

SCHRITT-FÜR-SCHRITT-ANLEITUNG

SCHNELLE DIY-NISTHILFE FÜR WILDBIENEN

Materialliste – das benötigst du für den Bau

- Kantholz (z. B. Douglasie, 10 x 10 cm)
- Rundholz als Stütze (3-4 cm Durchmesser)
- Siebdruckplatte für das Dach (gibt es immer beim Holzzuschnitt in der Reste-Kiste)
- Holzbohrer (3, 5 und 6 mm)
- Forstnerbohrer für das Loch der Stütze
- Schleifpapier & kleine Rundfeile
- Holzleim oder Montagekleber
- Buntlack (nach Wunsch)
- Gehrungssäge oder normale Säge
- Ständerbohrmaschine oder Akkuschauber

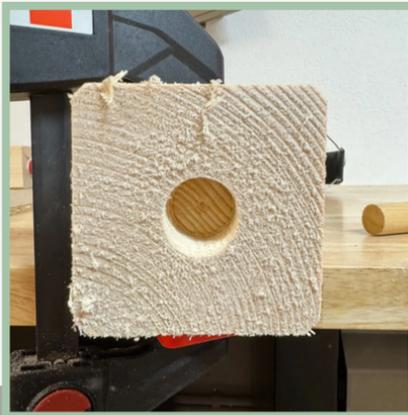
1. Kantholz zuschneiden

Bestimme gemeinsam mit den Kids die gewünschte Höhe. Dann sägst du das Kantholz auf die passende Länge. So +/- 30 cm ist ein gutes Maß. Damit das Dach nachher leicht schräg ist, säge mit der Kappsäge eine Seite des Kantholzes leicht schräg ab.



2. Loch für die Stütze bohren

Auf der Unterseite bohrst du mit dem Forstnerbohrer ein Loch für das Rundholz. Das Rundholz wird später angebracht und bemalt, es dient als Standfuß. Dieser Punkt ist optional, du kannst die Nisthilfe auch ohne Standfuß aufstellen oder z. B. mit einer Schraube an der Rückseite später aufhängen.



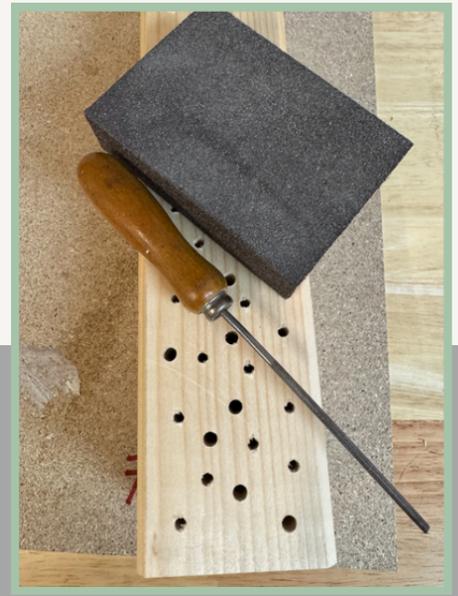
3. Nistgänge bohren

Jetzt wird es spannend: Mit verschiedenen Holzbohrern (3, 5 und 6 mm) bohrst du Löcher in die Vorderseite des Kantholzes – so tief wie möglich, aber ohne auf der Rückseite durchzukommen. Achtet auf scharfe Bohrer für glatte Gänge bzw. Bohrlöcher.



4. Sauber schleifen

Mit Schleifpapier alle Fasern außen glätten – auch das ist eine tolle Aufgabe für Kinder. Sollten danach noch Späne / Holzfasern in den Löchern sichtbar sein, können die Kinder mit einer kleinen Rundfeile nacharbeiten.



5. Dach montieren

Eine kleine Siebdruckplatte zurechtschneiden und mit etwas Überstand auf die schräg geschnittene Seite kleben. Fertig ist das Dach! Wenn der Kleber nicht hält, dann einfach anschrauben



6. Stütze einkleben

Das Rundholz kommt unten ins gebohrte Loch und wird mit Leim (wasserfester Leim) oder Montagekleber fixiert.



Direkt zum Artikel

