NewsRoom.pr

Grüner MPreis-Wasserstoff bewegt Energiebetriebe

Der Tiroler Lebensmitteleinzelhändler MPreis produziert in einer eigenen Elektrolyseanlage grünen Wasserstoff, den er nicht nur für die Dekarbonisieru seines Unternehmens einsetzt. Auch die Wien Energie oder die deutsche Tyczk Hydrogen verwenden MPreis-Wasserstoff.

28.12.2023 *Völs bei Innsbruck* *Lebensmittel, Umwelt* *MPREIS Warenvertriebs GmbH*

Grüner MPreis-Wasserstoff ist auch bei der Wien Energie und der deutschen Tyczka im Einsatz.

Fest steht: Einer der größten Verursacher von Treibhausgasen ist der Straßenverkehr. Seit geraumer Zeit wird also nach alternativen Antriebslösungen gesucht, eine davon ist Wasserstoff. Der Tiroler Lebensmitteleinzelhändler MPreis hat im März 2022 eine eigene Elektrolyseanlage in Betrieb genommen, die grünen Wasserstoff produziert. Diesen verwendet

MPreis nicht nur zur Dekarbonisierung des eigenen Unternehmens, „wir nehmen damit auch eine Vorreiterrolle im Aufbau einer funktionierenden Wasserstoffwirtschaft ein“, freut sich MPreis-Geschäftsführerin **Martina Dutzler**. Für sich selbst setzt MPreis den Wasserstoff in seiner Bäckerei Therese Mölk sowie für seinen ersten wasserstoffbetriebenen Lkw ein, der auch der erste dieser Art in Österreich ist. Das Brennstoffzellen-Fahrzeug beliefert seit März 2023 Supermärkte des Tiroler Nahversorgers. „Mit unserem ersten H2-Lkw können wir die Treibhausgas-Emissionen um etwa 65.000 Kilogramm CO2 pro Jahr reduzieren und leisten damit schon jetzt unseren Beitrag, die Klimaneutralität in Österreich bis 2040 zu erreichen“, so Dutzler.

MPreis-Wasserstoff in Wien tanken

Auch über Tirol hinaus ist der grüne Wasserstoff von MPreis bereits im Einsatz: An den Wasserstoff-Tankstellen der Wien Energie können Schwerlastfahrzeuge in der österreichischen Bundeshauptstadt grünen Wasserstoff von MPreis tanken. Auch in einem Kraftwerks-Betriebsversuch, bei dem die Beimischung von Wasserstoff bei der Gasturbine der Kraft-Wärme-Kopplungsanlage von Wien Energie erprobt wurde, hat der größte Energieversorger Österreichs MPreis-Wasserstoff eingesetzt. „Grüner Wasserstoff ist ein Schlüssel für die Energiewende. Schon heute können wir unter anderem dank der Zusammenarbeit mit MPreis grünen Wasserstoff in Wien anbieten. Ab 2024 werden wir selbst grünen Wasserstoff produzieren und unsere eigene Elektrolyseanlage in Wien in Betrieb nehmen“, erklärt **Michael Strebl**, Vorsitzender der Wien Energie-Geschäftsführung.

Auch deutsche Tyczka setzt auf MPreis-Wasserstoff

MPreis-Wasserstoff findet jedoch nicht nur in Österreich, sondern auch jenseits der Grenzen Verwendung. So hat die Tyczka Hydrogen als Tochter der Tyczka Unternehmensgruppe, die zu den führenden Energieunternehmen Deutschlands zählt, einen mehrjährigen Wasserstoffbezugsvertrag mit MPreis unterzeichnet. Der Wasserstoff kommt dort in der Mobilität zum Einsatz, beispielsweise zur Betankung von Brennstoffzellenbussen. Auch beim Regionalzug Siemens Mireo Plus H wurde er während dessen Probefahrt im Allgäu im September 2023 eingesetzt. In industriellen Prozessen und in der Forschung und Entwicklung wird MPreis-Wasserstoff ebenfalls angewendet. „Wir freuen uns sehr über die Kooperation mit MPreis. Durch diese für uns zusätzliche Bezugsquelle von grünem Wasserstoff können wir die Versorgungskapazität für Kunden im Bereich der Mobilität und Industrie ausbauen und die Versorgungssicherheit weiter erhöhen“, so Tyczka Hydrogen-Geschäftsführer **Thomas Zorn**.

Artikel-Statistiken

Aa Zeichen: 2956
Zeichen ohne Leerzeichen: 2582
Wörter: 391
Lesezeit: 2 Minuten

Fotos, 300 dpi

Grüner MPreis-Wasserstoff ist auch bei der Wien Energie und der deutschen Tyczka im Einsatz.

MPreis

In einer eigenen Elektrolyseanlage produziert der Tiroler Lebensmitteleinzelhändler MPreis grünen Wasserstoff.

MPreis

MPreis-Geschäftsführerin Martina Dutzler freut sich, dass der selbst produzierte grüne Wasserstoff auch bei anderen Unternehmen im Einsatz ist.

MPreis

Medienkontakt

Barbara Haid
ProMedia Kommunikation GmbH
Brunecker Str. 1
6020 Innsbruck
t: +43 512 214004-16
www.newsroom.pr
barbara.haid@pro.media

Rückfrage-Hinweis

Thomas Pichler
MPREIS Warenvertriebs GmbH
Landesstraße 16
6176 Völs
m: +43 664 88 31 88 93
www.mpreis.at
thomas.pichler@mpreis.at