



Der Bitterling (*Rhodeus sericeus*)

1.) Die Weibchen legen 40 bis 100 Eier in den Muscheln ab. Eine vergleichsweise kleine Zahl. **Wieso ist dieses dennoch zum Arterhalt (bei vorhandenem Lebensraum) ausreichend?**

.....

.....

2.) Wie nennt man das Zusammenleben zweier Arten?

.....

3.) Als wenig mobile Tiere nutzen die Großmuscheln die Bitterlinge als Taxi für ihre Larven. Der enge Körperkontakt zwischen Muschel und Fisch führt dazu, dass die Muschel ihre Larven - die sogenannten Glochidien - auf der Bauchseite des Bitterling-Weibchens platzieren kann. Der ständige Wirtswechsel der Bitterlinge ermöglicht so die Verbreitung der Muscheln.

Was ist mit Wirtswechsel gemeint?

.....

4.) Was macht es besonders schwierig, den Bestand der Bitterlinge zu erhalten?

.....

.....

erstellt von

ROBIN WOOD

Mein Name

Klasse