

## Energiewende im Nordwesten - Ohne Wasser geht es nicht!

Veranstaltung am 23. März 2023 in der Jugendherberge Jever

### Darum geht es

Ausgelastete Grundwasserentnahmerechte, sinkende Grundwasserstände, neue Nutzungsansprüche und -konkurrenzen sind Anzeichen dafür, dass Wasser zum limitierenden Faktor für die Entwicklung der Region werden könnte. Dabei wird gerade dem Nordwesten Deutschlands eine zentrale Rolle in der Energiewende zugesprochen und die damit zusammenhängenden Projekte zeichnen sich häufig durch hohe Wasserbedarfe aus. Was bedeutet dies für die Energiewende? Hat dies Einfluss auf die Entwicklung von Wasserdargebot und -nachfrage? Wenn ja, wird dies bei der Planung der Energiewende ausreichend berücksichtigt? Welche Wasserressourcen können wir noch nutzbar machen? Genau diesen Fragen wollen wir in der Veranstaltung nachgehen. Die Veranstaltung wird von der Metropolregion Nordwest gefördert und vom Oldenburgisch-Ostfriesischen Wasserverband (OOWV) durchgeführt.

### Das erwartet Sie

Am Vormittag beleuchten mehrere Referenten in kurzen Impulsvorträgen Aspekte der Energiewende und der Wasserverfügbarkeit in der Metropolregion Nordwest. Am Nachmittag werden die Themen in drei Workshops vertieft bearbeitet. Dabei stehen Austausch und Vernetzung im Vordergrund. Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos.

### Anmeldung

Melden Sie sich gern bis zum 15.03.2023 unter [izw@oowv.de](mailto:izw@oowv.de) an.

### Veranstaltungsort

Jugendherberge Jever  
Dr.-Fritz-Blume-Weg 4  
26441 Jever

### Anfahrt zur Jugendherberge Jever mit dem Auto:

Auf der A 29 fahren Sie bis zum Wilhelmshavener Kreuz, dann weiter über die B210 über Schortens bis zur Abfahrt Jever West, von dort in Richtung Stadtmitte bis zur Sportanlage bzw. Freibad Jever.

### Anfahrt zur Jugendherberge Jever mit der Bahn:

Fahren Sie auf der Strecke Oldenburg-Wilhelmshaven bis zum Bahnhof Sande. Dort steigen Sie in Richtung Esens um und nehmen die Bahn bis zum Bahnhof Jever. Am Bahnhof angekommen sind es circa 20 Minuten Fußweg bis zur Jugendherberge. Direkt am Bahnhof finden Sie einen Taxistand vor.

## Programm der Veranstaltung

Zeit	
09.00 – 09.30	Ankommen der Teilnehmer:innen
09.30 – 10.00	<b>Begrüßung und Kennenlernen</b> Tanja Föhr (Moderation) Karsten Specht, OOWV Nicola Illing, Metropolregion Nordwest
10.00 – 10.20	<b>Wasserstoff als Teil der niedersächsischen Energietransformation</b> Dr. Alexander Bedrunka, Niedersächsisches Wasserstoff-Netzwerk
10.20 – 10.50	<b>Clean Hydrogen Coastline – Die Bedeutung einer Wasserstoffwirtschaft im Nordwesten</b> Vertreter:in, EWE
10.50 – 11.10	<b>Einblick in ein konkretes Projekt – der Green Energy Hub Wilhelmshaven</b> Sven Partzsch, TES-H2
11.10 – 11.40	Kaffeepause
11.40 – 12.00	<b>Die Energiewende braucht Wasser – was bedeutet das für einen Wasserversorger?</b> Stefan Wallschlag, OOWV
12.00 – 12.20	<b>Wasserwiederverwendung als alternative Ressource</b> Prof. Dr. Stefan Panglisch, IWW Zentrum Wasser und Universität Duisburg-Essen
12.20 – 12.30	<b>Einführung in die Workshops</b>
12.30 – 13.30	Mittagspause und Zeit zur Vernetzung
13.30 – 15.00	<b>Workshop 1: Grundwasserressourcen</b>
	<b>Workshop 2: Oberflächenwasser</b>
	<b>Workshop 3: Wasserwiederverwendung</b>
15.00 – 15.30	Kaffeepause
15.30 – 16.00	<b>Reflexion der Workshops und Abschluss</b>