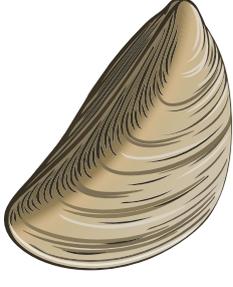


Dreikantmuschel  
(Wandermuschel)

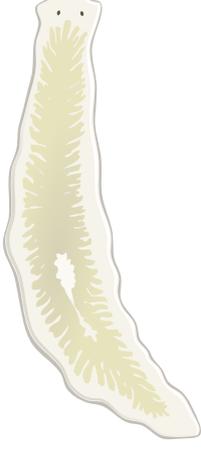


Länge: 30 - 40 mm

**Besondere Merkmale:**

- Stammt aus dem Schwarzen Meer. Vor ungefähr 300 Jahren als blinder Passagier an Schiffen nach Westeuropa gekommen.
- Lebt fast überall, auch in nicht so sauberen Gewässern.
- Gelblich-grüne Schale mit braunen Wellen.

Weisser Strudelwurm



Länge: Bis 26 mm

**Besondere Merkmale:**

- Der Körper ist mit feinen Wimperhärtchen bedeckt.
- Kann sich auch nach schweren Verletzungen vollständig regenerieren.
- Weisse Farbe, leicht transparent. Du kannst den dunkleren Verdauungstrakt beobachten.

Winkelkopf-Strudelwurm



Länge: 15 - 25 mm

**Besondere Merkmale:**

- Kann monatelang ohne Essen überleben und sich selber wieder regenerieren.
- Nutzt kleine Wimperhärtchen, die den ganzen Körper bedecken zur Fortbewegung.
- Ganz flach und mit dreieckigem Kopf mit zwei Augen und kleinen beweglichen Ausstülpungen.

Roll-Egel



Länge: Bis 60 mm

**Besondere Merkmale:**

- Ernährt sich vom Blut anderer Tiere und von kleinen Lebewesen. Ist für dich aber völlig ungefährlich!
- Kann bis zu 20 Jahre alt werden.
- Hat keine Füße und bewegt sich mit Hilfe von Saugnäpfen an beiden Enden des Körpers fort.

Lidmückenlarve

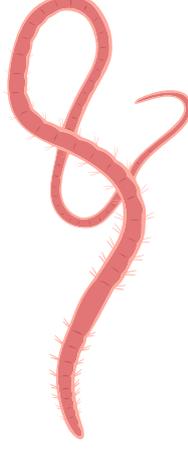


Länge: Bis 9 mm

**Besondere Merkmale:**

- Kriecht mit Saugnäpfchen vorwärts.
- Auf Felsen in Bächen, sogar bei starken Strömungen.
- Ausstülpungen sehen aus wie Beinchen.

Schlammröhrenwurm (Tubifex)

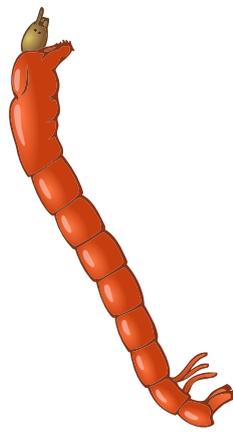


Länge: Bis 80 mm

**Besondere Merkmale:**

- Lebt mit Millionen von Kollegen zusammen. Schiebt den vorderen Teil des Körpers durch den Sand und wippt hin und her.
- Verschwinden bei der kleinsten Gefahr im Sand.
- So fein wie ein Haar.

Rote Zuckmückenlarve

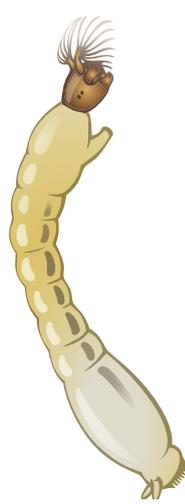


Länge: Bis 15 mm

**Besondere Merkmale:**

- Lebt als Larve im Wasser. Verwandelt sich in ein Insekt, das ähnlich aussieht wie eine Mücke aber keine Menschenen sticht.
- Erkennbar an der roten Farbe.

Kriebelmückenlarve



Länge: Bis 15 mm

**Besondere Merkmale:**

- Hat einen Saugnäpf mit Haken um sich im Wasser an Steine und Pflanzen heften.
- Kann einen Faden auswerfen, um sich im Notfall wieder festzuhalten.
- Trägt eine Art Fächer auf der Oberlippe um Nahrung aus dem Wasser zu filtern.

Klebe hier A2 an

# A1

Gepunktete Linien nach hinten falten



Gestrichelte Linien nach vorne falten



Schneide entlang der roten Linie



Klebe hier B2 an

# B1

Napfschnecke



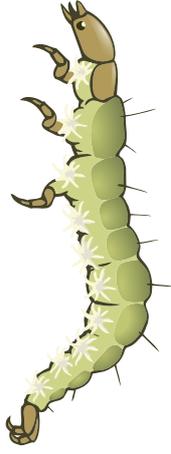
Länge: Bis 7 mm

**Besondere Merkmale:**

- An Steinen in schnell fließenden Bächen.
- Sehr klein, pass auf, dass du sie nicht übersiehst!
- Die dunkelbraune Schale sieht aus wie eine Zipfelmütze.

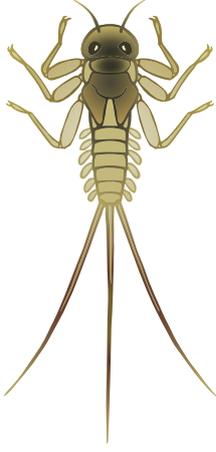


- Länge:** Bis 25 mm
- Besondere Merkmale:**
- Liebt schnell fließende Gewässer mit steinigem Bachbett.
  - Baut sich keinen Köcher wie andere Vertreter der Familie, sondern streift als Räuber frei umher.
  - Gelblich-grüne Farbe, auffällige Büschel an den Seiten des Körpers.



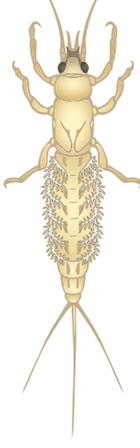
Köcherfliegenlarve (Rhyacophila)

- Länge:** 8 - 15 mm
- Besondere Merkmale:**
- Gut an die Strömung angepasst, lichtscheu.
  - Auf der Unterseite der Steine im Bachbett.
  - Kiemen sehen aus wie kleine Blättchen am Hinterleib. 3 «Schwanzfäden».



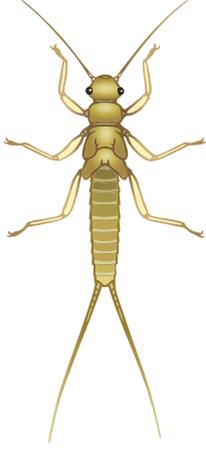
Eintagsfliegenlarve abgeplattet

- Länge:** 15 - 23 mm
- Besondere Merkmale:**
- Lebt in langsam fließenden Bächen und gräbt Gänge im schlammigen Boden.
  - Hat drei Schwanzfäden am Hinterleib.
  - Lebt auch in leicht verschmutzten Gewässern. Nicht zu verwechseln mit Eintagsfliegenlarve abgeplattet.



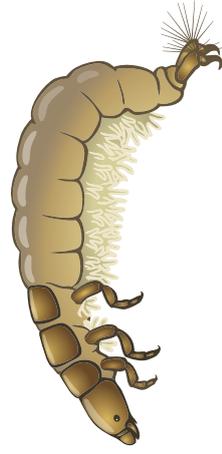
Eintagsfliegenlarve

- Länge:** 10 - 25 mm
- Besondere Merkmale:**
- Liebt sauberes Wasser, sehr empfindlich gegenüber Verschmutzungen.
  - Auf der Unterseite von Steinen im Bachbett.
  - Hat zwei „Schwanzfäden“ am Hinterleib.



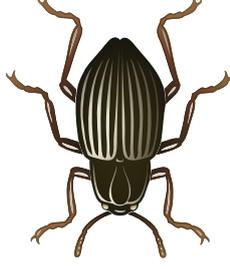
Steinfliegenlarve

- Länge:** Bis 20 mm
- Besondere Merkmale:**
- Trägt keinen Köcher mit sich, aber kann ein Gehäuse aus kleinen Steinen bauen und sich darin verstecken.
  - Kann selber Seide spinnen um daraus kleine Netze herzustellen und so Beute zu fangen.



Köcherfliegenlarve (Hydropsyche)

- Länge:** 1.5 - 2.5 mm
- Besondere Merkmale:**
- Liebt saubere Gewässer.
  - Klammert sich an Wasserpflanzen und Steinen fest.
  - Lebt als Larve noch an Land. Als erwachsener Käfer schwarz und glänzend.



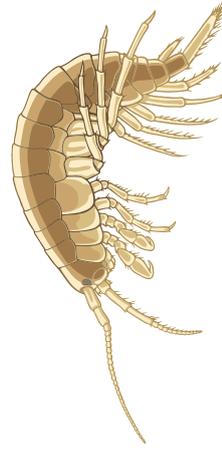
Hakenkäfer (Elmis)

- Länge:** Bis 15 mm
- Besondere Merkmale:**
- Lebt in ziemlich sauberem Wasser.
  - Baut ein Häuschen mit kleinen Steinchen, Zweig- und Blattstückchen («Köcher»)
  - Kann sich bei Gefahr im Köcher verstecken.



Köcherfliegenlarve mit Köcher

- Länge:** 3 - 20 mm
- Besondere Merkmale:**
- Krebs mit sieben Beinpaaren. Das vorderste ist als Schere ausgebildet.
  - Oft unter Steinen oder ange-schwemmtem Laub.
  - Schwimmt immer auf der Seite, sehr lebhafte und schwenkt seine Beinchen vor und zurück.



Flohkrebs

# B2

Klebe hier B1 an

Schneide entlang der roten Linie 

Wasserassel



Länge: 8 - 12 mm

**Besondere Merkmale:**

- Lläuft lieber, könnte aber auch schwimmen.
- Lebt heimlich und versteckt sich gerne in den abgestorbenen Pflanzenresten auf der Bachsohle.
- Sieben Beinpaare und zwei Antennen.

# C2

Klebe hier C1 an

Gestrichelte Linien nach vorne falten 

Gepunktete Linien nach hinten falten 

# C1

Klebe hier C2 an