



Presseinformation

Klimahaus® Betriebsgesellschaft mbH • Am Längengrad 8 • 27568 Bremerhaven

Nationaler Wasserstoffrat tagt in Bremerhaven

Beratungen auf Einladung des Klimahauses, Austausch mit Bremerhavener Wasserstoffexperten

Bremerhaven, Dezember 2022. Bremerhaven ist Veranstaltungsort der Tagung des Nationalen Wasserstoffrats am 8. und 9. Dezember 2022. Der Nationale Wasserstoffrat wurde von der Bundesregierung berufen und besteht aus derzeit 25 hochrangigen Expertinnen und Experten aus Wirtschaft, Wissenschaft und Zivilgesellschaft. Er entwickelt Stellungnahmen, Grundlagen- und Informationspapiere sowie Studien.

Die Tagung des Expertengremiums im Klimahaus und im benachbarten Conference Center erfolgt auf Einladung des Klimahaus-Gesellschafters und Geschäftsführers Arne Dunker. Nach einer Führung durch die Wissens- und Erlebniswelt stehen ein Austausch zwischen der regionalen Wasserstoffszene, der Bremerhavener Gesellschaft für Investitionsförderung und Stadtentwicklung mbH und dem Gremium des Nationalen Wasserstoffrats auf dem Programm. In diesem Rahmen sollen verschiedene Projektvorstellungen erörtert werden. Ein Fokus liegt auf dem allgemeinen Überblick über die Wasserstofflandschaft in Bremerhaven. Einzelne Projekte werden dazu näher vorgestellt, darunter der Aufbau einer Produktion für grünes Methanol und eine Betankungsinfrastruktur für Schiffe sowie der aktuelle Stand des Elektrolyseurtestfelds des Fraunhofer IWES (Hydrogen Lab Bremerhaven).

Moderiert wird der Austausch von Arne Dunker und Dr. Christiane Averbek, Geschäftsführerin der Klima-Allianz Deutschland und Mitglied im Nationalen Wasserstoffrat.

Bremerhaven besitzt nach Ansicht von Expertinnen und Experten aus Wissenschaft und Politik die besten Voraussetzungen zur Anwendung der Wasserstofftechnologie und Aufbau einer Wasserstoffwirtschaft. Die Stadt bietet, als Vorreiter bei der Erprobung und Einführung von Wasserstofflösungen, interessierten Unternehmen Expertinnen und Experten aus der Wissenschaft, qualifizierte Fachkräfte der Hochschule Bremerhaven und Flächen in unmittelbarer Nähe zu Wasserstoffakteuren und Hafeninfrastrukturen. Grüner Wasserstoff und grünes Methanol werden zeitnah in der Stadt zur Verfügung stehen. Die Seestadt zeichnet sich damit als Kompetenzzentrum für Klimawende, Klimaanpassung und Wasserstoff besonders aus.

Dr. Claudia Schilling, Senatorin für Wissenschaft und Häfen der Freien Hansestadt Bremen, wird die Teilnehmenden der Veranstaltung vor Ort begrüßen. Sie unterstreicht Bremerhavens Ambitionen, bei der Entwicklung von Wasserstoff führender Innovationstreiber zu sein: „Ich freue mich, den Nationalen Wasserstoffrat in Bremerhaven willkommen zu heißen. Dies ist durch unsere hervorragende Hafeninfrastuktur einer der zentralen Orte der Wasserstoffstrategie des Landes mit ihren verschiedenen Schwerpunkten vom Stahlwerk über die klimaneutrale Luftfahrt bis hin zum Ausbau von Test- und Entwicklungsaktivitäten. Wir arbeiten in Bremen und Bremerhaven mit Hochdruck daran, zum Gelingen der Energiewende beizutragen. Die Bedeutung des

Klimahaus® Bremerhaven

1

Ansprechpartner für Redaktionen: Holger Bockholt
Klimahaus® Betriebsgesellschaft mbH, Am Längengrad 8, 27568 Bremerhaven, Tel.: 0471/ 902030-28
E-Mail: bockholt@klimahaus-bremerhaven.de, www.klimahaus-bremerhaven.de

Themas Wasserstoff für den Senat wird auch an seiner zentralen Rolle im neuen Klimaschutzpaket deutlich, für das wir als Land bis 2027 Investitionen in Höhe von drei Milliarden Euro möglich machen. Und auch in unserem kürzlich beschlossenen Hafentwicklungs-konzept 2035 ist die Nachhaltigkeit und das Ziel der Klimaneutralität der Bremischen Häfen ein sehr wichtiger Punkt.“

Das unabhängige und überparteiliche Beratungsgremium „Nationaler Wasserstoffrat“ arbeitet mit der Zielsetzung, den Staatssekretärsausschuss für Wasserstoff bei der Weiterentwicklung und Umsetzung nationaler Wasserstoffstrategien zu begleiten und zu beraten.

Da Deutschland sich verpflichtet hat, bis 2030 den Anteil an erneuerbaren Energien auf 80 Prozent zu erhöhen, ist das Ziel der Nationalen Wasserstoffstrategie, bis 2030 die Elektrolyse-Kapazität auf möglichst 10 Gigawatt zu erhöhen, von großer Bedeutung.

Klimahaus® Bremerhaven

Das Klimahaus Bremerhaven wird von nahezu 100 Prozent der Besucher weiterempfohlen und zählt zu den meistbesuchten Wissens- und Erlebniswelten Deutschlands. Die Reise um die Erde – immer entlang des achten Längengrades – führt über fünf Kontinente an neun unterschiedliche Orte. Das Klimahaus Bremerhaven ist in dieser Form einzigartig und als Klimaerlebniswelt globaler Vorreiter.

Hier spüren die Besucher nicht nur die Temperaturen und Klimaverhältnisse von Wüsten, tropischen Regenwäldern und der Antarktis, sondern treffen auch auf große Aquarien mit See- und Süßwasserfischen oder Reptilien wie Schlangen und seltene Echsen. „Es macht erlebbar, wie vielfältig die Lebensräume unseres Planeten sind“ meint Reiseführer „Lonely Planet“ und kürt das Klimahaus 2021 zum Platz 5 der Top-Reiseziele Deutschlands. Schirmherr ist seit 2022 der Minister für Wirtschaft und Klimaschutz, Dr. Robert Habeck, der das Klimahaus Bremerhaven bei seinem Besuch im Juni 2022 als „eine Perle in der Museumslandschaft“ bezeichnete.

Mit seiner geschwungenen Glasfassade gilt das Gebäude als Wahrzeichen Bremerhavens und ist zugleich eines der architektonisch spannendsten Bauwerke Europas. Das Klimahaus ist im Rahmen des UNESCO-Programms „BNE 2030“ mit dem „Nationalen Preis - Bildung für nachhaltige Entwicklung“ von der UNESCO-Kommission ausgezeichnet worden.

2020 wurde es beim „Leading Culture Destination Award“ in der Kategorie „Climate Smart Award“, dem internationalen „Museums-Oscar“, als Sieger ausgezeichnet. Bob Geldof nennt das Klimahaus Bremerhaven einen „Liebesbrief an den Planeten“.

