



Bauanleitung für ein einfaches Wildbienenhotel



Das brauchst du:

- Leere, saubere Konservendose
- Nagel, Hammer, Draht
- 6-7 Bambusstäbe
- Metallsäge
- Schleifpapier
- ggf. Watte oder Lehm, Wasser, Topf

Tipps:

- Eine Gartenschere ist zum Schneiden der Bambusstäbe ungeeignet, sie quetscht die Stäbe.
- Mit dem Durchmesser der einzelnen Bambusstäbe sind die Durchschnitte der Löcher vorgegeben. Sie sollten zwischen 3 und 8 mm sein.
- Säge die Stäbe an einem Knoten ab. Dann ist die Röhre am einem Ende bereits verschlossen.
- Um das Mark in den Stäben nach hinten zu schieben, kannst du es auch mit einem Nagel probieren.
- Damit die Bambusstäbe fest in der Dose stecken bleiben, kannst du auch Lehm anrühren und etwa 1 cm hoch in die Dose füllen. Die Bambusstäbe setzt du in das Lehmbed. Der Wattestopfen erübrigt sich dann.

So machst du es:

1. Loche den Dosenboden ganz am Rand vorsichtig mit Hammer und Nagel und ziehe ein Stück Draht zum Aufhängen durch das Loch und die Dose hindurch. Verdrehe die Drahtenden miteinander.
2. Säge die Bambusstäbe auf eine Länge, so dass sie ein wenig länger als die Dose sind.
3. Bohre das Mark aus den Stängeln nach hinten, so tief wie möglich.
4. **WICHTIG:** Schmirgele die Löcher mit Schleifpapier glatt. Umwickle einen Nagel mit Schleifpapier und putze damit die Gänge.
5. Bei jeder Röhre muss eine Seite verstopft sein. Wenn sie es nicht schon sind (s. Tipps), dann kannst du es mit Watte oder Lehm machen.
6. Stecke nun so viele Bambusstäbe in die Dose, dass sie sicher festklemmen und nicht herausfallen können. Dein Insektenhotel ist fertig.

So stellst du dein Wildbienenhotel richtig auf:

An einem Ort...

... der regen- und windgeschützt und sonnig ist.

... wo die Insekten ihr neues Heim frei anfliegen können.

... an dem das Wildbienenhotel dauerhaft bleiben kann.

Die Gänge in den Bambusstäben sollen waagrecht ausgerichtet sein.

Viel Spaß beim Beobachten, wie die kleinen Bewohner in ihr neues Heim einziehen!

Kreativtipp:

Natürlich kannst du vor dem Befüllen mit den Bambusstäben deine Dose auch nach deinen eigenen Vorstellungen bemalen oder verziern. Ideen dazu findest du im Internet.

