



ÖSTERREICHISCHE
AKADEMIE DER
WISSENSCHAFTEN

9. JUNI 2022
BEGINN: 17.30 UHR
ÖSTERREICHISCHE AKADEMIE
DER WISSENSCHAFTEN
JOHANNESSAAL UND ONLINE
DR. IGNAZ SEIPEL-PLATZ 2, 1010 WIEN



EINLADUNG

AUF DARWINS SPUREN

BODENBILDUNG, BODENNUTZUNG UND GEFÄHRDUNG DER BÖDEN GÁLAPAGOS

Die Galápagos Inseln sind berühmt für ihre endemischen Tier- und Pflanzenarten und natürlich als Ausgangspunkt für die Darwin'sche Evolutionstheorie. Viele internationale Forschergruppen sind auf dem Archipel aktiv. Allerdings wurden die Böden der Galápagos Inseln bis dato kaum erforscht. Das Institut für Bodenforschung (BOKU) startete 2016 intensive Forschungsanstrengungen zu diesem Thema. Die Galápagos Inseln sind aufgrund des unterschiedlichen Alters der Inseln für die Anlage einer Alterssequenz von Böden geeignet, die erlaubt, die Bodenentwicklung über mehr als 1 Million Jahre zu untersuchen. Veränderungen der Bodenfunktionen sind mit der Bodenentwicklung eng verbunden. Seit ca. 20 Jahren wird die Landwirtschaft auf den bewohnten Inseln stark intensiviert und es stellt sich die Frage, wie sich diese intensive Nutzung auf die Bodenressourcen auswirkt.

PROGRAMM

BEGRÜSSUNG

Verena Winiwarter | Kommission für Interdisziplinäre Ökologische Studien (KIÖS) der ÖAW

VORTRAG

Martin Gerzabek | Kommission für Interdisziplinäre Ökologische Studien (KIÖS) der ÖAW

Franz Zehetner | Universität für Bodenkultur (BOKU) Wien

DISKUSSION

KONTAKT: Dr. Viktor Bruckman, KIÖS, ÖAW, viktor.bruckman@oeaw.ac.at

ANMELDUNG: Um verbindliche Anmeldung bei Teilnahme vor Ort bis 3. Juni 2022 wird gebeten unter: karin.windsteig@oeaw.ac.at

ONLINETEILNAHME: www.oeaw.ac.at/veranstaltungen/live

Foto: Martin Gerzabek