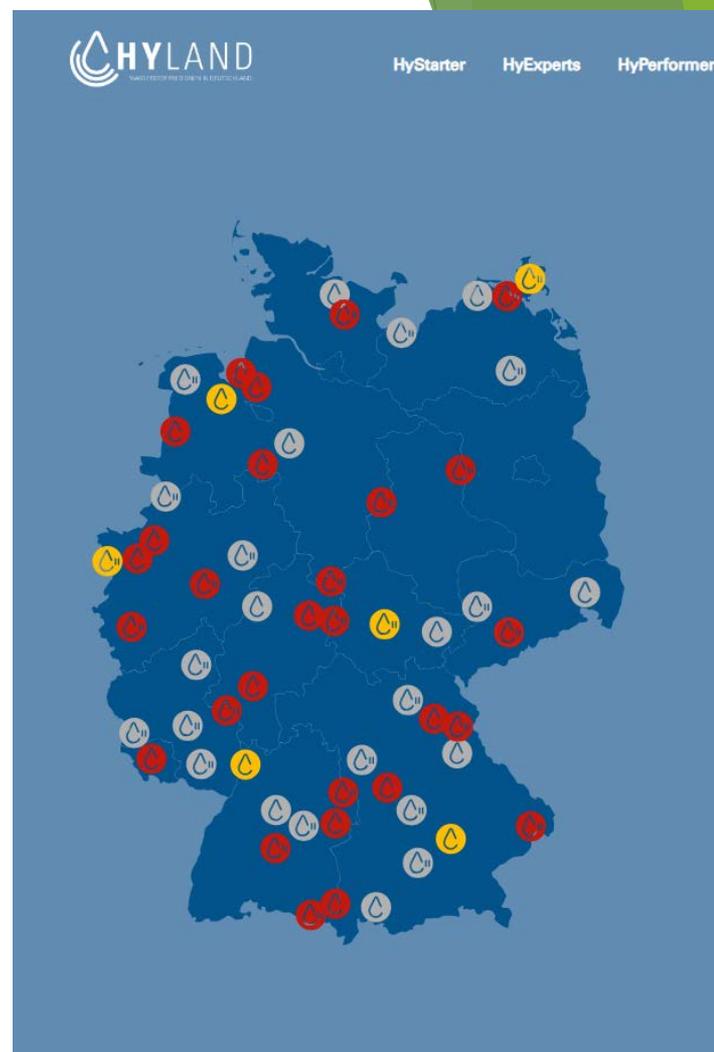


- | | | |
|---|---|--|
|  Flow - making hydrogen happen |  H2ercules |  Potenzielle Kavernenspeicher |
|  Flow Kooperationsprojekte |  HyPerLink |  Raffinerie |
|  RHYn Interco |  European Hydrogen Backbone |  Stahlindustrie |
| |  Wasserstoffnetz 2032 des FNB Gas e.V. |  Chemie |

Trinationale Wasserstoff Initiative

Warum braucht es die Initiative?

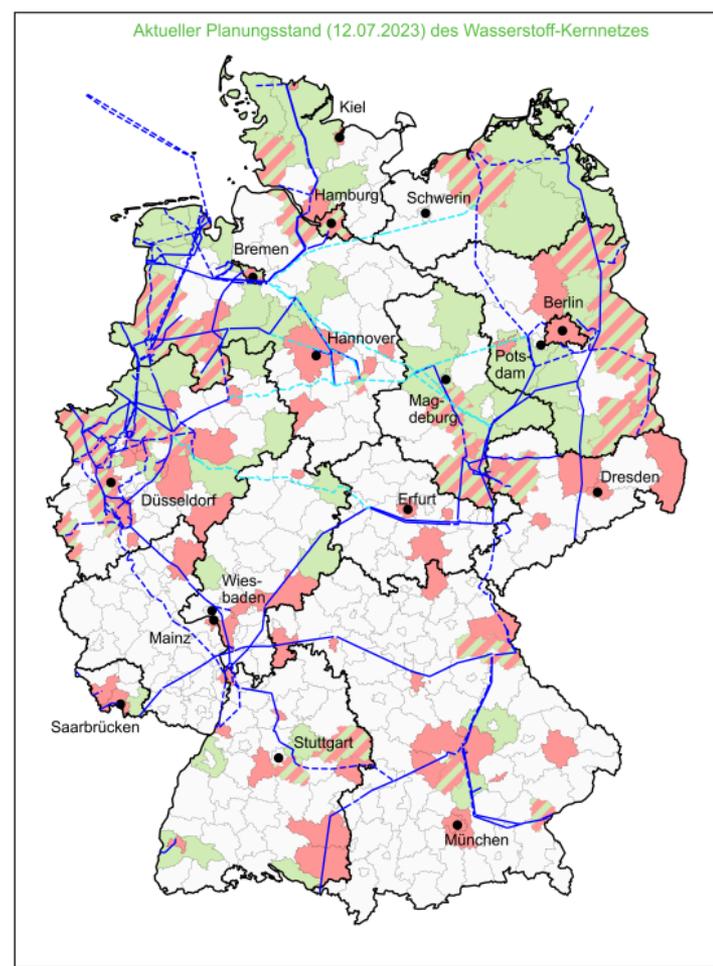
Region bei
Fördermittelgebern
nicht sichtbar!



Trinationale Wasserstoff Initiative

Warum braucht es die Initiative?

Region bei Planung des Wasserstoff-Kernnetzes nicht wirklich sichtbar!



Kreisscharfe Ein- und Ausspeisung

● Einspeisung

● Ausspeisung

— Umstellungsleitung

--- Neubauleitung

- - - Beispiel für Transportalternativen

Trinationale Wasserstoff Initiative

Grundidee 3H₂



Initiatorenkreis der Initiative 3H₂



22 Gründungsmitglieder der Initiative 3H₂

Trinationales Wasserstoff Forum | 30.06.2022 | Ile du Rhin



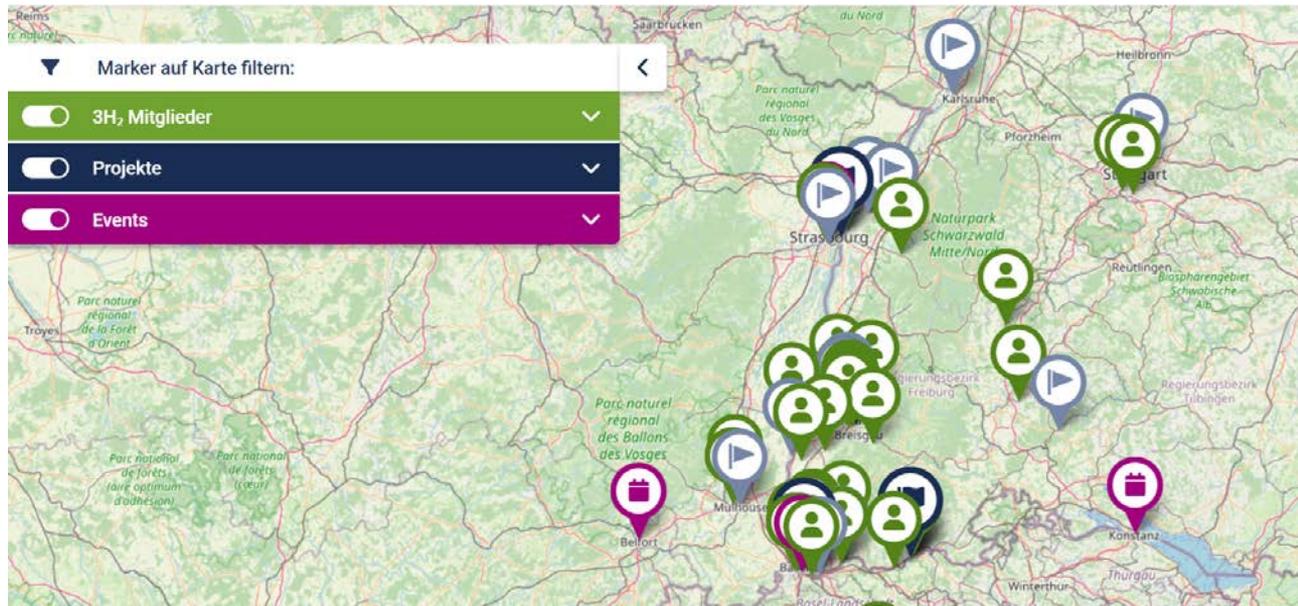
Trinationale Wasserstoff Initiative 3H₂

Auf den Punkt gebracht

- Die Initiative 3H₂ ist der **zentrale Knotenpunkt** für alle Aktivitäten bzgl. Wasserstoff in der trinationalen Grenzregion CH-F-D.
- Die Initiative 3H₂ unterstützt die Initiierung anwendungsbezogener **Wasserstoffprojekte** zum Aufbau einer Wasserstoffwirtschaft/-infrastruktur.
- Die Initiative 3H₂ ist **Interessenvertreter** der Unternehmen und agiert als Bindeglied zwischen Wirtschaft, Forschung und Politik.
- Die Initiative 3H₂ bündelt und kommuniziert **Wasserstoff-Information** im Dreiländereck.

Interaktive H₂-Map

[Interaktive Karte | Initiative 3H₂ \(www.3h2.info\)](http://www.3h2.info)



Wasserstoff-Cluster

Markthochlauf der Wasserstoff-Infrastruktur durch H₂-Cluster

Hy@
Freiburg



H2@
HYDRO



H2Hub Hafen
Kehl



H2Hub Hafen
Basel



HyGewerbepark
Breisgau

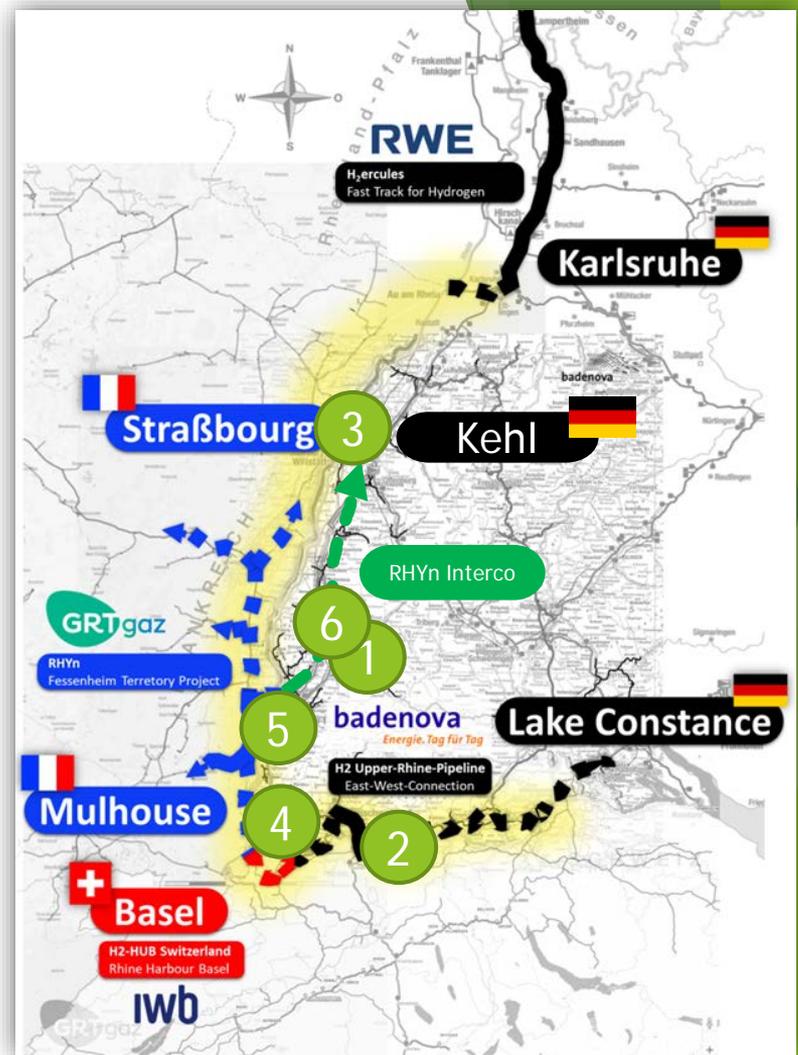


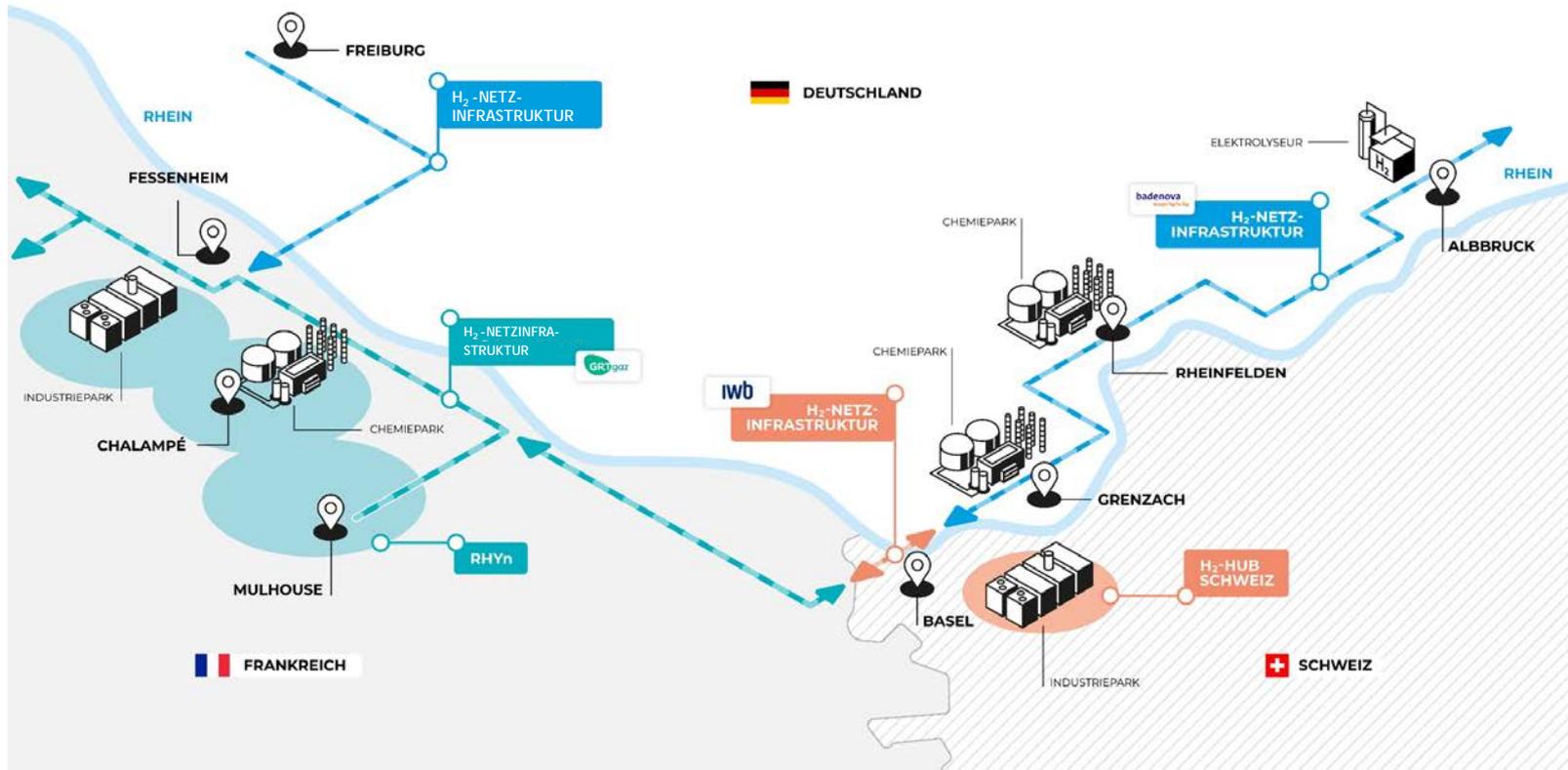
HyLogistik



BigPictureH2

Das "Wasserstoff-L" im Dreiländereck D-CH-F





Sichtbarkeit bei politischen Entscheidungsträgern erhöhen

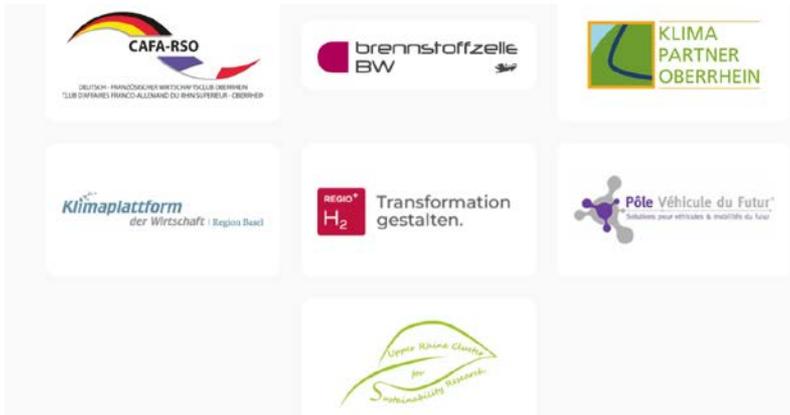




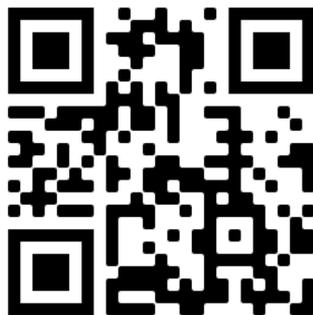
59 Mitglieder der Initiative 3H₂

Stand: September 2023

Kooperationspartner



Plattform für den Austausch von Wissen und Erfahrung



www.3h2.info

5. OKTOBER 2023

Black Forest Studios
Dietenbacher Str. 20-22 • 79199 Kirchzarten

Das Wasserstoff-Ökosystem im Dreiländereck D-CH-F
vernetzt sich aktiv und diskutiert über

- Dezentrale Erzeugung und Wasserstoffimporte
- Infrastrukturvorhaben und Industrielle Bedarfe
- Technologien und Wirtschaftlichkeit

**MIT SIMULTAN-
ÜBERSETZUNG**

FÜR SIE U.A. AUF DER BÜHNE:



Anmeldung und weitere Informationen zur
Trinationalen Wasserstoff Initiative 3H2



oder
www.3H2.info

Veranstalter:



badenova
Energie.Tag für Tag



Partner:



**Gestalten Sie das Energiesystem
unserer Zukunft selbst.
Mit Wasserstoff.
Mit 3H₂.**

Kontakt:

Dr.-Ing. Oliver Jochum

Mobil: +49 (0)151 540 618 34

Tel: +49 (0)761 151 098 22

oliver.jochum@klimaschutz-oberrhein.de

Strategische Partner - Klimaschutz am Oberrhein e.V.
Hanferstraße 6, 79108 Freiburg





TRINATIONALE WASSERSTOFF INITIATIVE
INITIATIVE TRINATIONALE HYDROGÈNE