



# 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**      **Florian Imbery**  
DWD Offenbach  
**Analyse und Kommunikation der beobachteten Klimatrends 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**  
RP Freiburg  
**Pelosol - Boden des Jahres 2022**
- 19.01.2023**      **TBD**
- 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-Netz**

**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](mailto:regine.nitz@hydrology.uni-freiburg.de), Internet: [www.hydro.uni-freiburg.de](http://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](mailto:meteo@meteo.uni-freiburg.de), Internet: [www.meteo.uni-freiburg.de](http://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](mailto:sekretariat@bodenkunde.uni-freiburg.de), Internet: [www.bodenkunde.uni-freiburg.de](http://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](mailto:regine.nitz@hydrology.uni-freiburg.de), Internet: [www.hydro.uni-freiburg.de](http://www.hydro.uni-freiburg.de)

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