

D1393K-WEB Leben zwischen Ebbe und Flut: Das Wattenmeer im Wandel

Beginn	Dienstag, 10.03.2026, 19:30 - 21:00 Uhr
Kursgebühr	8,00 €
Dauer	1 Termin
Kursleitung	Matthias Voigt
Kursort	, ,

Das Wattenmeer zählt zu den einzigartigsten Naturregionen Europas – geprägt von seiner besonderen Lage und dem stetigen Rhythmus der Gezeiten. Der Vortrag erklärt, wie physikalische Kräfte wie Tidenhub, Springtiden oder Sturmfluten diese dynamische Landschaft formen und welchen Einfluss sie auf typische Bewohner von Strand, Brandungszone und Flachwasser haben. Im Fokus stehen die biologischen Herausforderungen des ständigen Wechsels zwischen Trockenfallen und Überflutung sowie die Bedeutung von Salzgehalt und Nahrungsverfügbarkeit. Darüber hinaus werden aktuelle Fragen der Küstenerosion und der teuren Sandaufspülungen etwa auf Sylt beleuchtet. Abschließend geht es um den Konflikt zwischen Naturschutz und wirtschaftlicher Nutzung – insbesondere der Ölförderung im Wattenmeer und den damit verbundenen Risiken.

Dr. Matthias Voigt ist studierter Meeresbiologie (Schwerpunkte Diversitätsforschung, Klimawandeleinfluss auf das Wachstum mariner Organismen, Promotion in Biotechnologie mariner Organismen) und hat im Bereich Umwelttoxikologie gearbeitet. Er ist Verfasser zahlreicher Publikationen über Haie und verfügt über langjährige Taucherfahrung. Die Veranstaltung wird nur online angeboten. Die Zugangsdaten erhalten Sie nach Anmeldung.

Termine

Datum	Uhrzeit	Ort
10.03.2026	19:30 - 21:00 Uhr	Online

[zur Kursdetail-Seite](#)