

Botanisches Abendkolloquium

im Botanischen Institut der Universität Basel (Hörsaal)

Schönbeinstrasse 6, 4056 Basel

Einladung zum öffentlichen Vortrag

Donnerstag 17. Oktober 2019, 18.15 Uhr

Von klein bis riesig – Inselpflanzen im Indischen Ozean und ihre tierischen Partner

Dr. Dennis Hansen

Zoologisches Museum & Institut für Evolutionsbiologie und
Umweltwissenschaften, Universität Zürich

Isolierte Inseln beherbergen viele endemische Tiere und Pflanzen und sind berühmte Studienobjekte für Evolutionsbiologen. Im Vergleich zum Festland enthalten Insel-Ökosysteme weniger Arten, zeigen weniger Wechselwirkungen und sind daher viel einfacher zu studieren. Pflanzen und Tiere finden sich nach der Ankunft auf einer

Insel meist ohne ihre bisherigen Partner und Feinde und müssen sich an das Leben mit den neuen anpassen. Der Vortrag wird Highlights aus 20 Jahren Inselforschung und Naturschutzarbeit im westlichen Indischen Ozean zeigen, im coevolutionären Kontext von Pflanzen und deren Wechselwirkungen mit Tieren.

Die botanischen Abendkolloquien werden von der Basler Botanischen Gesellschaft, Schönbeinstrasse 6, 4056 Basel organisiert und gemeinsam mit dem Botanischen Institut der Universität Basel durchgeführt. Die Vorträge werden in Deutsch gehalten. Der Eintritt zu allen Vorträgen ist frei. Gäste sind willkommen!

Eine anschließende Gesprächsrunde in einem nahe gelegenen Restaurant ergänzt den Vortragsabend.

Basler Botanische Gesellschaft BBG | <http://botges.ch> | info@botges.ch