



Kolloquium Boden, Wasser, Luft

Wintersemester 2022 / 2023

Donnerstags, 16 ct - 18 Uhr, Hörsaal Fahnenbergplatz

- 03.11.2022** **Marcus Bork & Jens Lange**
Universität Freiburg
NAVEBGO: Ein interdisziplinärer Weg in Richtung einer biozidfreien Stadt
- 10.11.2022** **Christina Orieschnig**
UMR HydroSciences, Université Montpellier
Changes in the Mekong River Basin - Climate Change and Hydropower Impacts From Large Scales to Local Agro-Ecohydrological Processes
- 17.11.2022** **Ralf Loritz**
KIT, Karlsruhe
Neural networks in hydrology – Turning point or just another tool?
- 24.11.2022** **Finnian Freeling**
TZW Karlsruhe
Gehalte und zeitliche Trends des anthropogenen Spurenstoffs Trifluoracetat (TFA) im Niederschlag und in archivierten Pflanzenproben
- 01.12.2022** **Dirk Schindler**
Universität Freiburg
Bedeutung der Variabilität von Solar- und Windenergie für die Energiewende in Deutschland
- 08.12.2022** **Jochen Seidel**
Universität Stuttgart
Potential privater Wetterstationen zur Verbesserung von Niederschlagsinterpolationen
- 15.12.2022** **Axel Kleidon**
Max-Planck-Institut für Biogeochemie, Jena
Arbeiten am Limit: Wie die Thermodynamik das Klima über Land prägt

Termine 2023 auf Seite 2

Veranstaltet von den Professuren für Hydrologie, Umweltmeteorologie, Bodenökologie und Umwelthydrosysteme, Fakultät für Umwelt und natürliche Ressourcen der Universität Freiburg

- 12.01.2023** **Wolfgang Fleck**
Regierungspräsidium Freiburg
Pelosoil - Boden des Jahres 2022
- 19.01.2023** **Kenton Stutz**
Universität Freiburg, Professur für Bodenökologie
**Forest Disturbance and Soil Organic Matter:
Definition, Deadwood and Future Directions**
- 26.01.2023** **Matthias Gaßmann**
Universität Kassel
**PFAS (Per- und polyfluorierte Alkylsubstanzen) in der Umwelt –
für immer und überall**
- 02.02.2023** **Paul Königer**
BfG Hannover
**Möglichkeiten und Herausforderungen für starke Nationale
Wasserisotopen-Netzwerke**

**Im Anschluss findet jeweils ein Nachkolloquium in der Trattoria Cum Laude
(Rheinstraße 15) statt.**

Professur für Hydrologie, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg

Friedrichstr. 39, D-79098 Freiburg

Tel: 0761/203-3530, Fax: 0761/203-3594, E-Mail: regine.nitz@hydrology.uni-freiburg.de, Internet: www.hydro.uni-freiburg.de

Professur für Umweltmeteorologie, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg

Werthmannstr. 10, D-79085 Freiburg

Tel: 0761/203-3590, Fax: 0761/203-3586, E-Mail: meteo@meteo.uni-freiburg.de, Internet: www.meteo.uni-freiburg.de

Professur für Bodenökologie, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg

Bertholdstr. 17, D-79098 Freiburg

Tel: 0761/203-3626, Fax: 0761/203-3618, E-Mail: sekretariat@bodenkunde.uni-freiburg.de, Internet: www.bodenkunde.uni-freiburg.de

Professur für Umwelthydrosysteme, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg

Friedrichstr. 39, D-79098 Freiburg

Tel: 0761/203-3530, Fax: 0761/203-3594, E-Mail: regine.nitz@hydrology.uni-freiburg.de, Internet: www.hydro.uni-freiburg.de

**Veranstaltet von den Professuren für Hydrologie, Umweltmeteorologie, Bodenökologie und
Umwelthydrosysteme, Fakultät für Umwelt und natürliche Ressourcen der Universität
Freiburg**