

Aquatische Oligochaeta (Wenigborster)

österreichischer Fließgewässer

Taxonomie, Biologie und ökologische Indikatorfunktion

Bestimmungskurs
27.9. bis 29.9.2022
Universität für
Bodenkultur Wien





Inhalt

Schwerpunkt der angebotenen Veranstaltung ist die Bestimmung der in Österreich vorkommenden **aquatischen Oligochaeta (Wenigborster) der Fließgewässer**. Neben der Anleitung zur Präparation, Bestimmung und Konservierung ist vorgesehen, Angaben zu Verbreitung, Biologie und ökologischer Indikatorfunktion zu besprechen. Demonstrations- und Übungsmaterial sowie Kursunterlagen stehen zur Verfügung.

Ziel

Im Sinne der Qualitätssicherung unterstützt der Kurs die Schaffung einheitlicher Grundlagen für die Erhebung des ökologischen Zustands von Fließgewässern entsprechend GZÜV (Gewässerzustandsüberwachungsverordnung).

Darüber hinaus wird die Möglichkeit geboten, in der Praxis auftretende Probleme anzusprechen und zu diskutieren.

Zielgruppe

AuftragnehmerInnen im Rahmen der GZÜV sowie auf dem Fachgebiet der Biologie, Hydrobiologie, Limnologie oder Gewässerökologie tätige MitarbeiterInnen von Behörden, Institutionen und Büros.

Voraussetzung

Abschluss einschlägiger Ausbildungen, wie z.B. Universitäts- oder Hochschulstudium, technische Ausbildung bzw. praktische Erfahrungen in gewässerökologischen Fachbereichen.

Termin

27.9. – 29.9.2022 jeweils 9:00 – 18:00

Kursort

Universität für Bodenkultur Wien Institut für Hydrobiologie und Gewässermanagement Gregor-Mendel-Straße 33, 1080 Wien Seminarraum Hydrobiologie DG/08

Kosten

Kursgebühr: 420€

inkludiert: Teilnahme am Kurs, Kursunterlagen, Getränke und Snacks in den Pausen, Einladung zu einem gemeinsamen Abendessen

Mittagessen ist nicht inkludiert

eine Übernachtung ist selbst zu organisieren (Infos bei der Kurs Organisation)

Anmeldung zum Kurs

erfolgt mit beiliegendem Formular "Anmeldung zum Kurs"

Anmeldeschluss

27.8.2022





Vortragender

Ing. Ton van Haaren

ist Hydrobiologe und Experte für die Taxonomie und Ökologie von Oligochaeta bei Eurofins AquaSense in Amsterdam, Niederlande. Er ist unter anderem Autor des Bestimmungsbuches "Aquatic Oligochaeta of the Netherlands and Belgium: Identification Key to the Oligochaetes".

Kontakt Vortragender

ing. Ton van Haaren Hydrobiological specialist

Eurofins AquaSense Part of Eurofins Omegam B.V. Amsterdam, Niederlande

Email: TonVanHaaren@eurofins.com Website: https://www.eurofins.nl/nl/milieu/

Researchgate: https://www.researchgate.net/profile/Ton Van Haaren

Veranstalter

Universität für Bodenkultur Wien Institut für Hydrobiologie und Gewässermanagement

Bundesministerium für Landwirtschaft, Regionen und Tourismus Abt. I/2

Kursleitung

Assoc. Prof. Dr. Wolfram Graf (BOKU) DI Dr. Anne Hartmann (BOKU)

Organisation

DI Dr. Anne Hartmann (BOKU) Tel. ++43 1 47654 81208 Email: anne.hartmann@boku.ac.at

Bitte mitbringen

- 2 Uhrmacher-Pinzetten
- Bleistift, Zettel und Schere zum Beschriften von Alkoholmaterial
- optional Behälter zum Transport von Belegexemplaren
- wenn vorhanden: eigenes Bestimmungsmaterial

Der Kurs findet in Englisch statt!

Der Vortragende versteht und spricht aber auch gut Deutsch.

Der Kurs findet vorbehaltlich der aktuellen Corona Situation statt. Sollten nicht genügend Anmeldungen erfolgen, behält sich der Veranstalter eine Absage des Kurses vor!





Kursprogramm

and the state of t	Dienstag, 27.9.2022
9:00–10:00	Begrüßung, Organisatorisches und Ablauf
10:00-12:00	Einführung: Systematik und Morphologie aquatischer Süßwasser- Oligochaeten
12:00-13:30	Mittagspause
13:30–15:30	Sammel-, Konservierungs-, Präparations- und Bestimmungstechniken, Literaturübersicht
15:30-16:00	Kaffeepause
16:00–18:00	Bestimmungsübungen mit bereitgestelltem und/oder mitgebrachtem Material: Naididae
ab 19:00	Einladung zu einem gemeinsamen Abendessen
	Mittwoch, 28.9.2022
9:00-10:00	Einführung: Ökologie und Biologie der Süßwasser-Oligochaeten
10:00-10:30	Kaffeepause
10:30-12:00	Fortführung Bestimmungsübungen: Naididae
12:00-13:30	Mittagspause
13:30–14:30	Bestimmungsübungen mit bereitgestelltem und/oder mitgebrachtem Material: Tubificidae
14:30-15:30	Fortführung Bestimmungsübungen: Tubificidae
15:30–16:00	Kaffeepause
16:00–18:00	Fortführung Bestimmungsübungen: Tubificidae
A CONTRACTOR	Donnerstag, 29.9.2022
9:00-10:00	Fortführung Bestimmungsübungen: Tubificidae und übrige kleinere Familien
10:00-10:30	Kaffeepause
10:30–12:00	Fortführung Bestimmungsübungen: Tubificidae und übrige kleinere Familien
12:00-13:30	Mittagspause
13:30–15:30	Fortführung Bestimmungsübungen: Tubificidae und übrige kleinere Familien
15:30–16:00	Kaffeepause
16:00–18:00	Zeit für spezielle Fragen



