



# Einladung zur Exkursion

## Kreislaufwirtschaft und Innovationen in Schifffahrt und Schiffbau

vom 25. April 2023 bis zum 27. April 2023

mit dem Reisebus ab Bremen mit Zustiegsmöglichkeit in Hamburg und Kiel

Seit längerer Zeit befassen sich MCN-Mitgliedsunternehmen sehr intensiv mit den Themen innovativer Schiffbau und Schiffsrecycling.

Das nachhaltige und umweltgerechte Recycling der bestehenden Tonnage und die Rückgewinnung der verbauten Wertstoffe kann jedoch nur ein erster Schritt sein. Längerfristig ist es im Sinne des Cradle-to-Cradle-Konzeptes sinnvoll, die Weiterverwendung des Schiffes bzw. der verbauten Ressourcen über den üblichen Lebenszyklus eines Schiffes hinaus schon beim Prozess der Konstruktion neuer Schiffe zu berücksichtigen.

Aber nicht nur der spätere Rückbau von Schiffen ist ein wichtiges Thema, sondern auch die Transformation der Schifffahrt hin zu (mindestens) klimaneutralen Brennstoffen und Antriebssystemen – ein Themenbereich, den das MCN seit vielen Jahren mit mehreren Projekten begleitet. Denn auch der nachhaltige Schiffsbetrieb ist schon heute für Bestandstonnage und Neubauten ein wichtiges Thema und beschäftigt Werften, Zulieferer und Dienstleister. Und in unserem MCN-Netzwerk befinden sich einige sehr innovative Unternehmen!

Wir, das MCN, das [Enterprise Europe Network](#) und das [Kompetenzzentrum GreenShipping Niedersachsen](#), möchten Sie daher auf eine Reise mitnehmen – die Reise eines Schiffes von der Planung, über den Schiffbau bis hin zur Verwertung oder Weiternutzung. Die dafür notwendigen Stationen werden wir mit einem Reisebus nachfahren – wenn auch nicht immer in chronologischer, sondern in geographischer Reihenfolge. Die Reise führt uns von Bremen über Hamburg mit erkenntnisreichen Zwischenstopps in Kiel auf dem Hin- und Rückweg ins dänische Esbjerg. Einem Ort, wo innovativer Schiffbau und Schiffsrecycling nach europäischem Standard bereits Wirklichkeit sind.

Wir freuen uns auf Sie!

*Violetta Arndt*

*Dr. Susanne Neumann*

*Henning Edlerherr*

*Peter Moller*

*Jasmin Woyde*

# Programm

## Tag 1 – 25.04.23

**07:00 Uhr | Abfahrt in Bremen, P + R Parkplatz wird angekündigt**

**09:15 Uhr | Ankunft in Hamburg, P + R Parkplatz Elbgaustraße**

Zustieg weiterer Fahrgäste

**09:30 Uhr | Weiterfahrt nach Kiel**

Vortrag während der Busfahrt:

- The future of ship breaking, Benedetta Mantoan, Shipbreaking Plattform

**11:00 Uhr | Ankunft in Kiel**

- Werft-Besichtigung bei German Naval Yards Kiel
- Besuch bei Leviathan GmbH

**13:30 Uhr | Weiterfahrt nach Esbjerg/Dänemark**

Zustieg weiterer Fahrgäste. Während der Busfahrt erwartet Sie ein spannendes Programm mit interessanten Vorträgen:

- Cradle-to-Cradle im Schiffbau, Kamila Szejek, Leuphana Universität Lüneburg
- Inventory of Hazardous Materials, Henning Gramann, GSR Services GmbH

**17:00 Uhr | Ankunft in Esbjerg – Check-in im Hotel**

**18:00 Uhr | Empfang und Networking-Event mit dänischen Unternehmen**

Lernen Sie spannende dänische Unternehmen kennen, die an der grünen Transformation der Schifffahrt und des Schiffbaus mitwirken.

**21:00 Uhr | Abschluss Tag 1**

## Tag 2 – 26.04.2023

**08:00 Uhr | Werft-Besichtigung bei Smedegaarden AS und Besichtigung Nicon Industries A/S**

Erfahren Sie mehr über Schiffsrecycling in Europa und über innovative Ansätze im maritimen Spezialstahlbau. Die Führungen finden jeweils parallel in zwei Gruppen statt.

**11:00 Uhr | Abfahrt Esbjerg zurück nach Kiel**

**15:00 Uhr | Ankunft in Kiel - Werft-Besichtigung bei Gebr. Friedrich Schiffswerft**

Innovationen im Schiffbau und neue Fertigungsverfahren werden Ihnen hier anschaulich erläutert.

**17:30 Uhr | Check-in im Hotel**

**18:00 Uhr | Networking**

**21:00 Uhr | Abschluss Tag 2**

## Tag 3 – 27.04.2023

**09:00 Uhr | Rückfahrt über Hamburg nach Bremen**

# Infos zur Exkursion

## Ihre Ansprechpartner:

Dr. Susanne Neumann, MCN e. V. Tel.: 04404 98786- 15 [susanne.neumann@maritimes-cluster.de](mailto:susanne.neumann@maritimes-cluster.de)  
Violetta Arndt, MCN e. V. Tel.: 04404 98786 -13 [violetta.arndt@maritimes-cluster.de](mailto:violetta.arndt@maritimes-cluster.de)

## Kosten:

Die Kosten für die Exkursion betragen für Mitarbeitende und MCN-Mitglieder **100,00 € (zzgl. MwSt.)** pro Person. Nicht-Mitglieder bezahlen **150,00 € (zzgl. MwSt.)**. Die Kosten für die Hotelübernachtungen müssen ebenfalls selbst getragen werden. Bitte buchen Sie sich ein Zimmer in einem der vorgeschlagenen Hotels oder nutzen Sie Übernachtungsmöglichkeiten Ihrer Wahl.

## Übernachtung:

Für die Exkursion sind Kontingente in den folgenden Hotels für Sie reserviert:

### Hotel Ansgar, Esbjerg, Dänemark

Buchungscode - 25/4 Maritimes-Cluster  
Skolegade 36  
6700 Esbjerg  
Tel. +45 75128244  
E-Mail. [info@hotelansgar.dk](mailto:info@hotelansgar.dk)  
[www.hotelansgar.dk](http://www.hotelansgar.dk)

### Ibis Styles Kiel

Buchungscode - 26/4 Maritimes-Cluster, gültig bis  
27.03.2023  
Holstenbrücke 26  
24103 Kiel  
Tel. + 49 431 888110-0  
E-Mail. [smile@ibisstyles-kiel.com](mailto:smile@ibisstyles-kiel.com)  
[all.accor.com/a744](http://all.accor.com/a744)

## Sonstiges:

Da wir Werften und Industriebetriebe besuchen und die Besichtigungen teilweise draußen stattfinden, bringen Sie bitte festes Schuhwerk sowie wetterfeste Kleidung mit. Denken Sie bitte an Ausweisdokumente, Pässe bzw. Aufenthaltsgenehmigungen und eine gültige A1-Bescheinigung.  
Eventuelle Programm-Änderungen sind vorbehalten. Alle Änderungen werden auf der [Website](#) aktualisiert und Teilnehmenden mitgeteilt.