

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

Meeresbiologisches Praktikum der Ruhr-Universität Bochum

Wissenschaftliche Leitung:

Dr. Sebastian Striewski
Prof. Dr. Ralph Tollrian,
Lehrstuhl für Evolutionsökologie und Biodiversität der Tiere,
Fakultät für Biologie und Biotechnologie

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

Ständige Bewohner der Meere rund um die Azoren sind Pottwalkühe mit ihren Kälbern, Fin-, Sei- und Minkwale sowie verschiedene Delphinarten. Jedes Jahr zwischen Februar und Juni können ausserdem Blau- und Buckelwale beobachtet werden.

Während des Kurses lernen die Teilnehmer u.a. die wichtigsten Wal- und Delphinarten zu identifizieren. Exkursionen an Land und entlang der Küsten stellen ausserdem wichtige Lebensräume des Atlantiks vor. Die bearbeiteten Projekte und Vorträge vermitteln einen tiefen Einblick in die funktionellen Zusammenhänge, die Biodiversität und die Gefährdung atlantischer Lebensräume.

Während der Exkursion finden zahlreiche Bootsausfahrten und eine Schnorchelexkursion auf dem offenen Meer statt, so dass sich dieses Praktikum ausschliesslich an Studierende wendet, die sich im und auf dem Wasser ausgesprochen wohlfühlen.

Termine:

(1) **A-Modul für Biologen**, geplant: 13.04. - 8.05.2015, **Exkursion 25.04. - 05.05.2015**

(2) **Optionalbereichs Exkursion**, alle Studierenden der RUB: geplant **05.05. - 14.05.2015**

Ort: Pico, Azoren und Ruhr-Universität Bochum

Wegen der langfristigen Organisation ist die **verbindliche Vorbesprechung** für alle zwei Exkursionstermine bereits am **10.12.2014 um 10:15 Uhr** im Seminarraum ND 05 / 152 des Lehrstuhls für Evolutionsökologie und Biodiversität der Tiere.

