



Mit Wasserstoff die Zukunft heute gestalten

Durch ihre exponierte Lage hinsichtlich der Erzeugung und Ableitung erneuerbarer Energien, ihrer geologischen Besonderheit der Salzvorkommen und ihren ansässigen Industriebetrieben stellt die Region Nordostniedersachsen ein natürliches Zentrum der norddeutschen Wasserstoffwirtschaft dar – bereits heute werden große Mengen „fossilen“ Wasserstoffs erzeugt, Speicherkapazitäten für Gas in Salzkavernen erschlossen; Nutzungsanlagen sowie Betriebs-Know-how sind vorhanden. Darüber hinaus bietet die Region mit ihren zahlreichen Windkraftanlagen großes Potenzial für die Erzeugung von „grünem“ Wasserstoff.

Gemeinsam mit 10 weiteren Landkreisen im Amtsbezirk Lüneburg engagiert sich der Landkreis Cuxhaven im Rahmen des Wasserstoffnetzwerkes Nordostniedersachsen (H2NoN) mit dem Ziel die Region als Modellregion für Wasserstoffwirtschaft zu positionieren. Die beteiligten Akteure profitieren dabei durch Kompetenzbündelung, Austausch & Know-how-Transfer, Entwicklungskooperationen, Zugang zu Fördermitteln, Öffentlichkeitsarbeit etc.; gegenwärtig gehören rund 50 Unternehmen dem Netzwerk an.

Seit 1. September 2020 erfolgt die Koordinierung des Wasserstoffnetzwerkes Nordostniedersachsen (H2NoN) über ein vom Land Niedersachsen gefördertes GRW-Regionalmanagement. Auf Basis der bisherigen Arbeitsergebnisse sollen dabei aussichtsreiche Initiativen und Projekte in der Region initiiert, begleitet und weiterentwickelt werden. „Im Fokus steht dabei, regionale Beschäftigungs- und Wachstumspotenziale im Wasserstoffbereich zu identifizieren, mobilisieren und nutzbar zu machen“, so die den Landkreis im Fachbeirat des Netzwerkes vertretende Dezernentin Babette Bammann.

Nach Europaweiter Ausschreibung wurde ein Beratungskonsortium bestehend aus den Firmen Dieter Meyer Consulting GmbH (MCON) und Transferzentrum Elbe-Weser (TZEW) mit der Umsetzung des Regionalmanagements beauftragt.

Angesiedelt ist das Regionalmanagement bei der ARTIE, dem Regionalen Netzwerk für Technologie, Innovation und Entwicklung (www.artie.eu). Seit vielen Jahren zählt auch der Landkreis Cuxhaven zu den Kooperationspartnern der ARTIE und engagiert sich gemeinsam mit den Partnern des Netzwerkes für die Wettbewerbsfähigkeit kleiner und mittlerer Unternehmen in der Region. „Wir entwickeln innerhalb der ARTIE zukunftsweisende Themen, die Wasserstofftechnologie zählt unbedingt dazu und zeigt, dass wir uns auf der Höhe der Zeit engagieren“, so Landrat Kai-Uwe Bielefeld und ergänzt „ich freue mich, dass wir durch die Mitwirkung im Wasserstoffnetzwerk Nordostniedersachsen (H2-NoN) die Region und unsere ansässigen Unternehmen auch bei dieser zukunftsweisenden Technologie unterstützen und voranbringen.“

Ihr Unternehmen möchte sich innerhalb des Wasserstoffnetzwerkes Nordostniedersachsen (H2NoN) als Netzwerkpartner beteiligen? Weitere Informationen hierzu erhalten Sie auf der Webseite www.h2non.de oder bei dem zuständigen Ansprechpartner bei der Agentur für Wirtschaftsförderung Cuxhaven, Herrn Dr. Christian Rogge unter christian.rogge@afw-cuxhaven.de