

## Presseinformation

08/09. November 2022

Marc Oliver Hänig  
Duisburg Business & Innovation GmbH  
Telefon: 0177 813 081 3  
E-Mail: [haenig@duisburg.business](mailto:haenig@duisburg.business)

# Internationaler NRW HY Summit 2022 zeigt Potenziale des Wasserstoff-Standorts Duisburg und NRW

**Duisburg, 15. November 2022.** Für eine erfolgreiche Energiewende spielt das kleinste chemische Element eine der größten Rollen: Wasserstoff. Der NRW HY Summit 2022 in Duisburg und Essen gibt Einblicke, wie das Land Nordrhein-Westfalen die Transformation zu einem modernen, klimaneutralen Standort vorantreibt und in den Bereichen Innovation, Produktion und Infrastruktur bis 2030 das größte Wasserstoff-Ökosystem Europas aufbauen möchte. Über 400 Teilnehmer:innen und mehr als 50 Referent:innen aus dem In- und Ausland sind vor Ort. Die Konferenz wird von NRW.Global Business und NRW.Energy4Climate veranstaltet, gemeinsam mit der Business Metro-pole Ruhr, Duisburg Business & Innovation und der EWG Essener Wirtschaftsförderungsgesellschaft.

Für die Landesregierung ist Wasserstoff einer der wichtigsten Bausteine zur Erreichung ihrer Klimaschutzziele. So betont NRW-Ministerpräsident Hendrik Wüst in seiner Ansprache: „Wissen und Wasserstoff sind die Schlüssel für eine gute Zukunft in Nordrhein-Westfalen. Nordrhein-Westfalen hat das Potenzial, sich zur Drehscheibe für eine nationale Wasserstoffversorgung zu entwickeln. Dieses Potenzial wollen wir nutzen, um Klimaschutz und Industrie zu versöhnen und gute Arbeitsplätze zu erhalten. Industrie, Handwerk und Mittelstand sind starke Partner bei den anstehenden Aufgaben. Gemeinsam machen wir Nordrhein-Westfalen zum Wasserstoffstandort Nummer eins und werden so zum Vorreiter für das Gelingen dieser grünen Transformation. Wasserstoff ist die Schlüsseltechnologie auf dem Weg zur Klimaneutralität.“

Beim NRW HY Summit werden in Paneldiskussionen einzelne Schwerpunkte dieses Wasserstoff-Ökosystems beleuchtet: Chancen für internationale Investoren und Kooperationen stehen dabei ebenso auf der Tagesordnung wie Einblicke in Produktions- und Infrastrukturprojekte sowie Anwendungsbeispiele aus der Industrie und dem Bereich Mobilität. Expert:innen – unter anderem von AIR LIQUIDE, Duisport, Enapter, INEOS, Mitsubishi Heavy Industries, Plug Power, RWE oder thyssenkrupp Steel Europe – sprechen über Wertschöpfungsketten und Perspektiven in der Wasserstoff-Wirtschaft.

Das exklusive Pre-Opening des NRW HY Summit fand vor 150 geladenen Gästen bei thyssenkrupp Steel Europe in Duisburg mit einer Werksbesichtigung und einem Abendempfang mit Mona Neubaur („Es ist nicht mehr die Zeit des Konjunktivs. Es ist die Zeit des Anpackens.“), stellvertretende Ministerpräsidentin und Wirtschafts- und Klimaschutzministerin des Landes Nordrhein-Westfalen, Sören Link, Oberbürgermeister der Stadt Duisburg, sowie Bernhard Osburg, Vorsitzender des Vorstandes von thyssenkrupp Steel Europe, statt. „Wir sind auf dem besten Weg, in Europa eine Vorbildrolle für grüne Innovation einzunehmen. In Duisburg und dem gesamten Ruhrgebiet sind die Voraussetzungen exzellent, mit Hilfe von Wasserstoff die Weichen für die Zukunft zu stellen. Mit der Perspektive, am Stahlstandort Nr. 1 in Europa bei thyssenkrupp Steel Europe eine Direktreduktionsanlage zur Produktion von grünem Stahl zu errichten, wird die Dekarbonisierung bei der Stahlerzeugung entscheidend vorangetrieben“, so Oberbürgermeister Sören Link.

Dr. Rasmus C. Beck, Geschäftsführer Duisburg Business & Innovation: „Beim Wasserstoff sind wir in unserem Element – deswegen findet der erste NRW-Kongress natürlich auch in Duisburg

statt. Eine einmalige Dichte von Industrie, Logistik, Wissenschaft und Infrastruktur schafft gute Startbedingungen für einen bundesweiten H<sub>2</sub>-Hotspot. Die wichtigsten Akteure haben sich heute hier bei thyssenkrupp Steel versammelt. Die Werksbesichtigung und das hochkarätige Abendprogramm haben es gezeigt: an Rhein und Ruhr ist das Gravitationszentrum der Wasserstoff-Wirtschaft in Deutschland.“

**[www.duisburg-business.de](http://www.duisburg-business.de)**

**[www.hy-region-rhein-ruhr.de](http://www.hy-region-rhein-ruhr.de)**