

Institut für Bodenkunde (IfB)
Seminar Aktuelle Themen der Erdsystemforschung

Wintersemester 2016/2017

Zeit: Dienstag **14 st** bis 16 Uhr, Ort: IfB, Allende-Platz 2, 20146 HH, Hörsaal im Erdgeschoss

Stand: 18.10.2016

Termine	Referenten	Themen
18.10.2016	Prof. Dr. Annette Eschenbach, Prof. Dr. Lars Kutzbach, Prof. Dr. Eva-Maria Pfeiffer,	Vergabe der studentische Vorträge, Organisatorisches und ein Impuls-Beitrag zur Diskussion
25.10.2016	Dr. Claudia Fiencke, Universität Hamburg	Ganzheitliche ökologische Bodenbewertung am Beispiel von Bodendauerbeobachtungsflächen
01.11.2016	Prof. Dr. Felix Ament, Meteorologisches Institut, Universität Hamburg	Kopplung Land-Atmosphäre - Modellierung und Messung in Kansas und an St. Nikolai
08.11.2016	Adrian Heger, MSc Geo Ass. Prof. Christian Beer, Stockholm University	Kann die Renaturierung von trockengelegten Mooren relevant zur Minderung von Treibhausgasemissionen in Deutschland beitragen? Prognostic modelling of permafrost soil processes across scales: Recent advancements and challenges
15.11.2016	Frank Krüger, Leuphana Universität Lüneburg	Mögliche Auswirkungen des Klimawandels auf Böden der Elbaue
22.11.2016	Silja Reese, MSc Geo Paulina Reimers, MSc Geo Sergej Renner	Muss die Liste der 16 EPA-PAK neu überdacht werden? Mikroplastik in der Umwelt: Ein Problem der Analytik? Vorkommen und Genese der periglazialen Formen in der Liether Kalkgrube
29.11.2016	Prof. Dr. Otto Habeck, Ethnologie Universität Hamburg	Ethnologische Forschung in Sibirien
06.12.2016	Prof. Dr. Friedrich Wellmer, Emeritus BGR Hannover	Nachhaltige Entwicklung und Rohstoffabbau - ein Widerspruch?
13.12.2016	Tobias KD Weber, Technische Universität Braunschweig	Wasser- und Stofftransport der ungesättigten Zone in Sphagnum-dominierten Hochmooren
20.12.2016	Nils Ladiges, MSc Geo	Welche Bedeutung haben Rohmarschen als Quellen und Senken von Treibhausgasen?

	Kimberly Schwarz, MSc Geo Jovita Kusminskas, MSc Geo	Kann das Tauen von Permafrost die globale Erwärmung beschleunigen? Wie beeinflusst die Ausbildung von Eiskeilpolygonen die Hydrologie und Bodenbildung in Permafrostlandschaften?
10.01.2017	Prof. Dr. Klaus Kümmerer, Leuphana Universität Lüneburg	Designing the Urban Metabolism for Sustainable Water Resource Management
17.01.2017	Dr. Inke Forbrich, The Ecosystems Center, Woods Hole	Kohlenstoffumsatz in Rohmarschen der Atlantikküste der USA
24.01.2017	Jonas Reinhard, MSc Geo Marieke Reuhs, MSc Geo Marina Welling, MSc Geo	Welche Gesetze und Regelungen zum Schutz von Böden in der EU gibt es und was leisten sie? Sind Bodenlehrpfade in Hamburg geeignete „Werkzeuge“ zur Stärkung von Bodenbewusstsein? Lassen sich Böden und Bodenökosysteme monetär bewerten?
31.01.2017	Prof. i.R. Dr. Günter Miehl, Emeritus Universität Hamburg	Die 2000 m ² von denen wir leben (sollten)