

# Module Zur praktischen Umweltbildung in Grundschulen

# Raupenzoo

Klassenstufen: 1. bis 4. Klasse

Zeitrahmen: 1 (Schul-)Stunde pro Klasse

Gruppengröße: Klassenstärke

Ort: Indoor/Outdoor Schule

#### Ziele:

- Liebe und Faszination für die Natur wecken
- ▶ Wissen über Schmetterlinge, Raupen und Natur vermitteln
- ▶ Begegnung mit echten Raupen

#### **Ablauf und Inhalte:**

- **Einstieg:** Die Kinder erzählen, was sie über Raupen und Schmetterlinge wissen und mit ihnen erlebt haben.
- ▶ Beobachten des Anschauungsmaterials und der Raupen mit Becherlupen; Erläuterung der folgenden Punkte:
  - ▶ Metamorphose, Größenwachstum, Häutungen
  - ▶ Tarnung und Warnung, Überlebensstrategien
  - Zusammenhang zwischen Tieren, Lebensräumen und Futterpflanzen erkennen
  - Fressfeinde und Parasiten (Populationsregulation ohne Spritzgifte)
- ▶ Käptn' Blaubär-Geschichten: Unglaubliche Geschichten über Raupen. Wahr oder unwahr?

Hinweis: Veranstaltung ist nur von Ende April bis September möglich.



## Referent und fachlicher Ansprechpartner:

Fabian Fritzer, 0175 5484192 Dipl.-Informatiker, Insektenexperte fabian.fritzer@gmx.de

### Buchung und Informationen über:

info@umweltbildung-rhein-mosel.de www.umweltbildung-rhein-mosel.de





