

**Neuer Kurs  
im SS2014!**

# Ökologie und Biodiversität mariner Lebensräume des Atlantiks, mit Exkursion auf die Azoren

Meeresbiologisches Praktikum der Ruhr-Universität Bochum

**Wissenschaftliche Leitung:**  
**Prof. Dr. Ralph Tollrian**  
**Dr. Sebastian Striewski**  
**Lehrstuhl für Evolutionsökologie und Biodiversität der Tiere**

Die Azoren sind Inseln des mittelatlantischen Rückens, liegen in hochproduktiven Gewässern, beheimaten unterschiedlichste Lebensräume und sind daher ein herausragender Ausgangspunkt, um die Ökologie und Biodiversität des Atlantiks zu studieren.

In den Gewässern rund um die Azoren finden sich jedes Jahr zwischen Februar und Juni zahlreiche Arten der großen Bartenwale ein: Sowohl Blau- als auch Buckelwale können in diesem Zeitraum beobachtet werden. Ständige Bewohner der Meere rund um die Azoren sind außerdem Pottwalkühe mit Ihren Kälbern, Finnwale, Seiwale, Minkwale sowie verschiedene Delphinarten.

Während des Kurses lernen die Teilnehmer u. a. die wichtigsten Wal- und Delfinarten zu identifizieren und werden die unterschiedlichen Lebensräume auf Schnorchelexkursionen erforschen.

Die bearbeiteten Projekte vermitteln einen tiefen Einblick in die funktionellen Zusammenhänge, die Biodiversität und die Gefährdung der atlantischen Lebensräume.

Unser Praktikum findet z.T. im oft „rauen“ Atlantik statt und wendet sich daher an alle Studierenden, die sich im und am Wasser wohlfühlen und die bis zur Exkursion über sehr gute Schwimm- oder Schnorchelkenntnisse verfügen.

**Termin:** geplant 21.04.2014 bis 16.05.2014,  
Exkursion Azoren geplant 28.04.2014 bis 11.05.2014  
**Ort:** Pico, Azoren und Ruhr-Universität Bochum

Vorraussetzungen: Grundmodule müssen bestanden sein  
sehr gute Schwimmkenntnisse

## **ACHTUNG:**

Wegen der kurzfristigen Organisation ist die erste Vorbesprechung bereits am:

**Dienstag 17.12.2013 um 12:15 Uhr im Kursraum der Evolutionsökologie und Biodiversität der Tiere ND 05/Raum 152**

**(gemeinsam mit der Vorbesprechung für die Mittelmeer Exkursion, August 2014).**

Interessenten werden gebeten vorab eine kurze Email mit Namen folgende Adresse zu schicken:

[sebastian.striewski@rub.de](mailto:sebastian.striewski@rub.de) .

