

Nisthilfen für Wildbienen bauen

Klassenstufen: 3. und 4. Klasse

Zeitraumen: 3 bis 4 Stunden

Gruppengröße: Klassenstärke

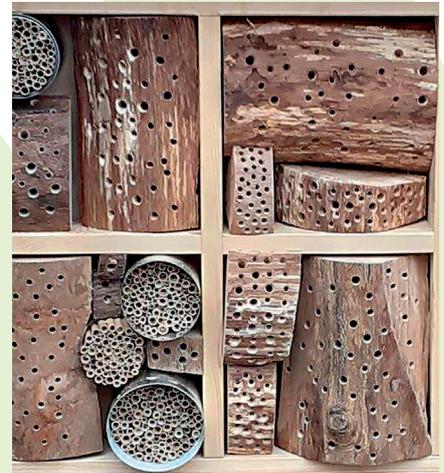
Ort: Klassenzimmer, Werkraum
oder Schulgelände

Ziele:

- ▶ Die Vielfalt der Wildbienen und deren unterschiedlichen Lebensweisen kennen lernen
- ▶ Den Unterschied von Honigbiene zu Wildbienen verstehen
- ▶ Erkennen, dass wir durch kleine Dinge viel erreichen können
- ▶ Unterschiede von Insektenhotels und Nisthilfen erkennen
- ▶ Praktische Hilfsmittel bauen zur Förderung der Wildbienen
- ▶ Bestehende Nisthilfen vor Ort können aufgewertet werden

Ablauf und Inhalte:

- ▶ **Einstieg:** Anhand von Anschauungsmaterial bekommen wir einen Einblick in die Welt der Wildbienen und sprechen über Erfahrungen. Eventuell wird ein bestehendes Insektenhotel begutachtet und ein Plan zu dessen Aufwertung erarbeitet.
- ▶ **Workshop:** Aus alten Konservendosen werden mithilfe von Gips, Halmen, hohlen Stängeln usw. kleine, aber sinnvolle Nisthilfen gebaut. In die Holzabschnitte (Kantstücke aus Hartholz) werden mit der Bohrmaschine Löcher gebohrt. Dabei erlernen wir, wie die Wildbienen wohnen. Tipps zum Standort und der Befestigung werden mitgegeben.
- ▶ **Abschluss:** Je nach Wunsch können die Kinder die kleinen Nisthilfen mitnehmen oder ein bestehendes Insektenhotel auf dem Schulgelände damit aufwerten.



Hinweise:

Die Kinder können Konservendosen von zuhause mitbringen. Werkzeug und Material wird mitgebracht oder nach Absprache vor Ort gestellt.

Referentin und fachliche Ansprechpartnerin:

Biggi Kaczmarek, 0176 64751382
Hobby-Wildbienenkennerin und
Naturliebhaberin
biggi@biggi-kaczmarek.de

Buchung und Informationen über:

umweltamt@stadt.koblenz.de
koblenz.de/umweltbildung