

Presseinformation

Busse des ÖPNV in Waiblingen sind bald mit grünem Wasserstoff unterwegs HY.Waiblingen erhält Zuschlag bei der öffentlichen Ausschreibung des Landkreises zur Versorgung des Nahverkehrs

Waiblingen, 16. September 2024

Sauberer Verkehr für den Rems-Murr-Kreis: Das Wasserstoffmobilitätsprojekt HY.Waiblingen, ein Gemeinschaftsunternehmen der Stadtwerke Waiblingen und GP JOULE, erhält den Zuschlag des Landkreises zur Versorgung des ÖPNV im Landkreis Rems-Murr. Damit steht nun fest, dass künftig voraussichtlich 21 Brennstoffzellenbusse mit grünem Wasserstoff aus der Region unterwegs sein werden.

Mit dem Gewinn der Ausschreibung für den „Bau und Betrieb einer Wasserstofftankstelle inklusive Elektrolyseurs zur örtlichen Produktion und Lieferung von Wasserstoff“ erhält das Wasserstoffmobilitätsprojekt HY.Waiblingen kurz vor dem offiziellen Spatenstich wichtige Planungssicherheit. 15 Jahre werden die Busse an der Wasserstofftankstelle von HY.Waiblingen mit dem grünen Kraftstoff versorgt. Darüber hinaus gibt es eine Option auf Verlängerung der Laufzeit.

Wichtiger Schritt für die Verkehrswende in der Region

Bereits ab dem 1. Juli 2025 sollen die ersten Brennstoffzellenbusse im Nahverkehr eingesetzt und mit grünem Wasserstoff von HY.Waiblingen betankt werden. Ab 2027 werden es voraussichtlich 21 Busse sein. Die Bereitstellungskosten für die Umstellung der Flotte werden vom Kreis übernommen.

„Wir freuen uns, mit der HY.Waiblingen einen Partner gefunden zu haben, mit dem wir nicht nur klimaneutralen Verkehr in den Landkreis bringen, sondern gleichzeitig auf regional produzierten, nachhaltigen Kraftstoff setzen. So wird der Rems-Murr-Kreis zum Paradebeispiel für nachhaltige Mobilität und die gesamte Region profitiert“, sagt Daniel Wiedmann, Leiter des Amtes für Öffentlichen Personennahverkehr des Landkreises.

Mit der vorgesehenen Anzahl an Brennstoffzellenbussen wäre die Wasserstoffproduktion von HY.Waiblingen nach dem aktuellen Planungsstand nahezu ausgelastet. Erwartet wird, dass die Busse jährlich ungefähr 148.000 Kilogramm grünen Wasserstoff an der Tankstelle tanken werden. Für eine eventuelle Erweiterung der Kapazitäten ist bereits eine Fläche am aktuellen Standort vorgesehen.

„Nachdem wir uns seit mehreren Jahren mit diesem Vorhaben beschäftigt haben, freuen wir uns, den Baustart heute offiziell zu feiern“, sagt Bernhard Zipp, Geschäftsführer der HY.Waiblingen und Geschäftsführer der Stadtwerke Waiblingen. „Dieses Leuchtturmprojekt wird nicht nur die lokale Wertschöpfung stärken, sondern auch als Vorbild für viele weitere nachhaltige Energieprojekte dienen. Wir sind stolz darauf, mit diesem innovativen Ansatz eine grünere Zukunft zu gestalten.“

„Diese Zusage ist ein Erfolg unserer mehrjährigen vertrauensvollen Zusammenarbeit mit dem Landkreis“, freut sich André Steinau, Geschäftsführer der HY.Waiblingen und Head of Business Relations GP JOULE: „Als starkes Team schaffen wir mit diesem nachhaltigen Energieprojekt einen erlebbaren Nutzen für die Menschen vor Ort.“

Wasserstoff aus der Region, für die Region

Das Projekt HY.Waiblingen, das nach dem Vorbild des von GP JOULE initiierten Wasserstoffmobilitätsprojekts eFarm Nordfriesland realisiert wird, setzt den Fokus auf nachhaltige Innovation und regionale Wertschöpfung. Denn der grüne Wasserstoff soll direkt vor Ort aus regionalen erneuerbaren Energien produziert und im öffentlichen Nahverkehr eingesetzt werden.

Die Projektgesellschaft aus den Stadtwerken Waiblingen, der ITEM UG und dem integrierten Energieversorger GP JOULE will das Wasserstoffökosystem in Waiblingen bereits zum Jahreswechsel in Betrieb nehmen.

Das Projekt gehört zum Verbundprojekt „H2Rivers“, das sich über die Metropolregion Rhein-Neckar erstreckt. HY.Waiblingen erhält eine Förderung im Rahmen des bundesweiten Programms HyLand in der Kategorie HyPerformer in Höhe von knapp 5,3 Millionen Euro.

Einladung zum Spatenstich

Seien Sie dabei, wenn das Wasserstoffmobilitätsprojekt HY.Waiblingen in die Umsetzung geht! Die Stadtwerke Waiblingen und der integrierte Energieversorger GP JOULE laden Sie herzlich zum feierlichen Spatenstich ein: am **Donnerstag, den 19. September ab 11 Uhr** in der Stuttgarter Straße 151, in 71332 Waiblingen.

Nach Grußworten der lokalen Politik sowie der Projektbeteiligten haben Sie bei einem kleinen Imbiss die Möglichkeit zum direkten Austausch.

Bitte melden Sie sich per E-Mail an sarah.fitte@stadtwerke-waiblingen.de an.

Bilder



BU: Wie hier in Nordfriesland werden schon bald in Waiblingen Brennstoffzellenbusse des ÖPNV regional produzierten grünen Wasserstoff tanken.

Bildrechte: GP JOULE, zur honorarfreien Verwendung im Zusammenhang mit dieser Pressemitteilung.

Über HY.Waiblingen

Die HY.Waiblingen verfolgt das Ziel, eine regenerative, regionale Wasserstoffwirtschaft in Waiblingen aufzubauen. Dabei wird in Elektrolyseanlagen grüner Wasserstoff erzeugt und dieser primär über eine Wasserstofftankstelle in Waiblingen vertrieben. Für die Elektrolyse wird ausschließlich Grünstrom genutzt.

Ansprechpartner

Bernhard Zipp
Geschäftsführung
Stadtwerke Waiblingen GmbH
Bernhard.zipp@stadtwerke-waiblingen.de
Tel. +49 (0) 7151131-0