

4 Tage: Basisexkursion Landschaftskunde (Physische Geographie I)

Südwestdeutschland

vom 17.-20.05.2012



Inhalte und Fahrtziel

Die Exkursion führt in die Naturräume der Mittleren Oberrheinebene, des Kraichgauhügellandes und des Nördlichen Schwarzwaldes. In einer zeitlichen Abfolge – von den rezent wirkenden Prozessen – reisen wir schrittweise zurück in die Vergangenheit und enden bei den formgebenden Prozessen, die etwa im Zeitalter des Perm/Zechsteins geherrscht haben. Dabei werden die für diese Naturräume (Ebene – Hügelland - Mittelgebirge) charakteristischen Formen, Gewässern, Böden, Vegetationseinheiten in ihrer Abhängigkeit von Geologie und Klima dargestellt. Tiefster Punkt (99 m ü. NN Rhein, höchster Punkt Hornisgrinde 1.164 m ü. NN). Die mit diesen naturräumlichen Ausgangsbedingungen abhängigen Nutzungs- und Siedlungsformen dieser Landschaften werden ebenso vorgestellt, wie die aktuellen siedlungs- und wirtschaftsgeographischen Gegebenheiten und die damit einhergehende geographische Entwicklung. Wir nähern uns den einzelnen Umweltfaktoren über Aufschlüsse, Bohrstockproben, Pflanzenbestimmung sowie der Erkundung des geomorphologischen Formenschatzes. Am ersten Abend erhalten Sie einen Vortrag zum Exkursionsgebiet und zur Methodik der naturräumlichen Gliederung. Die Exkursion sieht sich als praktische Ergänzung zu den Grundlagenvorlesungen v.a. der Physischen Geographie.

Organisation:

Übernachtet wird im Naturfreundehaus Moosbronn, wo auch die Abendmahlzeiten und das Frühstück eingenommen werden. Die Kosten betragen für die Übernachtungen ca. 10 EUR (mit Frühstück ca. 15 EUR)/Nacht. Bettwäsche muss mitgebracht werden oder kann für 5 EUR geliehen werden. Getränke sind vom Haus zu nehmen. Dafür kann in der Selbstversorgerküche selbst gekocht werden. Die Fahrtkosten liegen bei etwa 30 EUR.

Teilnehmerzahl, Personenkreis zugehörige Module:

Angesprochen sind etwa 26 Studierende der Studiengänge BSc Geography, 2-Fach-BSc, BSc Landschaftsökologie in den ersten Semestern (oder auch solche, die sich in den genannten Lernzielen noch vertiefen möchten). Die Exkursion ist in den Exkursionsmodulen anrechenbar.

Anmeldung und Fragen:

Voranmeldung via e-Mail an Prof. Dr. Buttschardt. Eine verbindliche Anmeldung erfolgt im Januar bei einer Vorbesprechung. (Falls eine Auswahl getroffen werden muss, wird zunächst nach Notwendigkeit und danach nach Eingang der Anmeldung entschieden).

Leistungen:

Sie erhalten einen zusammenhängenden Überblick über das Landschaftsgefüge und die Landschaftsentwicklung in einem reichhaltig gegliederten Raum. Sie schreiben in einer 2er Gruppe einen Bericht nach vorgegebener Gliederung zu einem der durchfahrenen Naturräume, der alle Landschaftsmerkmale behandelt und etwa 1500 Worte umfasst. Unterwegs werden Sie dazu angeleitet.