

Einladung der Mikrogruppe Hamburg des Naturwissenschaftlichen Vereins Hamburg

Thema:

Die Vielfalt der Rotatorien in unseren Gewässern



Das Rädertier *Filinia longiseta*

In dieser Veranstaltung wollen wir einen Überblick über den großen Artenreichtum der Rotatorien (Rädertiere) geben und die Tierchen im Mikroskop betrachten.

In einer kurzen Einleitung wird zunächst ein Überblick über die taxonomische Einordnung der Rotatorien gegeben, sowie eine Beschreibung des Aufbaus und der interessanten Vermehrungsstrategie. Die Einleitung wird durch Beispielbilder abgerundet.

Es folgt die mikroskopische Untersuchung von Proben, die verschiedene Rädertiere enthalten. Soweit möglich versuchen wir die Arten zu bestimmen. Wir werden Proben bereit stellen, freuen uns aber über eigene Proben der Teilnehmer.

Folgende kleine Ausrüstung an Standardutensilien der Mikroskopie sollte ebenfalls mitgebracht werden:
Pipette, Objektträger, Deckgläser

Für willkommene Gäste steht eine Ausrüstung zur Verfügung!
Die Veranstaltung ist kostenlos.

**Wann: Am Samstag, den 24. Oktober 2026,
15-18 Uhr**

**Wo: Im Ökotarium
Hemmingstedter Weg 142, 22609 Hamburg
1. Stock rechts, dann erster Raum links**

Mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

S1 bis Klein Flottbek/Botanischer Garten, plus 12 Gehminuten
oder

Metrobus 21, Haltestelle Hemmingstedter Weg, plus 5 Gehminuten





Wir freuen uns auf einen mikrobiologischen Nachmittag mit Euch/Ihnen!

Ihr MIKRO-Team
i. A. Gerhard Martin
E-Mail: info@mikro-hamburg.de