

Soil Science Colloquium – Winter term 2023/2024

Tue, 16:15 to 17:45 (room HZ203)

Date	Presenter	Topic
Nov-07		
Nov-14	Denise Vonhoegen	Microbial enzyme activities in response to soil amendment with carbon substrates
Nov-21		
Nov-28	Lea Schumacher	Quantification of earthworm services on litter mineralization and nutrient release in annual and perennial wheat crops – a lab experiment
Dec-05		
Dec-12	Students of the Research Project	Impact of reduced soil tillage on soil fertility and soil erosion
Dec-19	All(e)	Adventskaffee / Advent coffee
Jan-09	Florian Blaumeiser	Untersuchungen zu Erosion und Gefügestabilität bei konservierender Bodenbearbeitung
Jan-16	Alena Förster	Soil nematodes as indicators of land-use change towards perennial wheat
Jan-23	Michelle Fonfara Sebastian Neukirch	Impact of soil warming through the operation of electrical underground transmission lines on soil microbes and activity (Master defense) Experimente zum Nachweis von Interaktionen zwischen Flüssigboden und Luzernewurzeln im Bereich von Höchstspannungserdkabel-Trassen
Jan-30	Markus Gasper	C-Speicherpotential beim Anbau von Silphie
Feb-06	Ingo Siebert	a) Oberbodenverformung- und Bewegung bei Bergauf- und Bergabfahrt mit und ohne portables Bodenschutzsystem b) Befahrungseffekte einer Forstraupe auf einem unbefahrenem, natürlich gelagerten Waldboden