

## Anleitung: Igelhaus bauen

Wenn sich Igel im Herbst ein ordentliches Fettpolster angefuttert haben, suchen sie einen Unterschlupf, in dem sie die kalten Wintermonate verschlafen. Am liebsten kuscheln sie sich in eine Laubschicht unter eine dichte Hecke. Ihr könnt für sie aber auch ein Igelhaus bauen, das ihr am Ende mit Stroh oder trockenem Herbstlaub auspolstert und an einem ruhigen Platz im Garten aufstellt.

### Das braucht ihr:

- Bretter, z.B. aus Fichte (FSC-zertifiziert). Der Korpus wurde komplett aus einem Brett mit den Maßen 200 cm x 30 cm x 1,8 cm geschnitten. Für das Dach wurde ein Brett mit den Maßen 80 cm x 50 cm x 1,8 cm halbiert.
- 1 Rechteckleiste (30 mm x 10 mm, Länge 900 mm)
- Schreinerwinkel, Metermaß, Bleistift
- Stichsäge, 2 Schraubzwingen
- Akkubohrer/-schrauber
- Feile oder Schleifpapier
- 15 Holzschrauben der Größe 3,5 mm x 40 mm, bzw. der Brettstärke angepasst
- 4 Holzschrauben der Größe 3,5 mm x 30 mm für das Dach
- Korkplatte (500 mm x 500 mm x 10 mm), Teppichmesser
- 8 Dachpapp-Stifte (2,8 mm x 25 mm)

### So geht's:

1. Bauteile mit der Stichsäge zusägen. Die genauen Maße findet ihr unten. Alternativ kann man sich die Elemente auch im Baumarkt vorbereiten lassen.
2. Aus der Vorderwand das Schlupfloch aussägen und die Kanten glatt feilen.
3. Die Bohrlöcher auf den Seitenwänden vorbohren. Dazu einen Bleistiftstrich in Brettstärke ziehen (ein Brett als Messhilfe nehmen). Die Löcher mittig anzeichnen.
4. Seitenwände mit der Rück- und Vorderwand zusammenschrauben.
5. Auf der Dachunterseite 2 Leistenstücke so befestigen, dass das Dach fest aufsitzt. Die Leistenstücke werden individuell auf der Igelhaus-Innenseite abgemessen und zurechtgeschnitten.
6. Die Korkplatte mit einem Teppichmesser auf das Dachmaß einkürzen, auf das Dach nageln.

Maße Igelhaus (Illustrationen Christine Faltermayr):

