

HERZLICH WILLKOMMEN

DIE ARTENVIELFALT- TAUCHTOUR

Bunte Korallenriffe im sonnendurchfluteten Flachwasser sind die wohl bekanntesten Bilder der Artenvielfalt. Doch es gibt noch viele andere Orte im Meer, an denen faszinierende Pflanzen und Tiere leben. Im Atlantik siedeln atemberaubende Kaltwasserkorallen an Unterseebergen, in der Ostsee tummelt sich das Leben beispielsweise in den Steinriffen und an der Nordseeküste sind unter anderem Salzwiesen ein ganz besonderer Lebensraum.

Die verblüffendste Vielfalt gibt es aber in der Tiefsee. Über Jahrmillionen haben sich in dieser vermeintlich öden Umgebung außergewöhnliche Mikroorganismen und Tierarten entwickelt: von symbiotischen Lebensgemeinschaften um Hydrothermalquellen bis zu bizarren Lauer-Räubern in der Dunkelheit. Und es gibt es noch viel Unbekanntes, denn fast jede Expedition entdeckt neue Arten in diesem größten Lebensraum der Erde.



Gorgonenhaupt – Schlangenstein in der Tiefsee © MARUM

ZIELE DIESER TAUCHTOUR:

- ~ Vielfalt der Tier- und Pflanzenarten im Meer zeigen
- ~ Verschiedene Lebensräume und ihre Besonderheiten zeigen
- ~ Darstellen, wie speziell Tiere und Pflanzen an ihre Umgebung angepasst sind – und dadurch Verständnis für die Folgen von Änderungen in Lebensräumen fördern
- ~ Selbstständiges Entdecken im eigenen Tempo



Gut getarnter Zwergtintenfisch © Great Southern Reef Foundation

LOS GEHT'S! ~~~~~→



Schnecke mit Laichspirale © D. Schories

Die Steuerung im Weltozean:

1. Scrollle links im Menü durch die Regionen und Themen und klicke das Gewünschte an.
2. Wähle ein Video aus der Liste aus – es öffnet sich sofort rechts.

Navigation:

- ⏪ **Zurück:** Klicke auf den Doppelpfeil, um zur vorherigen Auswahl zu kommen.
- 🏠 **Startseite:** Mit dem Häuschen-Symbol landest du wieder ganz am Anfang.

