

Bienenhotel selbst gemacht

Wildbienen-Nisthilfen zum Selberbauen



Die am einfachsten zu bauenden Bienenhotels lassen sich aus **Holzscheiben, Pflanzenstengeln, Schilfhalmern oder Bambusröhrchen** herstellen. Aufwändigere Beobachtungsnistkästen ermöglichen einen Einblick in die Entwicklung vom Ei bis zur fertigen Biene und somit ein besonderes Naturerlebnis.

Ministeilwände und Lehmwände bieten Arten, die in der Natur Abbruchkantanten besiedeln, Ausweichquartiere. Der individuellen Kreativität sind keine Grenzen gesetzt.

Welche Materialien kann ich verwenden?

- › **Stängel, Halme und Röhren** zum Beispiel von Holunder, Disteln, Brombeere oder Rose
- › **Holzscheiben und Kanthölzer, Äste und Holzbretter** von unbehandelten heimischen Harthölzern, wie Eiche oder Obsthölzer. Bohren Sie Löcher unterschiedlicher Durchmesser von zwei bis 6 mm in die Hölzer. Nie von der Stirnseite aus und immer die Bohrlöcher glatt schmirgeln.
- › **Lehmverfugte Naturstein- und Backsteinmauern**
- › **Totholz** einfach an geschützten Stellen aufstellen
- › **Sandwand** für Steilwandbewohner – lehmigen Sand in einer Kiste hochkant stellen

Für Wildbienen **UNGEEIGNET:**

- › Kiefernzapfen
- › Stroh
- › Holzblöcke aus weichem Holz mit ausgefranzten Bohrlöchern
- › Lochziegel
- › Bambusröhrchen mit gequetschten und gesplitterten Halmkanten
- › Niströhrchen aus Pappe

(Quelle: bund.net)

www.gut-gruppe.de

In wenigen Schritten zum Bienenhotel

- 1 Wählen Sie einen sonnigen Platz (bevorzugte Himmelsrichtung Süd oder Südost)
- 2 Bringen Sie die Nisthilfen fest, regengeschützt und trocken an (zum Beispiel unter einem Dachüberstand an Hauswänden, Schuppen)
- 3 Achten Sie darauf, dass keine Pflanzen die Nisthilfen überwuchern und die Eingänge versperren
- 4 Hängen oder stellen Sie die Nisthilfen in etwa waagrecht auf. Ausnahme: Markhaltige Stängel, die müssen senkrecht stehen
- 5 Verwenden Sie verschiedene Typen von Nisthilfen nebeneinander
- 6 Kombinieren Sie das Nistplatzangebot mit einem abwechslungsreichen Blütenangebot
- 7 Belassen Sie die Nisthilfen ganzjährig (auch im Winter!) im Freien
- 8 Sie müssen Ihre Nisthilfe nicht reinigen
- 9 Handelsübliche Lochziegel sind, trotz ihres häufigen Einsatzes in Nisthilfen, für Wildbienen ungeeignet

