

Department Seminar Aquatic Ecotoxicology - Winter semester 2023/24 -

Seminar dates: **Tuesdays** from 10:00 a.m. (from 19 Dec to 6 Feb from 10:30 a.m.)
Venue: Biologicum, **seminar room 2** (room no. -1.301), on **12 December** in **lecture hall 1** (room no. -1.202) and in **January and February 2024** in **seminar room 1** (room no. -1.201).

Seminar dates and topics

Date	Name	Title
17 Oct	Franziska Erhardt	Auswirkungen von Fluoxetin auf das Bewegungsverhalten und die enzymatische Aktivität von <i>Gammarus</i> spp.
24 Oct	Sarah Hörchner	Assessment of oxidative stress in restored streams
31 Oct	Luca Keller	Einfluss einer Acantocephala-Infektion auf die Toleranz von <i>Gammarus roeselii</i> gegenüber dem Insektizid Thiacloprid
07 Nov	Noah Schanz	Testergebnisse der Sedimentanalyse mittels Fischeitest
14 Nov	Daniel Enns	Impact of WWTPs on invertebrate community functionality
28 Nov	Lukas Grittner Stefanie Listmann	Effects of multiple pulse-exposures on energy levels of <i>Gammarus pulex</i> and <i>Ephemera Danica</i> in artificial indoor stream systems Einflüsse einer Pestizidpulsbelastung auf <i>Potamopyrgus antipodarum</i> und <i>Lumbriculus variegatus</i> in einem Multistressor-Testsystem
05 Dec	Delia Hof Laura Soose	Derivation of threshold values and ecotoxicological status classes for <i>in vitro</i> effects in the field Internal concentrations of anthropogenic contaminants in host-parasite-systems
12 Dec	Catalina Trejos Johanna Bock	Is the conventional treatment process sufficient to decrease the ecotoxicological effect of wastewater? Testing of native sediment and water samples from garden ponds with <i>Chironomus riparius</i>
19 Dec	Anna Abt Christian Forberg	Forschungsprojekt PSM-Biodiv: Starkregenereignisse – endokrine Aktivität von Pestiziden in Gewässern Effect-based monitoring: Assessing the impact of wastewater discharge on the sediment of four restored streams
09 Jan	Fenja Czeschner	PSM-BioDiv: Der Einfluss von Starkregen-Ereignissen auf die Basistoxizität von Bächen anhand von <i>Aliivibrio fischeri</i>
16 Jan	Kim Lukas Franz Lara Ulshöfer	Forschungsprojekt PSM-Biodiv: Einfluss von Schadstoffen auf Algen anhand von <i>Raphidocelis subcapitata</i> Ökotoxikologische Bewertung ausgewählter renaturierter und nicht renaturierter Fließgewässerabschnitte in Deutschland
23 Jan	Pia Lüdeke	Sensitivity of <i>Hyalella azteca</i> and <i>Gammarus pulex</i> to 5 heavy metals
30 Jan	Sarah Betz-Koch	Interactions of an aquatic community in a multistressor test system
06 Feb	Natalie Reininger	Effects of four selected bisphenols on <i>Hyalella azteca</i>

The Staff of the Department Aquatic Ecotoxicology