

Meeresumwelt- Symposium 2023



09./10. Mai 2023 | Katholische Akademie | Herrengraben 4 | 20459 Hamburg

Programm 1. Tag

Eröffnung

Moderation: Heike Imhoff (BMUV)

- 09:00 **Registrierung**
- 10:00 **Grußworte**
Helge Heegewaldt (BSH),
Heike Imhoff (BMUV)
- 10:10 **Die Meeresoffensive der Bundesregierung –
Meerespolitik neu denken!**
Sebastian Unger (Meeresbeauftragter der
Bundesregierung)
- 10:30 **Diskussion**
- 10:40 Pause

1. Überwachung und Bewertung

Moderation: Britta Knepelkamp (BfN)

- 11:00 **Moderation**
- 11:10 **Wie geht es unserer Nord- und Ostsee? –
Belastungen weiter reduzieren!**
Ulrich Claussen (UBA)
- 11:25 **Wie geht es unserer Nord- und Ostsee? –
Zustand**
Jochen Krause (BfN)
- 11:40 **Konzept für ein Langzeitmonitoring von Müll
in deutschen Meeresgewässern**
Stefanie Werner (UBA)
- 11:55 **Fortschritte und Herausforderungen beim
Monitoring und der Bewertung pelagischer
Habitate in der Nordsee**
Birgit Heyden (AquaEcology),
Karin Heyer (BSH)
- 12:10 **Diskussion**
- 12:30 Mittagspause

2. Offshore-Windenergie

Moderation: Nico Nolte (BSH)

- 13:30 **Moderation**
- 13:40 **Der „unsichtbare“ Vogelzug über der Ostsee –
Was uns das Wetterradar verrät**
Ommo Hüppop (IfV)
- 13:55 **Vogelzug und Offshore-Windkraft: GPS-Daten
zur Abschätzung des Konfliktpotentials**
Philipp Schwemmer (FTZ, CAU)
- 14:10 **Vermeidungsmaßnahmen für Fledermäuse
an Offshore-Windenergieanlagen**
Antje Seebens-Hoyer (NABU)
- 14:25 **Offshore Wind naturverträglich: Mit kluger
Standortwahl Natur und Klima schützen**
Anne Böhnke-Henrichs (NABU)
- 15:10 **Diskussion**
- 15:30 Pause

3. Poster

Moderation: Anita Künitzer (UBA)

- 15:30 **Moderation**
- 15:35 **Kurze Vorstellung der Poster**
– Überwachung und Bewertung
– Offshore-Windenergie
– Unterwasserschall
– Munition im Meer
– Biodiversität und Fischerei
– CO₂-Entnahme und -Speicherung
- 16:15 **Diskussion bei Postern**
- 17:00 Ende des 1. Tages
- 19:00 **Abendempfang im BSH**

Das Meeresumwelt-Symposium 2023 wird organisiert durch das Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie in Zusammenarbeit mit dem Umweltbundesamt und dem Bundesamt für Naturschutz im Auftrag des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz.

Meeresumwelt- Symposium 2023



09./10. Mai 2023 | Katholische Akademie | Herrengraben 4 | 20459 Hamburg

Programm 2. Tag

4. Munition im Meer

Moderation: Jochen Krause (BfN)

- 09:00 **Moderation**
- 09:10 **Das Sofortprogramm Munition der Bundesregierung – Status quo und Ausblick**
NN (BMUV)
- 09:25 **Stand der Munitionsforschung in Deutschland und Ausblick wie es weitergehen könnte**
Jens Greinert (GEOMAR)
- 09:40 **Zeitliche und räumliche Verteilung von Munitionschemikalien in Nord- und Ostsee**
Edmund Maser (UKSH)
- 09:55 **Naturverträgliche Sprengungen auf See**
Michael Bellmann (itap GmbH)
- 10:10 **Diskussion**
- 10:30 Pause

5. Unterwasserschall

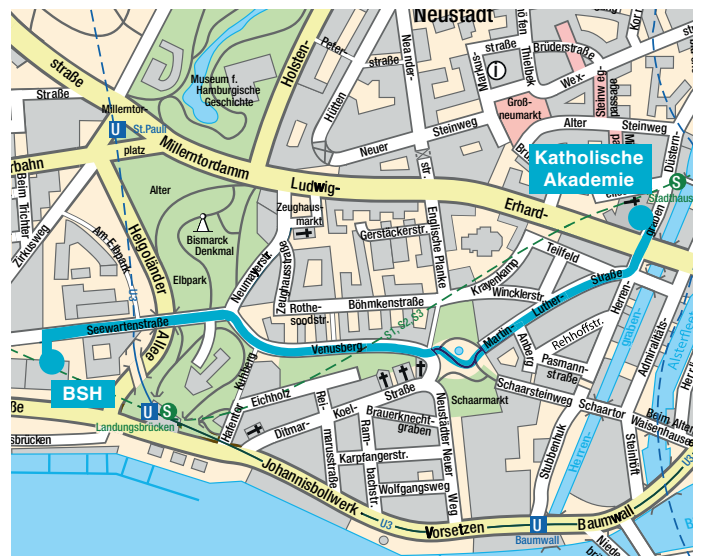
Moderation: Nadja Ziebarth (BUND)

- 11:00 **Moderation**
- 11:10 **Einfluss der schallintensiven Bauarbeiten von Offshore Windparks auf die Präsenz von Schweinswalen**
Isabella Kratzer (BSH), Wiebke Hahne (BSH)
- 11:25 **Effects of vessel noise on the energy balance of harbour porpoises**
Laia Rojano Donate (Aarhus University)
- 11:40 **Ruhe bitte – Maßnahmen für leisere Meere**
Bettina Taylor (BUND)
- 11:55 **Anforderungen an ein Monitoring von Unterwasserschall im Meer vor dem Hintergrund der neuen EU-Schwellenwerte**
Carina Juretzek (BSH), Alexander Liebschner (BfN)
- 12:10 **Diskussion**
- 12:30 Mittagspause

6. (Marine) Science Slam

Moderation: Sina Bold (BSH)

- 13:30 **Moderation**
- 13:40 **Methan aus der Nordsee: Ein Fall für EDGAR & WALLACE**
Christian Scharun (KIT)
- 13:55 **Olivin gegen den Klimawandel? Das ist keine Lösung**
Maria Elena Vorrath (UHH)
- 14:10 **Talking Tsunami**
Andreas Schäfer (KIT)
- 14:25 **Fantastische Reise ins Mikro-(Plastik-)Wunderland**
Georg Dierkes (BfG)
- 14:40 **Moderation**
- 14:50 **Schlusswort**
Heike Imhoff (BMUV)
- 15:00 Ende der Veranstaltung



Zu Fuß gelangen Sie vom Veranstaltungsort in ca. 15 Minuten zum BSH in der Bernhard-Nocht-Straße 78.

BfG (Bundesanstalt für Gewässerkunde), **BfN** (Bundesamt für Naturschutz), **BMUV** (Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz), **BSH** (Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie), **BUND** (Bund für Umwelt und Naturschutz Deutschland e.V.), **FTZ, CAU** (Forschungs- und Technologiezentrum Westküste der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel), **GEOMAR** (Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel), **IfV** (Institut für Vogelforschung des Niedersächsischen Ministeriums für Wissenschaft und Kultur), **itap GmbH** (Institut für technische und angewandte Physik GmbH), **KIT** (Karlsruher Institut für Technologie), **NABU** (Naturschutzbund Deutschland e.V.), **UBA** (Umweltbundesamt), **UHH** (Universität Hamburg), **UKSH** (Universitätsklinikum Schleswig-Holstein)