



Wildbienen: unverzichtbar für die biologische Vielfalt

Wenn man von Bienen spricht, denkt man zuerst an Bienenstöcke, farbige Bienenhäuser und Honig. Dass in der Schweiz noch rund 600 einheimische Wildbienenarten leben, wird oft vergessen. Wildbienen, auch «Solitärbienen» genannt, leben im Unterschied zu Honigbienen nicht in einem Staat, sondern als Einsiedlerinnen. Sie nisten in sandigen Böden, in Schneckenhäusern, bohren Löcher in Totholz, bauen Nester in Pflanzenstängeln oder in Trockenmauern. Als Bestäuber von Wild- und Nutzpflanzen übernehmen die Wildbienen eine zentrale Rolle für den Erhalt der biologischen Vielfalt. Verschiedene Aktivitäten lassen uns zusammen eintauchen in die grosse Welt der kleinen Bienen.

Stufe

Animation für alle Schulstufen (Inhalt wird je nach Schulstufe angepasst)
Das Angebot eignet sich auch als Weiterbildung für Lehrpersonen.

Inhalt

- Spielerisch das Leben der Wildbienen darstellen
- Was ist ein Insekt? Wie ist sein Körper gebaut?
- Welche zentrale Rolle spielen die Bienen für die Biodiversität?
- Was passiert in den verschiedenen Entwicklungsstadien vom Ei bis zur erwachsenen Biene?
- Wer baut wo mit welchem Material sein Nest?
- Was erschwert aktuell das Leben der Wildbienen?

Ziele

Die Schülerinnen und Schüler

- bekommen ein Überblick über unsere einheimischen Wildbienen und ihre Besonderheiten
- lernen die Wildbienen, deren Lebensräume und Lebensweisen besser kennen
- versetzen sich spielerisch in die Rolle einer Wildbiene
- können sorgfältig Insekten fangen, beobachten und wenn möglich bestimmen
- erhalten Tipps zur Förderung von Wildbienen.

Dauer

2 bis 3 Stunden

Kosten

CHF 100.— pro Stunde

Wir beraten und unterstützen Sie gerne bei der Finanzierung.

**Leitung**

Lorenza Marconi, Biologin und Naturtrainerin

Lernort

nach Absprache (Wiese, Schulareal, Garten Ried, Kiesgrube)

Jahreszeit

März bis Oktober

Besondere Hinweise

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

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