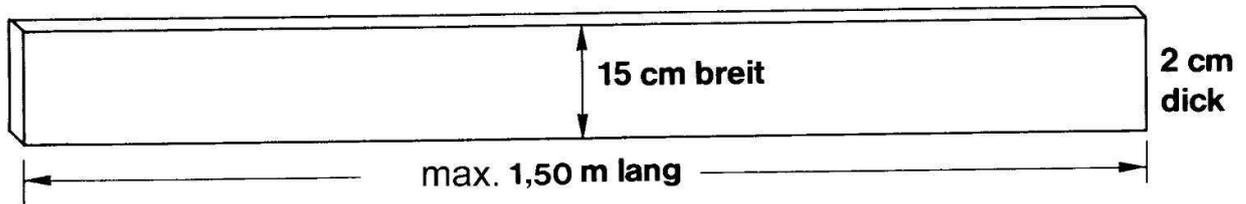
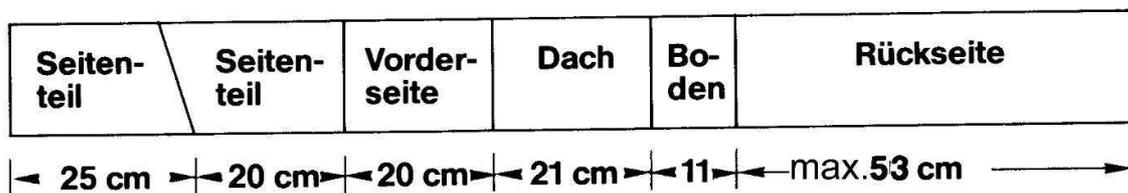


Wir bauen einen Meisenkasten

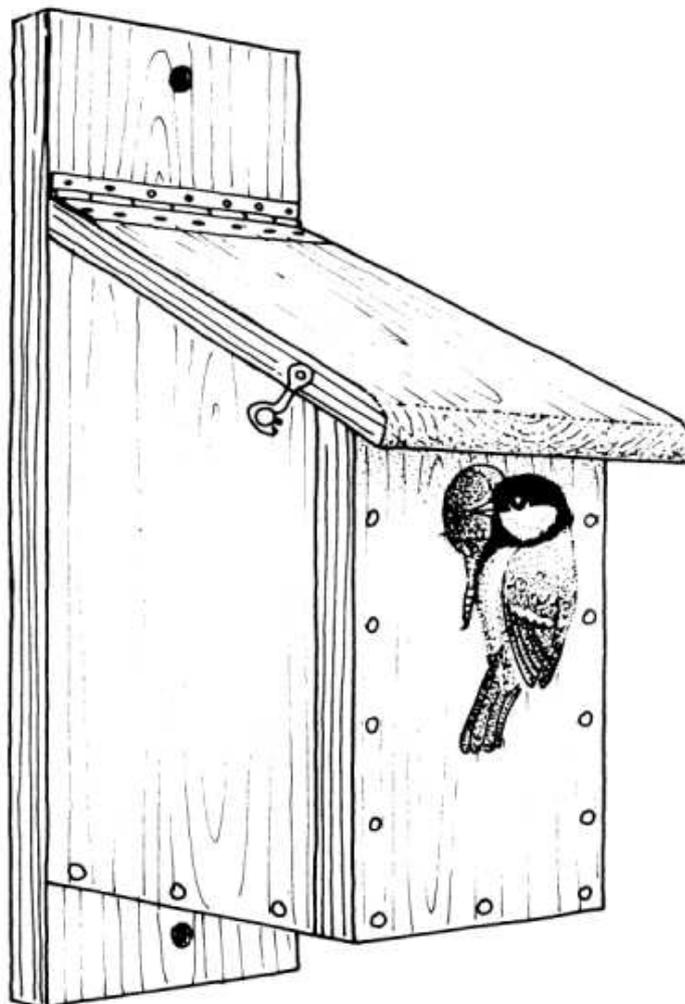
Aus dem unten angegebenen Material wird der Kasten zusammen gebaut. Die Bretter sind jeweils 15 cm breit und ca. 2 cm dick. Da man 1,50 Meter lange Bretter im Holzhandel nur schwer bekommt schneiden wir die Teile aus zwei Brettern von 80 bis 120 cm Länge aus! Ihr müsst euch gegenseitig mit dem Material aushelfen und die Bauteile so anordnen, dass möglichst wenig Verschnitt übrigbleibt!



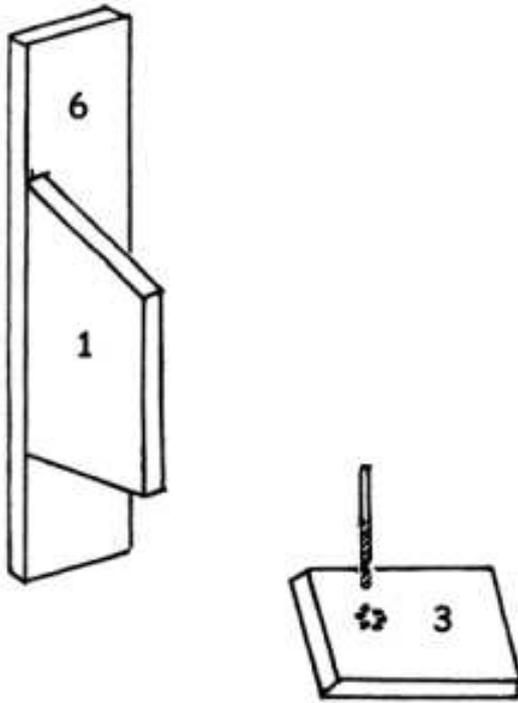
mögliche Anordnung der einzelnen Bauteile:



Der fertige Kasten soll dann so aussehen:



So wird der Meisenkasten zusammengebaut



1. Nagele ein Seitenteil (1) an die Rückseite (6)!

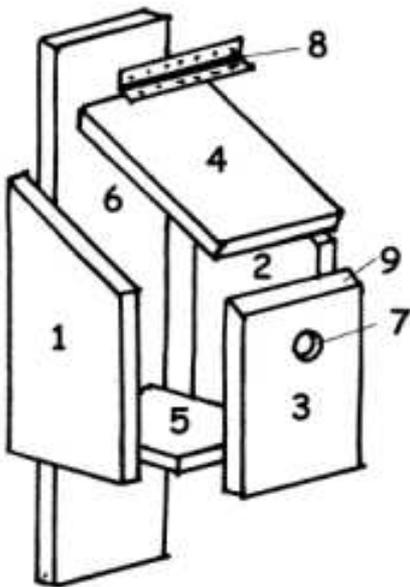
2. Nagele den Boden (5) an die Rückseite (6) und das Seitenteil (1)!

3. Nagele das zweite Seitenteil (2) an Boden (5) und Rückseite (6)!

4. Bohre mit einem Holzbohrer das Flugloch (7) in die Vorderseite (3). Das Flugloch muss ungefähr 32 mm groß sein! Du kannst das Loch mit vielen kleinen Bohrlöchern bis zur gewünschten Größe aufbohren. Mit einer Rundfeile bringst du es dann in die richtige Form. Das Flugloch kannst du auch mit der Laubsäge ausschneiden!

5. Nagele nun die Vorderseite (3)! Pass auf, dass sie nicht zu hoch steht! Das Dach liegt sonst nicht richtig auf. Das passiert auch, wenn du die Oberkante der Vorderseite (9) und die hintere Dachkante nicht vorher mit einer Holzfeile abgeschrägt hast.

6. Schließlich wird das Dach (4) aufgesetzt! Dazu brauchst du den Leder- oder Gummistreifen (8). Eine Hälfte des Streifens wird auf das Dach genagelt. Die andere Hälfte wird an die Rückseite genagelt! So bleibt das Dach "beweglich" und der Kasten kann geöffnet werden. Mit einem Haken kannst du das Dach feststellen! An Stelle des Leder- oder Gummistreifens kannst du auch Klavierband benutzen!



Wichtig!

Die Größe des Flugloches entscheidet, welche Vogelart in den Nistkasten einziehen wird!

Durchmesser:

2,8 cm:

Blaumeise
Haubenmeise
Sumpfmeise
Tannenmeise

3,2-3,4 cm:

Kohlmeise
Wendehals
Trauerschnäpper
Halsbandschnäpper

4,5 cm:

Gartenrotschwanz
Kleiber

4,5-5 cm: Star

Sperlingskauz

Quelle: <http://www.suz-mitte.de/angebote/thema-nisthilfen.htm>