

Das Gustav Stresemann Institut veranstaltet in Verbindung mit der Deutschen Gesellschaft für Limnologie, Arbeitskreis Taxonomie den

58. DGL-Kurs „Bestimmung Trichoptera-Larven“

Ort: Gustav Stresemann Institut, Klosterweg 4, D-29549 Bad Bevensen

Termin: 01.-04.11.2021

Dozentin: Brigitta Eiseler

Kursleitung: Silke Classen, Aachen; Kai Möller, Bad Bevensen (GSI)

Kursinhalte

Die Larven der Köcherfliegen sind seit den Schlüsseln von Waringer & Graf sowie dem digitalen Schlüssel von Lechthaler & Stockinger relativ gut zu bestimmen. Gestiegene Ansprüche bei der Bestimmung durch umfangreiche Qualitätssicherungen in Ämtern und Büros haben aber gezeigt, dass die Bestimmung einiger, auch häufiger Arten, kritisch zu bewerten ist. Im Kurs soll deutlich hervorgehoben werden, welche Merkmale eher kritisch/variabel sind und zu Fehlbestimmungen führen und wo die Larvenbestimmung unbedingt durch Imaginalfänge, reife Puppen oder Sequenzierung bestätigt werden muss.

Wichtige Hilfsmerkmale, die in den dichotomen Schlüsseln nur ausnahmsweise genannt sind, wie Köcherbau, Färbung, Größe der Larven im letzten Stadium u. a. werden vorgestellt und Informationen über das Vorkommen der Arten und deren Ansprüche an den Lebensraum vermittelt.

Im Kurs werden alle 20 Familien behandelt und durch umfangreiches Material deren Bestimmung geübt.

Anmeldungsformulare und weitere Informationen auch zum Hygienekonzept des Institutes finden Sie auf der

[Homepage des Gustav Stresemann Institutes.](#)