

**Bestimmungskurs „Phytobenthos ohne
Diatomeen (PoD) – eine Einführung“
Leitung Dr. Antje Gutowski, AlgaLab Bremen**

Gefördert durch die DGL



17. - 19. September 2025

**am Institut für Experimentelle Phykologie und Sammlung von Algenkulturen
(EPSAG) der Universität Göttingen**

Die Algen des Phytobenthos ohne Diatomeen (PoD) sind Teil des Phylib-FG-Bewertungsverfahrens zur Beurteilung des ökologischen Zustands der Fließgewässer nach EU-Wasserrahmenrichtlinie. Die Arten des PoD sind in unseren Gewässern zahlreich vorhanden, doch ein geschulter Blick ist nötig, um sie zu erkennen.

Die DGL fördert zum zweiten Mal einen Kurs, der Grundlagenwissen zum Artenreichtum des PoD in Fließgewässern der deutschen Mittelgebirgs- und Tieflandregionen vermitteln will. Dabei liegt der Fokus auf der praktischen Bestimmungsarbeit am Mikroskop. Zusätzlich wird es eine kurze Exkursion geben, um die wesentlichen Schritte der Probenahme exemplarisch zu zeigen.

Der Kurs richtet sich an Personen, die keine oder nur geringe Vorkenntnisse der Algen des PoD haben – seien es Mitarbeiter/innen der Wasserwirtschaftsbehörden, freiberuflich Tätige bzw. Selbstständige oder Studierende – sowie an diejenigen, die ihre Kenntnisse vertiefen und festigen wollen. Das dabei vermittelte Wissen kann auch helfen, mit größerer Sicherheit Artenlisten zu interpretieren und die von der Phylib-FG-Software berechneten Ergebnisse zu plausibilisieren.

Kursleiterinnen sind Frau Dr. A. Gutowski (AlgaLab Bremen) sowie Frau Sabine Schiffels. Beide bearbeiten seit mehr als 20 Jahren das PoD.

Die Zahl der Teilnehmer/innen (TN) ist auf maximal 20 begrenzt. Die Teilnahmegebühr beträgt **530,00 € p. P. und ist im Voraus zu bezahlen** spätestens bis 01. August 2025. Im Preis inbegriffen sind die Teilnahme am Kurs, die Nutzung der Räumlichkeiten und der Mikroskope sowie die Verpflegung tagsüber (Mittagessen in der Mensa sowie Kaffee/Tee und Kuchen am Nachmittag). Nicht inbegriffen sind Kosten für Übernachtung, Frühstück und Abendessen. Die Übernachtung ist von jeder/jedem TN selbst zu regeln. Detaillierte Infos folgen beizeiten.

Für eine Interessensmeldung schicken Sie bitte eine Email an info@algalab.de. Wir werden diese Interessensmeldungen nach Eingangsreihenfolge sortieren. Die ersten 20 TN bekommen ein Formular für eine verbindliche Anmeldung inkl. Detailinformationen zum Kurs und Zahlungshinweisen. Wenn sich mehr als 20 TN anmelden, werden die nachfolgenden Interessenten auf eine Warteliste gesetzt.