

Wildbienen-Hotel



selber machen

Es gibt ganz viele verschiedene Wildbienen. Unten stehend beschreibe ich zwei Hotels zur Auswahl. Es gibt noch mehr wenn du Wildbienen-Hotels du findest sie im Internett.



BÜCHSEN-HAUS oder TON-HAUS

Du brauchst:

- leere Büchse ohne Rand der schneidet (gibt solche Büchsenöffner)
- Trinkhalme aus Bambus oder Schilfröhrchen oder selbst Papierröhrchen machen mit Hilfe eine Bleistifts
- Knäuel Wolle
- Pflaumengrosses Stück lufttrocknende Modelliermasse oder Lehm
- Schnur



- Schritt 1:**
- Lege die Halme oder Röhrchen zu einem Bündel und umwickle es gut mit Wollfaden
 - Das ganze Bündel mit einer Wollschicht von 0,5-1,5 cm umhüllen.
- Schritt 2:**
- Drücke die Modelliermasse oder den Lehm innen gegen den Büchsenboden und verbreite es am Boden aus
- Schritt 3:**
- Drücke das Röhrchen-Bündel fest in die Masse
- Schritt 4:**
- Stelle oder hänge das fertige Hotel in Augenhöhe auf
 - Suche dafür ein sonniges, nach Osten oder Süden offenes Plätzchen wo es auch Blumen hat die die Bienen mögen
 - Wichtig ist, dass Nisthilfe nicht nass wird
- Schritt 5:**
- **Mache ein Foto** und klebe es bei **Schritt 4** auf das Aufgabenblatt
 - **Beobachte** welche Insekten zu Besuch kommen, es braucht Zeit und Geduld, **schreibe auf**



HOLZ-NISTHILFE

Du brauchst:

- Baumscheiben oder Astabschnitte eines Obstbaumes. (kein Tannen oder Kieferholz) gut gelagert - kein Frischholz verwenden
- Vierkanthölzer aus Resten naturbelassen
- Holz sollte 15 cm dick sein

Schritt 1:

- Mit Bohrer 5 - 15 cm tiefe Löcher bohren - jeder Gang sollte kein Ende haben!
- Gänge sollten sich nicht kreuzen
- Bohrlöcher mit verschiedenen Durchmessern von 2 - 10 mm
- Je mehr Durchmesser angeboten werden, umso grösser ist die Artenvielfalt.

Schritt 2:

- Locheingänge werden sorgfältig mit Schleifpapier und Rundfeile fein geschliffen.
- Anschliessend Nisthilfe umdrehen und draufklopfen um Schleifstaub zu entfernen

Schritt 3:

- An Holzklötz oder Baumscheibe ein Seil zum Aufhängen befestigen

Schritt 4:

- Nisthilfe an einem geschützten sonnigen Platz an einer Wand befestigen - wichtig ist dass sie nicht nass wird
- Es sollte auch Blumen in der Nähe haben die die Bienen mögen!

Schritt 5:

- **Mache ein Foto** und klebe es bei **Schritt 4** auf das Aufgabenblatt
- **Beobachte** welche Insekten zu Besuch kommen, es braucht Zeit und Geduld, **schreibe auf**