

Wir basteln uns ein Insektenhotel!

Bienen, Käfer, Florfliegen und Ohrwürmer freuen sich über ein Zuhause, in dem sie warm und geschützt auch den Frühling über wohnen können.

Alle diese Tiere sind wichtig, weil sie dabei helfen z.B. Äpfel, Birnen und viele andere Früchte wachsen zu lassen und die Pflanzen gesund zu erhalten!

Und Ihr könnt ihnen ganz einfach dabei helfen, indem Ihr Eurer Insektenhotel im Garten oder auf dem Balkon aufstellt!



Ihr könnt auch eine alte Kiste nehmen und dort die unterschiedlichen Zimmer für das Hotel einbauen oder Euch ein einzelnes Zimmer aussuchen und es alleine aufstellen. Jedes Zimmer für sich ist hilfreich!

Das Glockenzimmer kann man z. B. auch an einer Schnur in den Baum hängen oder die Baumstämme auf den Boden stellen.

Das Glockenzimmer im Insektenhotel

Geeignet für: Käferlarven, Florfliegen und Ohrwürmer

Ihr braucht:

- Blumentopf mit 12 cm Durchmesser
- Stroh
- Schnur zum Befestigen

Nehmt zwei Hände voll Stroh zu einem Bündel und umwickelt es mit einem Stück Schnur. Das Bündel steckt ihr in den Blumentopf und zieht die Schnur durch das Loch im Topfboden. Mit dem Band könnt ihr später das Glockenzimmer befestigen.

Die Blechbüchsenbude im Insektenhotel

Geeignet für: einige Wildbienenarten

Ihr braucht:

- leere Konservendose
- hohle Pflanzenstängel wie Schilf, Holunder oder Bambus
- trockenes Gras oder Stroh
- Hammer
- dünner Handbohrer
- Holzsäge

Kürzt die harten Stängel mit der Säge auf die Höhe der Konservendose. Füllt diese stramm mit den Pflanzenstängeln - sodass Vögel die einzelnen Stängel nicht einfach herausziehen können. Klopft sie mit dem Hammer hinein. Weicheres Schilfrohr stopft ihr fest in die Büchse.

Achtet darauf, dass die Röhrchen bis zum ersten Halmknoten 8 bis 10 cm Länge haben – sonst bohrt sie mit dem dünnen Handbohrer vorsichtig auf. Das machen Mauerbienen mitunter auch gern selbst!

Als Variante könnt ihr die Büchsenbude mit Stroh oder trockenem Gras füllen - dann kommen stattdessen Florfliegen, Käferlarven und Ohrwürmer!

Die Wildbienen-Wohnung im Insektenhotel

Geeignet für: einige Wildbienenarten

Ihr braucht:

- Scheiben aus trockenem Hartholz (etwa Esche oder Eiche, Durchmesser nach Belieben)
- Akkuschrauber
- 4mm- und 6mm-Holzbohrer

Die Scheiben sollten etwa 10 bis 15 cm dick sein; lasst sie euch am besten von einem Erwachsenen zurechtsägen. Auch das Anlegen der Gänge mit dem Bohrer ist bei dieser Art Holz nicht ganz einfach - es ist ja Hartholz!

Lasst euch auch hier am besten helfen. Bohrt die schmalen und größeren LÖCHER nicht zu dicht beieinander und nicht ganz durch. Die einzelnen Niströhrchen sollten bis zu 10 cm tief sein. Reinigt die Löcher sorgfältig.

Der Käfer-Korb im Insektenhotel

Geeignet für: vor allem Käferlarven, auch für Florfliegen und Ohrwürmer

Ihr braucht:

- kleiner Spankorb mit Henkel
- Stroh
- Kneifzange
- Hasendraht

Füllt den Korb randvoll mit Stroh. Knipst mit der Zange den Hasendraht zurecht und befestigt diesen auf dem Korb, damit das Stroh nicht herausfällt. Und zwar so: Lasst beim Abschneiden ein paar Drahtenden stehen und biegt diese um den Rand, sodass der Drahtdeckel den Korb umschließt.

Die Florfliegen-Suite im Insektenhotel

Geeignet für: vor allem Florfliegen, aber auch Ohrwürmer und Käferlarven

Ihr braucht:

- 6er-Eierkarton
- rote Plakafarbe
- Stroh oder trockenes Gras
- Schere und eine Schnur zum Befestigen

Bemalt den Karton auf der Unterseite mit der roten Farbe; stecht auf der Unterseite mit der Schere die becherförmigen Vertiefungen mittig ein. Füllt die Vertiefungen mit Gras oder Stroh und klappt den Karton zu. Die rote Signalfarbe zieht vor allem Florfliegen an. Es fühlen sich aber auch Ohrwürmer und Käferlarven zu Hause.