

Sommerferientipp der wvr für die zweite Woche

„Insektennisthilfe für Wildbienen“

Etwa 30 von den insgesamt 582 in Deutschland lebenden Wildbienenarten werden keine Nisthilfe nutzen können. Einige Wildbienenarten findet man nur für ein paar Wochen im Jahr. Es gibt Frühjahrsarten, Frühsommerarten, Hochsommerarten und Herbstarten.

Das Insektenhotel kann daher ständig angefliegen werden. Nachts, bei schlechtem Wetter oder in der starken Mittagssonne sind die Wildbienen nicht aktiv.



Materialien:

- Holzklötzchen aus Eiche, Buche oder Esche in den Maßen 9 cm x 9 cm x 20 cm (diese erhält man bei Holzhändlern, Schreinereien oder beim Förster). Bohre nur ins **Stirnholz** und lass dir vom Verkäufer eine Markierung auf der Stirnholzseite machen, damit du sie wiedererkennst.
- Handbohrmaschine und Holzbohrer in den Größen 2-6, 8 und 10 mm
Bitte beachten: Die Handbohrmaschine sollte nur im Beisein einer erwachsenen Person benutzt werden!
- Schleifpapier
- Ringschraube, ein Stück Draht oder festes Band

Anleitung:

- Die Markierung zeigt dir, wo deine Stirnholzseite ist.
- Bohre deine Löcher 5-8 cm tief. Meistens ergibt sich das auch aus der Länge des Bohrers. Auf keinen Fall ganz durchbohren!
- Du kannst die Löcher auch in Form von Häusern, Bäumen oder Tieren anordnen.
- Wechsle zwischendurch die Holzbohrer aus, damit du viele verschieden große Löcher bekommst.
- Nach dem Bohren entferne die querstehenden Fasern durch mithilfe des Schleifpapiers und klopfe danach den entstandenen Bohrstaub vorsichtig aus. Achte darauf, keine „rauen Ränder“ zurückzulassen, die kleinen Bienen können sonst ihre Flügel daran verletzen.
- Am Ende schraubst du die Ringschraube oben hinein. Am besten vorab ein kleines Loch mit einem passenden Bohrer bohren, damit das Holz nicht reißt.
- Ziehe ein Stück Draht oder Band durch die Ringschraube und hänge deine Nisthilfe an einen geschützten Ort auf. Die Einfluglöcher sollten Richtung Sonne zeigen. Viel Freude beim Beobachten der Wildbienen!

Die **wvr** wünscht dir und deiner Familie eine entspannte Zeit in der Natur.