eFuel Alliance e.V. • Unter den Linden 10 • 10117 Berlin

Bundesministerin für Wirtschaft und Energie
Frau Katherina Reiche, MdB
10100 Berlin

Berlin, 04.06.2025

Gesprächsanfrage zu aktuellen Herausforderungen für den Hochlauf von grünem Wasserstoff und eFuels

Sehr geehrter Frau Bundesministerin,

im Namen der eFuel Alliance möchten wir Ihnen viel Erfolg für die nun anstehende Legislaturperiode wünschen und wenden uns an Sie mit der Anfrage nach einem Gesprächstermin zu den aktuellen Herausforderungen für den Hochlauf von grünem Wasserstoff und eFuels.

Grüner Wasserstoff und eFuels spielen eine entscheidende Rolle in der Dekarbonisierung von Industrie und Verkehr gleichermaßen. Sie ermöglichen es, alle bisherigen Anwendungsfälle von fossilen Energieträgern mit grünen Molekülen zu substituieren – vom Straßenverkehr und schwer defossilisierbaren Anwendungen wie Luft- und Schiffsverkehr bis zu Industrieanwendungen. Ein zügiger Markthochlauf von Wasserstoff und eFuels ist daher von strategischer Bedeutung für das Erreichen der Klimaziele Deutschlands und Europas und kann die notwendige Elektrifizierung optimal ergänzen. Trotz zahlreicher Ankündigungen stockt der Produktionshochlauf jedoch.

Gemeinsam mit unserer Mitgliedschaft haben wir die folgenden Probleme als Haupthindernisse herausgearbeitet, die den Markthochlauf begrenzen, verzögern und somit verteuern, sowie konkrete Lösungsansätze erarbeitet:

1. eine geringe Nachfrage aufgrund von unzureichenden Quoten in der Revision der Erneuerbaren-Energien-Richtlinie (REDIII)

2. zu viele Einschränkungen aufgrund der restriktiven Produktionskriterien für grünen Wasserstoff und seine Folgeprodukte in den delegierten Rechtsakte der Erneuerbaren-Energien-Richtlinie (REDII)

eFuel Alliance e.V.

Hauptstadtbüro:
Unter den Linden 10
10117 Berlin

Büro Brüssel:
De Crayer Straat 7, Rue de Crayer 7
1000 Brüssel

T +49 (0)30 700 140 313
F +49 (0)30 700 140 150
E info@efuel-alliance.eu
www.efuel-alliance.eu

Vertreten durch:
Dr. Monika Griefahn
Vorsitzende

Ralf Diemer
Geschäftsführer gem. § 30 BGB

Bankverbindung:
IBAN: DE94 2007 0000 0090 6065 00
BIC: DEUTDEHHXXX

Vereinsregister:
Amtsgericht Hamburg
Registernummer: VR 24403

EU-Transparenz-Registernummer:
312446938719-11

Lobbyregister beim Deutschen Bundestag: R001531

3. keine Zukunftsaussichten für erneuerbare und kohlenstoffarme Kraftstoffe im Straßensektor aufgrund des De-facto-Verbots des Verbrennungsmotors in den CO2-Emissionsnormen für Neufahrzeuge

Daher begrüßen wir sehr, dass Sie sich in den letzten Jahren bereits im Sinne einer technologieoffenen Politik als Vorsitzende im nationalen Wasserstoffrat eingebracht haben und sich für verbesserte Kriterien bei grünem Wasserstoff und seinen Derivaten einsetzen. Gerne würden wir daher mit Ihnen zu diesen Herausforderungen ins Gespräch kommen und die Lösungsansätze unserer Mitgliedschaft mit Ihnen diskutieren.

Über die eFuel Alliance: Die eFuel Alliance ist eine Interessensgemeinschaft, die sich für die industrielle Produktion von synthetischen flüssigen und gasförmigen Kraft- und Brennstoffen aus erneuerbaren Energien einsetzt. Wir befürworten den industriellen Ausbau und die Förderung der weltweiten Produktion und Anwendung von eFuels in verschiedenen Sektoren. Unsere über 170 Mitgliedsunternehmen entlang der gesamten Wertschöpfungskette von eFuels sind fest davon überzeugt, dass die klimaneutrale Mobilität umfassend nur geschafft werden kann, wenn wir alle erreichbaren Technologien nutzen und nach vorne bringen. Wir benötigen ein „sowohl als auch“ und kein „entweder oder“, um die Klimaziele zu erreichen.

Wir freuen uns auf den Dialog mit Ihnen. Für Rückfragen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung und freuen uns auf Ihre Rückmeldung.

Mit freundlichen Grüßen

Dr. Monika Griefahn
Vorstandsvorsitzende

Ralf Diemer
Hauptgeschäftsführer