



## Bodenkundliches Kolloquium – WS 22/23

Freitags von 13:15 - 14:45 Uhr

Raum: IA 1/131

Datum	Thema	Referent/in
21.10.	Development of a soil hydraulic property database and analysis (Ergebnisse)	Razieh Rezaei Aderyani
28.10.	Alternative approach to the remediation of heavy metal contaminated soils using marble waste, clay, and bio-compost	Tarik Sahlaoui ( <i>Semlalia Faculty of Sciences, Cadi Ayyad University, Morocco</i> )
04.11.	Mikrobielle Aktivitätsparameter in unterschiedlich Arsen-belasteten Bodenproben von einer Goldminenabraumhalde in Ghana (Ergebnisse)	Nicolas Zwiehoff
11.11.	Auswirkungen von Kunstrasenplatz – Infill auf die mikrobielle Aktivität im Boden – Eine öko-toxikologische Mikroplastik-Untersuchung	Julia Dohmen
25.11.	Einfluss von Biokohle- und Braunkohlezugabe auf die Aggregatstabilität und Kohlenstoff-sequestrierung einer Ackerfläche (Konzept)	Franziska Kwiatek
02.12.	Organische Spurenstoffe im Wasserkreislauf	Wiebke Warner ( <i>Hydrogeochemie, RUB</i> )
09.12.	Resilienz städtischer Wälder gegenüber Trockenheit und Hitze - Analyse von verschiedenen urbanen Waldökosystemen im Umfeld der Halde Rheinelbe in Gelsenkirchen (Konzept)	Hannah Wöstefeld
16.12.	Bestimmung anthropogener Stoffeinträge in die Große Goorley – eine Gewässerökologische Charakterisierung (Konzept)	Melina Meyer
20.01.	Einfluss von Pflanzenkohle und Kompost auf das Pflanze-Boden-System im Permakultursystem / Agroforst?	Thomas Middelanis ( <i>Westfälische Wilhelms-Universität Münster</i> )
27.01.	Substrate and nutrient effects on microbial turnover processes in preferential flow paths and soil matrix of a forest top- and subsoil.	Theresa Reinersmann

**Alle Interessierten sind herzlich willkommen!**