

Bildquellen:

Rotfeder – Foto Olaf Nies 2006, Wikimedia Commons;

Obere Schaumkalkbank im Muschelkalk –

Foto Bernd Haynold, 2008, Wikimedia Commons

Gestaltung: Christof Ellger, Magda Patyniak

# MOBI

## Meere und Ozeane im Binnenland

Workshops für Natur- und  
Erlebnispädagogen  
und andere Interessierte



Eine Initiative des Bundesministeriums  
für Bildung und Forschung

Wissenschaftsjahr 2016 ★ 17

**MEERE  
UND OZEANE**

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung



GeoUnion  
Alfred-Wegener-Stiftung

**Im Rahmen des Wissenschaftsjahres 2016\*2017 – Meere und Ozeane veranstaltet die GeoUnion eine Serie von Workshops zu verschiedenen Aspekten der Meereskunde bzw. der Meeresforschung. Sie richten sich vor allem an Akteure in der Natur- und Erlebnispädagogik im Binnenland, d.h. an Aktive in Großschutzgebieten (Nationalparks, Naturparks, Geoparks, Biosphärenreservaten) und ähnlichen Einrichtungen.**

**Themen:**

Verbindungen zwischen Land und Meer, zum Beispiel:

- “Als das Land Meer war”: Einblicke in die **Erdgeschichte** – und was aus ihr erhalten ist
- der **Kreislauf des Wassers**
- Wege zum Meer: die **Flüsse als Transportwege** für Sedimente und Schadstoffe, aber auch für Güter und Menschen – oder Fische
- die Bedeutung der Meere für **Klima und Klimawandel** – und die Folgen für das Binnenland

Davon ausgehend behandeln wir, wo auf der Erde die erdgeschichtlich betrachteten Prozesse heute ablaufen: Entstehung von Meeressedimenten, Kalkausfällung, Korallenriffbildung u.ä. – und auch die Störungen in den Ökosystemen.

**Wesentliche Aspekte des Meeresschutzes:**

- Überfischung
- Versauerung
- Erwärmung
- Plastikmüll
- Rohstoffgewinnung

Ziel ist dabei auch, dass die Teilnehmerinnen und Teilnehmer ihre Fähigkeiten in den Bereichen Fachwissen, Recherchemethoden und Umsetzung natur- und erlebnispädagogischer Programme weiterentwickeln.

Die Teilnahme ist kostenlos. Für die Teilnahme am Workshop wird ein Zertifikat ausgestellt.

**Durchführungszeitraum: Mai-November 2017**

Wenn Sie mit einer Einrichtung gerne noch mitmachen möchten, melden Sie sich doch einfach bei uns:

GeoUnion Alfred-Wegener-Stiftung  
c/o Institut für Erd- und Umweltwissenschaften  
der Universität Potsdam  
Karl-Liebknecht-Str. 24-25  
14476 Potsdam  
Tel.: 0331-977-5789  
Christof.Ellger@geo-union.de