

Das **Gustav Stresemann Institut** veranstaltet in Kooperation mit der **Deutschen Gesellschaft für Limnologie (DGL e.V.)**, Arbeitskreis Taxonomie, den

68. DGL-Kurs „Bestimmung von Trichoptera-Imagines“

Ort: Gustav Stresemann Institut, Klosterweg 4, 29549 Bad Bevensen
Termin: Montag bis Donnerstag, 1. bis 4. März 2027
Dozenten: Peter Neu, Bitburg
David Tempelman, Vught

Kursleitung: Silke Claßen, Aachen; Marion Junker, Bad Bevensen (GSI)

– Bitte beachten Sie die Hinweise zum Anmeldeverfahren. –

Programm

Der Kurs „Bestimmung von Trichoptera-Imagines“ richtet sich sowohl an Beginnende als auch an erfahrene Teilnehmende und soll die Teilnehmenden befähigen, adulte Köcherfliegen aus allen Habitaten sicher zu bestimmen.

Seit Einführung der Europäischen Wasserrahmenrichtlinie im Jahr 2000 wird der ökologische Zustand der europäischen Gewässer u. a. durch die Untersuchung der Artenzusammensetzung des Makrozoobenthos bewertet. In Deutschland wird hierfür die operationelle Taxaliste (aktueller Stand: 2019) verwendet, in welcher die Köcherfliegen (Trichoptera) mit über 200 indizierten Taxa eine große Gruppe der Indikatororganismen stellen. Verfahrensbedingt werden ausschließlich Larvenstadien untersucht, was trotz in den letzten Jahren deutlich verbesserter Bestimmungsliteratur bei einzelnen Familien (z. B. Hydroptilidae) oder Gattungen (z.B. Wormaldia) Schwierigkeiten bereitet und zuweilen nur Bestimmungen auf Gattungsniveau zulässt. Aus Deutschland sind über 320 Trichoptera-Arten bekannt, deren sicherer Nachweis in vielen Fällen nur durch die Bestimmung von Imagines gelingt.

Wie die Datenauswertung für den 2018 erschienenen Distribution Atlas of European Trichoptera zeigte, hat die Fokussierung der Gewässeruntersuchungen auf das Makrozoobenthos dazu geführt, dass der Wissenszuwachs über die Verbreitung von Arten, deren ökologische Präferenzen, Bestandsentwicklungen und Gefährdungen im Vergleich zu früheren Jahren zurückgegangen ist. Für die aktuellen Bemühungen der Naturschutzbehörden zur Erstellung neuer Listen gefährdeter Arten (Rote Listen) ist dies ein zunehmender Unsicherheitsfaktor.

Arbeitsmittel

Für die Bearbeitung sind ein Mikroskop und ein Binokular mit Beleuchtung erforderlich. Eine begrenzte Anzahl von Geräten steht zum Ausleihen zur Verfügung. Bitte geben Sie bei der Anmeldung an, ob Sie ein Gerät ausleihen möchten. Die Leihgebühr für die optische Ausrüstung beträgt 35 Euro. Eine ausführliche Liste der benötigten Arbeitsmittel sowie Literatur wird bei Zusage versandt.

Kursgebühren

Die Kosten für den Kurs betragen 810 Euro im Einzelzimmer. DGL- und VBTA-Mitglieder sowie Studierende zahlen ermäßigt 770 Euro im Einzelzimmer. Die Leistungen umfassen Unterkunft (Doppelzimmer auf Nachfrage möglich) mit vier Mahlzeiten am Tag, Pausengetränke sowie Kursgebühr und Kursunterlagen.

Anmeldung

Eine Anmeldung zum Kurs ist ab dem 24. November 2026, 9 Uhr ausschließlich über die Internetseite des Gustav Stresemann Institutes (www.gsi-bevensen.de) möglich. Anmeldungen über andere Kommunikationswege werden nicht berücksichtigt.

Bitte nennen Sie bei Ihrer Anmeldung

- Ihre Rechnungsanschrift,
- Ihre Telefonnummer und E-Mail-Adresse (für evtl. Rückfragen),
- ggf. Leihwunsch von Binokular und/oder Mikroskop (Gebühr: 35 Euro),
- ggf. Ihre DGL-/VBTA-Mitgliedschaft bzw. ein aktuelles Studium (Nachlass: 40 Euro),
- ggf. Ihre Bewerbung um ein DGL-Stipendium (nähere Infos auf der GSI-Website).

Mit der Zusage erhalten Sie eine (vorläufige) Teilnehmendenliste, die Ihre Kontaktdaten enthält und die der Vernetzung dient. Wenn Sie dies nicht wünschen, schreiben Sie dies bitte bei Anmeldung in das Bemerkungsfeld. Ihre Daten werden dann nicht in die Liste aufgenommen und Sie erhalten keine Liste.

Die Zu- oder ggf. Absage zur Kursteilnahme wird versandt, sobald die Vergabe der Kursplätze und Leihgeräte abgeschlossen ist. Bei einer Zusage erhalten Sie gemeinsam mit weiteren Informationen und einer vorläufigen Liste der Teilnehmenden eine Rechnung.

Wegen der zunehmend großen Nachfrage in den Kursen behalten wir uns vor, die Teilnahme auf eine Person je Institution zu beschränken. Sollten mehrere Anmeldungen aus einer Institution getätigt werden, geben Sie bitte eine Priorisierung bereits bei der Anmeldung (unter „Sonstige Anmerkungen“) an.

Stornierungsregelung

Bei Rücktritt bis 6 Wochen vor Kursbeginn erhalten Sie den gezahlten Betrag zurück; vom 41. bis 15. Tag vor Kursbeginn sind 25 % des Kursbeitrags zu zahlen; 14. bis 8. Tag vor Kursbeginn: 50%; ab dem 7. Tag vor Kursbeginn: 75%; bei Absage am ersten Tag oder Nichterscheinen: 100%. Wenn Sie eine Ersatzperson benennen und diese zum Kurs erscheint oder eine Person auf der Warteliste des Kurses Ihren Platz übernehmen kann, erhalten Sie den gezahlten Betrag abzüglich einer Bearbeitungsgebühr zurück. Die vollständigen AGB des Gustav Stresemann Instituts finden Sie auf www.gsi-bevensen.de

Nachwuchsförderung

Im Rahmen der Nachwuchsförderung bietet die DGL die Möglichkeit, die einmalige Übernahme der Kosten für den Kurs zu beantragen. Diese Förderung richtet sich gezielt an Studierende in Master oder Promotion, die im Rahmen ihrer wissenschaftlichen Arbeit Artenkenntnis des Makrozoobenthos benötigen. Eine weitere Zielgruppe sind Berufs-(quer)einsteiger*innen mit noch junger Selbstständigkeit.

Es können Teil- bzw. Vollstipendien gewährt werden. Für deren Beantragung muss ein Motivationsschreiben zusätzlich zur Anmeldung über die Internetseite des GSI eingereicht werden (per Mail bis zum 24. November 2026 an Silke Claßen: klassen@gewaesseroekologie-ac.de). In diesem soll kurz der wissenschaftliche oder berufliche Kontext erläutert sowie der Nutzen des Kurses für den weiteren Werdegang dargelegt werden. Die Entscheidung über die Vergabe eines Stipendiums trifft das Präsidium der DGL.

Bei Interesse an diesem Stipendium tragen Sie dies bitte bei der Anmeldung im Feld "Sonstige Anmerkungen" ein. Außerdem muss hier angegeben werden, ob eine Teilnahme auch stattfinden

wird, sollte das Stipendium nicht gewährt werden. Die Beantragung des Stipendiums führt nicht zu einer Bevorzugung bei der Platzvergabe. Eine rechtzeitige Kursanmeldung über das Onlineformular des GSI ist Voraussetzung.

Für fachliche Auskünfte steht Ihnen zur Verfügung:

Silke Claßen, Tel. +49(0)-241-8027640, klassen@gewaesseroekologie-ac.de

Fragen zu Kursrahmen, Kursraum, Medientechnik und Organisation richten Sie gern an

Marion Junker, Tel. +49(0)-5821-955-115, marion.junker@gsi-bevensen.de

Fragen zu Unterkunft, Verpflegung und Anreise richten Sie gern an

das Team der Anmeldung im GSI, Tel. +49(0)-5821-955-0, anmeldung@gsi-bevensen.de