



## Rüssel-, Bock- und Hirschkäfer: Vielfalt auf sechs Beinen

Die Käfer sind die artenreichste Tiergruppe weltweit. Auch in der Schweiz sind die Krabbeltierchen mit rund 6000 Arten vertreten und begeistern durch ihre Farben- und Formenvielfalt. Welche Käfer finden wir in unserer Gegend? Sind seltene und gefährdete Arten darunter? Wie unterscheiden sie sich von Wanzen und anderen Insekten? Welche Gemeinsamkeiten bestehen? Wussten Sie, dass der Hirschkäfer als Larve mehrere Jahre, als erwachsener Käfer nur noch wenige Tage lebt? Welche Ansprüche stellen die Käfer an ihren Lebensraum? Wie können wir seltene Arten schützen?

### Stufe

Werkstatt für die 1. bis 9. Klasse

Das Angebot eignet sich auch als Weiterbildung für Lehrpersonen.

### Inhalt

- Biologie und Ökologie
- Vielfalt: Farben, Formen, Lebensweise
- Erkennen, Einteilen, Bestimmen, Melden
- Gefährdung und Schutz seltener Käferarten
- Einfache wissenschaftliche Zeichnungen selbst anfertigen

### Ziele

Die Schülerinnen und Schüler

- lernen die Vielfalt der Käfer und weiteren Insektengruppen kennen.
- können die häufigsten Familien und Gattungen voneinander unterscheiden und benennen.
- kennen die Lebensräume und Ansprüche der Käfer an ihre Umwelt.
- kennen die Biologie und ökologische Bedeutung (Stichworte Totholz, Stoffkreislauf)
- können eine 10x Lupe bedienen und lernen, auf Details zu achten.
- können Bestimmungsmerkmale und Entdecktes dokumentieren (z.B. zeichnen)

### Dauer

3 bis 4 Stunden

### Kosten

CHF 100.— pro Stunde

Wir beraten und unterstützen Sie gerne bei der Finanzierung.

**Leitung**

Lea Kamber  
Biologin, Pädagogin und wissenschaftliche Zeichnerin

**Lernort**

nach Absprache (Wald, Wiese, Park oder Schulhausareal)

**Jahreszeit**

April bis September

**Besondere Hinweise**

Detailplanung und evtl. inhaltliche Anpassungen erfolgen nach Absprache.  
Bitte beachten Sie die Hinweise für Schulklassen.

**Werden Sie Mitglied der Natur Schule See Land.**

Die Natur Schule See Land ist ein gemeinnütziger Verein. Über 100 Einzel- und Kollektivmitglieder unterstützen unser vielfältiges Angebot und profitieren von attraktiven Rabatten. Jahresbeiträge für Mitglieder:

CHF 50.– Einzelmitglied

CHF 80.– Familie und/oder Paar

CHF 150.– Kollektivmitglied

**Bei Fragen**

078 233 30 35

[info@natur-schule-see-land.ch](mailto:info@natur-schule-see-land.ch)