

Netzwerk Energieregion WESERMARSCH







- Unter Federführung der Wirtschaftsförderung Wesermarsch GmbH wird der Landkreis Wesermarsch zum Kompetenzstandort für technologische, produktionsaffine und logistische Anwendungsbereiche rund um die Wasserstoffwirtschaft entwickelt.
- Mit diesem Ansatz sollen sowohl die notwendigen Klimaschutzbelange berücksichtigt, als auch die Chancen einer gut ausgebauten Wertschöpfungskette genutzt werden, um eine nachhaltige Wirtschaftsentwicklung mit zukunftsfesten Arbeitsplätzen zu sichern.





- Um die Energieregion Wesermarsch zu realisieren nutzen wir ein Netzwerk aus Wirtschaft, Wissenschaft und öffentlicher Hand.
- Der Wirtschaftsstandort Wesermarsch bietet eine breit gefächerte Branchenstruktur, die von Handwerksbetrieben und produzierenden Industrieunternehmen (z. B. Flugzeugbau, Schiffbau, Elektrotechnik, Windkraft- sowie Maschinen-, Metall- und Anlagenbau) am Weserufer bis hin zum Tourismus an der Küste und im Binnenland reicht.
- Die Energieversorgung und der Energieeinsatz ist das zentrale, verbindende Element aller Branchen und stellt die Ausgangsbasis für alle Prozesse und Aktivitäten dar.

Netzwerkaktivitäten

















Memorandum of Understanding Interessengemeinschaft Wasserstoff





Memorandum of Understanding

im Folgenden "MoU" oder "Vereinbarung"

zwischen

Glencore Nordenham

Johannastrasse 2 26954 Nordenham

und der

Airbus Aerostructures GmbH

Kreetslag 10 21129 Hamburg

und der

02. Dezember 2022
Unterzeichnung des MoUs durch 13
Partner / Schulterschluss zwischen
Industrieunternehmen und Landkreis

Ziel ist die zielgerichtete Planung einer Wasserstoffinfrastruktur für die gesamte Wesermarsch sowie Bündelung von Netzwerkaktivitäten

Letztes Treffen der Interessengemeinschaft am 21.02.23 im Kreishaus

Dekarbonisierungsstrategie Projekt Green Wesermarsch



- Stufe 2, Modul 1 (Machbarkeitsstudie)
 - Oktober 2022 Januar 2023: Abfrage und Erhebung von unter anderem aktuelle Energieverbräuchen, genutzte Verfahren/Betriebsabläufe/Prozesse oder angewandter Energieeinsparmaßnahmen
 - Mitte Januar 2023 Ende Februar 2023: Datenaufnahme seit Mitte Januar 2023 beendet - Der Wirtschaftsförderung Wesermarsch wird Ende Februar ein Abschlussbericht der Erhebungsergebnisse vorgelegt.
 - März 2023: Für Mitte März 2023 ist eine Präsentation der Projektergebnisse vorgesehen Strategien für einen Förderantrag sollen ermittelt werden
- Ausblick: Stufe 2, Modul 2 (Entwicklung einer Projektstudie)
 Die Beauftragung ist abhängig von dem Ergebnis des Modul 1.

Dekarbonisierungsstrategie Projekt Green Wesermarsch



12.01.2023

Pressemitteilung des LK Wesermarsch: Initiative zur Förderung des Konversionsprozesses

Landräte fordern Unterstützung für Landkreise und Kommunen mit abgeschalteten Kernkraftwerken – 13 Landkreise gründen Initiative zur Förderung des Konversionsprozesses

13 Landkreise in Deutschland, in denen sich bereits abgeschaltete oder noch laufende Kernkraftwerke befinden, haben sich im Jahr 2022 zu einer gemeinsamen "Initiative zur Förderung des aktiven Konversionsprozesses in Landkreisen und Kommunen mit abgeschalteten Kernkraftwerken" zusammengeschlossen. Ziel ist, dass der Bund den anstehenden Strukturwandel in den 13 Landkreisen analog zu den Kohlerevieren angemessen unterstützt. Schließlich haben die Landkreise jahrzehntelang maßgeblich zur Energieversorgung in Deutschland beigetragen. Auch der Landkreis Wesermarsch ist der Initiative beigetreten.

Projekt Regionale Strategische Energieplanung



Projekt ReStEP **Projektpartner und Themenschwerpunkte**





Geodatenbasierte Energieleitplanung

=> z. B. Bedarfsanalyse, Potentialanalyse





Energiesystem-Optimierung und Netzstruktur

=> z. B. Energieflüsse, Speicher



Unterauftragnehmer in den Bereichen Energiewirtschaft, Immobilien und Mobilität:



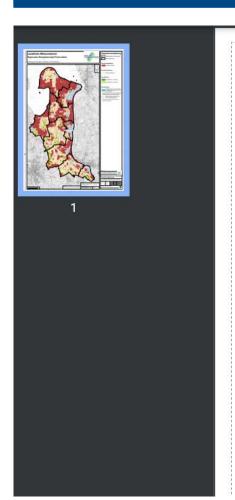


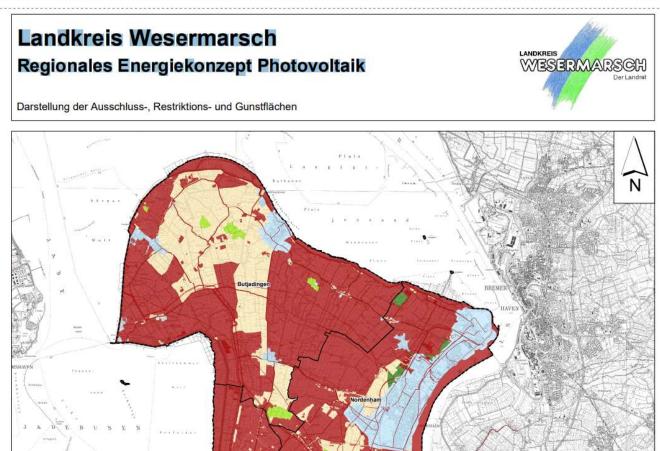


- Anwendung der Modelle auf die Beispielregion Wesermarsch
- Einbindung des Landkreises, z. B. Stakeholder-Workshops

Regionales Energiekonzept Photovoltaik







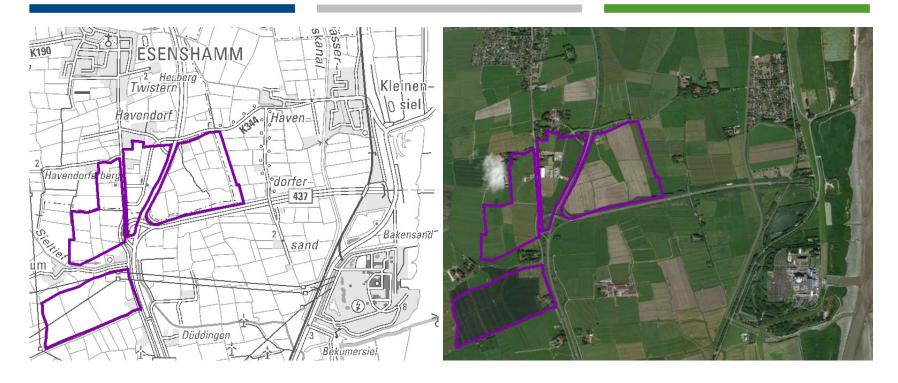
Energy Hub Port of Wilhelmshaven



- Landkreis Wesermarsch ist assoziierter Partner des Energy Hub Port of Wilhelmshaven
- Projektkoordination des Energy Hubs wird professionalisiert und soll stärker Landkreise einbinden, bpsw. in Ansiedlungsanfragen
- Aufbau einer Entwicklungsgesellschaft des Energy Hubs angestrebt
- Energieregion Wesermarsch unterstützt Landkreis Wesermarsch in der Vertretung der Interessen der Wesermarsch im Energy Hub

Nachhaltiges interkommunales Gewerbegebiet





Potenzialanalysen angefragt durch die Wirtschaftsförderung Wesermarsch Abgabeschluss 21.02.23 , 5 Angebote sind eingegangen

Projekt Akzeptanz von Wasserstoff in der Metropolregion Nordwest



- Projektbeginn September 2022 / Wirtschaftsförderung Wesermarsch als Lead
- Oktober 2022: Online-Befragung für kommunale Vertreter zum Kenntnisstand im Bereich Wasserstoff
- Januar/Februar 2023: Workshops in BHV und Jade zur Rolle von Wasserstoff bei der Umsetzung der Energiewende
- Mai 2023: Exkursion zu einem Wasserstoffprojekt
- Juni 2023: Abschlussveranstaltung des Projekts





Interreg Projekt North Sea Region



- Beteiligung der Wirtschaftsförderung Wesermarsch an einem internationalen Forschungsprojekt im Programm Interreg North Sea Region
- Projekttitel: Renewable Energy transforms Industrial sites
- Beteiligte Partner aus den Niederlanden, Schweden, Belgien, Dänemark, Frankreich und Deutschland
- Laufzeit: 36 Monate
- Entscheidung über Förderungsantrag voraussichtlich im April 2023

Kommende Veranstaltungen



23.02.23: Erfolgreich am Markt: Ausblick zur Energiekrise im Winter 23/24 – aktuelle Prognosen und mögliche Handlungsfelder für Unternehmen ab 16:00 Uhr online

21.03.23: Energieversorgung neu denken: Autarkie und Sicherheit durch regenerative Energien ab 13:00 Uhr am Maritimen Campus der Jade Hochschule Elsfleth

Mai 2023: Wasserstoff-Exkursion im Rahmen des Projekts Akzeptanz von Wasserstoff in der Metropolregion Nordwest

Juni 2023: Wasserstofftage

Nordwest





Offene Fragen?

