



Insektenhotel bauen – eine Wohnung für Wildbienen

AUF EINEN BLICK



Ort

Draußen oder in einer Werkstatt



Kernidee

Eine Nisthilfe für Wildbienen bauen und Gottes Auftrag entdecken, die Schöpfung zu bewahren



Aufwand

Material 20 Min. · Vorbereitung 30 Min.



90 Minuten



Teams à 3–4



8–12 Jahre



für Wildbienen



Material

- ☐ je Team ein kleiner Holzkasten mit Dach (unbehandelt) oder eine leere Konservendose ohne scharfe Kanten
- ☐ Klötze aus Hartholz (z. B. Buche, Esche, Eiche), von der Leitung vorgebohrt: Löcher 3–8 mm, 5–10 cm tief, seitlich ins Holz
- ☐ hohle Pflanzenstängel (Bambus, Schilf), mit der Gartenschere auf Kastentiefe gekürzt
- ☐ Schleifpapier, Schnur oder Draht zum Befestigen
- ☐ Bild- oder Infokarten zu Wildbienen



Ablauf

- | | |
|---------------|--|
| 0–15' | Einstieg – Bilder zeigen: Wer wohnt in einem Insektenhotel? Wildbienen sind meist friedlich und wichtig für Blüten und Obst. |
| 15–30' | Vorbereiten – Stängel kürzen, Bohrlöcher und Schnittkanten glatt schleifen, damit sich die Bienen nicht die Flügel verletzen. |
| 30–65' | Bauen – Holzklötze und Stängel dicht in den Kasten stecken, bis nichts mehr wackelt. Offene Enden zeigen nach vorn. |
| 65–75' | Aufhängen – Einen sonnigen, regengeschützten Platz suchen (Richtung Süden oder Südosten) und das Hotel fest anbringen. |
| 75–90' | Andacht – 1. Mose 2,15: Gott gibt den Menschen den Auftrag, seinen Garten zu bebauen und zu bewahren. Auch kleine Tiere gehören dazu. |



Insektenhotel bauen – eine Wohnung für Wildbienen

So geht's – einfach erklärt

- 1 Erklär, warum die Löcher glatt sein müssen: Splitter verletzen die zarten Flügel.
- 2 Jedes Team schleift seine Klötze und Stängel, bis sie sich glatt anfühlen.
- 3 Stängel und Klötze werden so fest in den Kasten gesteckt, dass nichts herausfällt.
- 4 Gemeinsam einen guten Platz suchen: sonnig, trocken, nicht wackelig.
- 5 Im Frühjahr nachschauen: Sind Röhren mit Lehm verschlossen? Dann wohnt jemand darin!

 **Beispiel:** „Seht ihr die Röhre, die mit Lehm verschlossen ist? Dahinter wächst gerade eine junge Biene. Wir haben Gott geholfen, für sie eine Wohnung zu bauen.“

Sicherheit

- Bohren und Sägen macht nur die Leitung, mit Schutzbrille; Kinder arbeiten mit Schleifpapier und Gartenschere unter Aufsicht.
- Vorher nach Allergien gegen Insektenstiche fragen; das Notfallset Betroffener muss griffbereit sein.
- Das Hotel fest anbringen, damit es bei Wind nicht herunterfällt.

Varianten

- Zusätzlich Wildblumen säen, damit die Bienen in der Nähe Futter finden.
- Ein Beobachtungsheft führen: Wer zieht ein, wann werden die Röhren verschlossen?

Zum Nachdenken

Was kannst du tun, um Gottes Schöpfung zu bewahren?