

Grüner Wasserstoff in der Region Bayerisch-Schwaben

Grüner Wasserstoff ist knapp?

In unserer Region bald nicht mehr! Zahlreiche Projekte haben Förderzusagen zur Wasserstoffproduktion und möchten ab 2027 hier regionalen grünen Wasserstoff erzeugen. Damit können Sie bereits heute verbindliche Informationen zu Preis-, Lieferkonditionen und verfügbaren Mengen ab dem Jahr 2027 erhalten und verbindliche Absprachen treffen. Durch die Vielzahl an Projekten stehen Ihnen redundante Bezugsoptionen zur Verfügung. Ab Mitte der 30er Jahre wird Wasserstoff in der Region über das Wasserstoffkernnetz verfügbar sein und Ihnen stehen dann zusätzlich Bezugsquellen aus aller Welt offen.

Wird Wasserstoff für Sie günstig sein?

Vermutlich (noch) nicht. Aber haben Sie schon daran gedacht, nur einen Teil Ihrer Gasversorgung auf Grünes Gas umzustellen? Wenn Sie jetzt klein anfangen und z.B. ab 2027 5 % Ihres Gases auf Wasserstoff umstellen, können Sie Schritt für Schritt Ihre Klimaziele erreichen und damit gleichzeitig den entscheidenden Unterschied machen, ob und wie die projektierten und geförderten Elektrolyseurprojekte auch zur Realisierung kommen!

Sie fragen sich: Wasserstoff oder Elektrifizierung?

Sie sind sich unsicher, ob Wasserstoff das Richtige für Sie ist oder Sie Ihre Prozesse nicht besser elektrifizieren sollten? Sie brauchen eine Markteinschätzung für Ihre Branche, Ihren Energiemix? Sie brauchen weitere Informationen? Technische Unterstützung? Fördermittel? Mit einem Netzwerk aus Forschungs- und Beratungseinrichtungen beraten wir Sie je nach Ihrer Fragestellung technologieoffen! Wir unterstützen Ihre Transformation - ob elektrisch oder mit Molekülen!

Sie wollen es ausprobieren?

Sie möchten Wasserstoff einmal in Ihrem Unternehmen testen? Sie finden unten auch Bezugsquellen für Wasserstoff ab sofort. Kommen Sie auch gern auf uns zu und wir begleiten Sie bei Ihrem Wasserstoff- oder Elektrifizierungsprojekt mit allem Produktions- und Energie-Know How, das Ihnen die Region zu bieten hat!

Für weitere Informationen, Begleitung und Vermittlung kompetenter Experten für Ihr Wasserstoff- oder Elektrifizierungsprojekt wenden Sie sich gern an:

Martina Medrano
Regionale Koordinierungsstelle Wasserstoff
c/o Regio Augsburg Wirtschaft GmbH
Martina.medrano@region-A3.com
Tel. 0821 450 10 230

Die regionale Koordinierungsstelle ist eine Initiative der Regionalen Wirtschaftsförderung und vermittelt für Ihr Projekt neutrale Expertise ohne sich auf einen Energieträger oder eine Produktionstechnologie festzulegen!



Hier gibt es grünen Wasserstoff aus der Region:

► energie schwaben Gruppe

Die Unternehmen der energie schwaben Gruppe arbeiten gemeinsam an der klimaneutralen Energieversorgung der Zukunft. An drei Standorten in Bayerisch-Schwaben – Allmannshofen, Illertissen und im Landkreis Neuburg-Schrobenhausen – plant die Unternehmensgruppe, Elektrolyseure zu errichten und zu betreiben. Ab 2027 soll grüner Wasserstoff produziert werden.



Kontakt: Stephan Kahl,
Tel. 0151 23427923, stephan.kahl@schwaben-regenerativ.de

► Airport Energie Management GmbH

Ab 2027 soll ein Elektrolyseur mit einer Leistung von 10 Megawatt auf dem Gelände des Flughafens Memmingen jährlich bis zu 1.300 Tonnen grünen Wasserstoff produzieren. Der erzeugte Wasserstoff wird nicht nur die ebenfalls vor Ort betriebene Wasserstofftankstelle versorgen, sondern auch regionalen Industrieunternehmen zur Verfügung stehen, die das Gas zur klimaneutralen Umstellung ihrer Produktionsprozesse nutzen möchten.



Kontakt: Constantin Schöttgen,
Tel. 08331 75041-88, c.schoettgen@econ-ag.de

Weitere Bezugsquellen:

► GP Joule

GP JOULE plant die Errichtung eines 10-Megawatt-Elektrolyseurs in Gersthofen bei Augsburg. Unter dem Projektnamen **hy.gersthofen** soll dort ab 2027 grüner Wasserstoff für die Region produziert werden – versorgt durch Strom aus einer 28-Megawatt-Photovoltaikanlage sowie einer 14-Megawatt-Windkraftanlage.

Kontakt: Patrick Horst, p.horst@gp-joule.de

► Tyczka Hydrogen GmbH

Die Tyczka Hydrogen stellt ihren Kunden bereits heute grauen und grünen Wasserstoff in den Qualitätsstufen von 3.0 bis 5.0 zur Verfügung. Weiterhin betreibt sie in der Region die neu eröffnete Wasserstofftankstelle im Güterverkehrszentrum Augsburg-Gersthofen.

Kontakt: Dr. Christoph Stiller, christoph.stiller@tyczka.de

► Sauerstoffwerke Friedrichshafen

Die Sauerstoffwerke Friedrichshafen GmbH bieten Wasserstoff ebenfalls bereits heute in unterschiedlichen Reinheitsgraden – von 3.0 bis 5.0 – an.

Kontakt: Dr. Joachim Hildebrand, j.hildebrand@swffn.de