

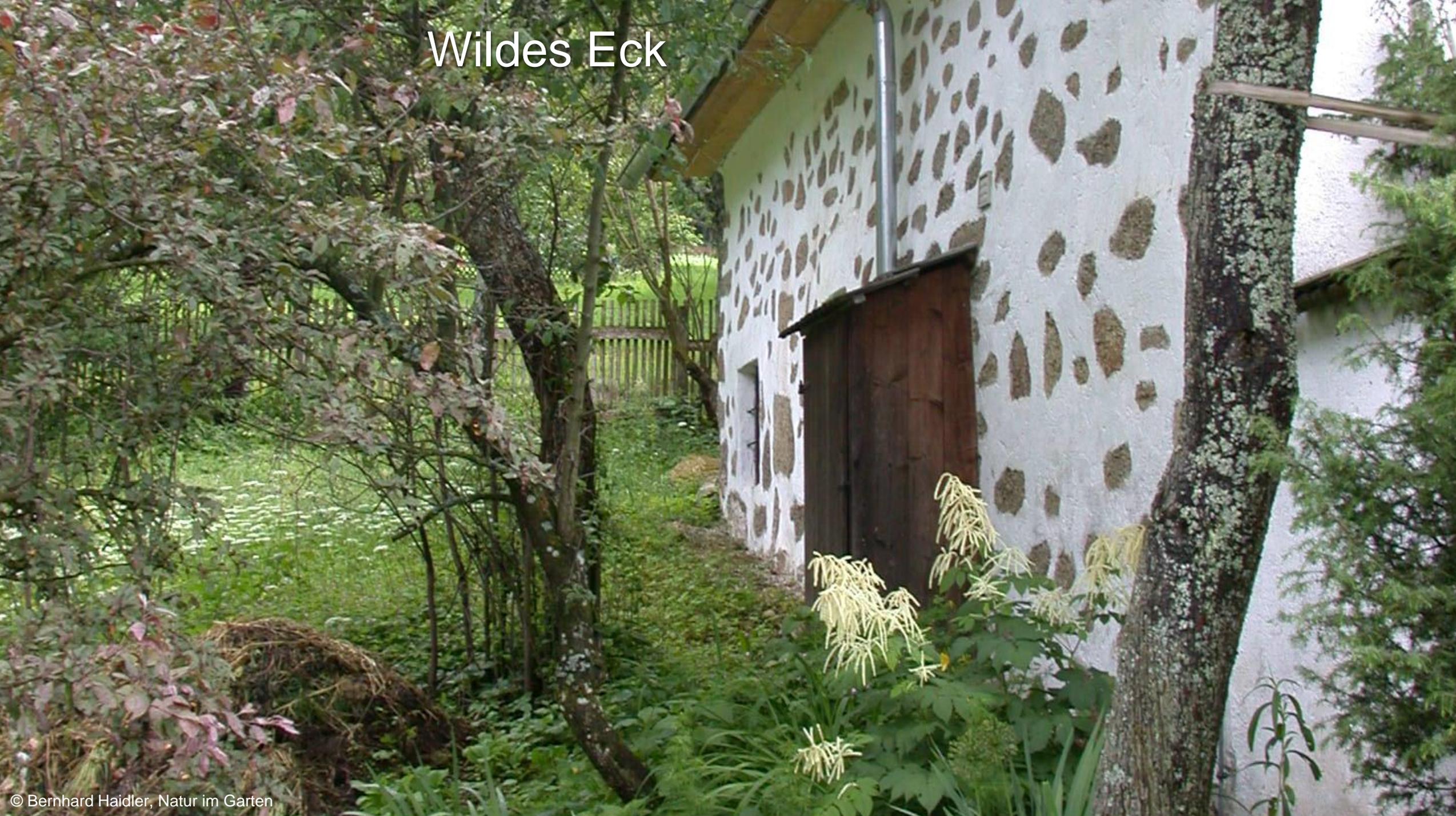
# Nistkästen selber bauen

mit Robert Lhotka





# Wildes Eck



Förderung:  
Bruthöhlen  
– künstlich  
oder  
natürlich...



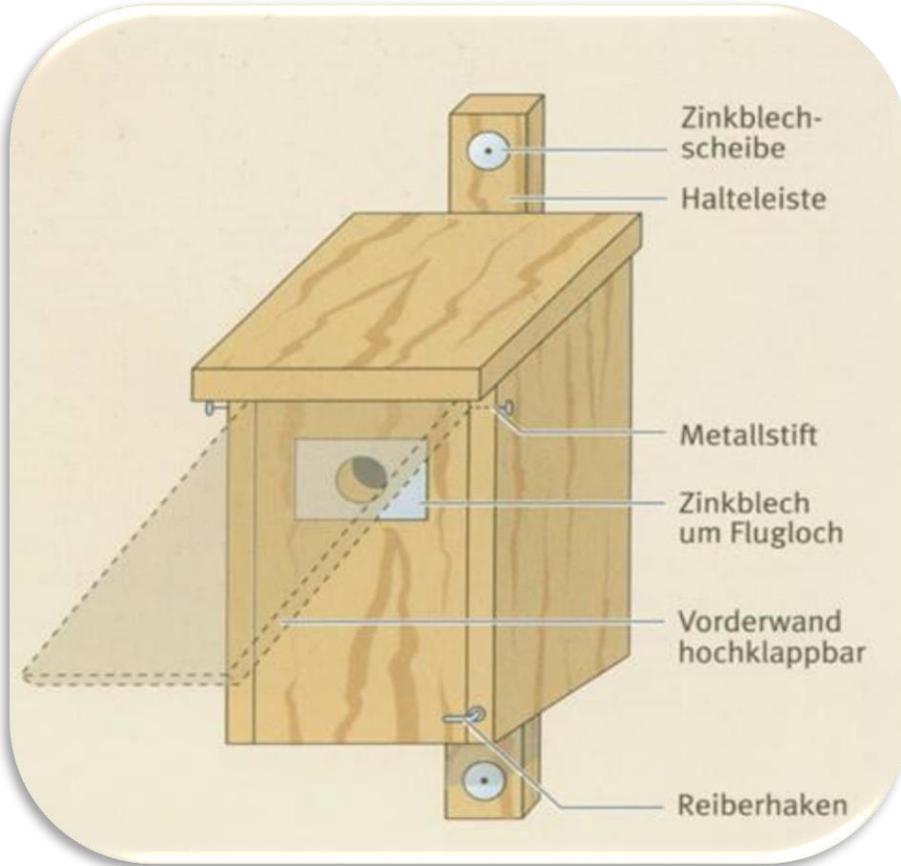
# Weißdorn





Schwarzer Holunder  
62 Vogelarten nutzen  
Früchte!





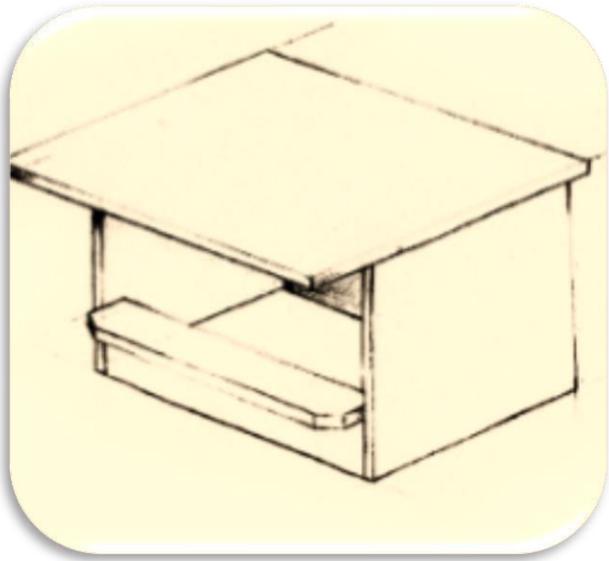
**Höhlenbrüter**, die ansonsten in Baumhöhlen nisten

verschiedene Meisenarten, Kleiber,  
Spatzen...

**Nischenbrüter**, die Vorderseite ist zur Hälfte oder  $\frac{3}{4}$  geöffnet ist, eignen sich für Arten die gerne unter Dachvorsprüngen, unter Brücken o.a. geschützten Strukturen nisten

Hausrotschwanz, Grauschnäpper,  
Bachstelze,...





**Spezialnistkästen** für Sonderwünsche

Turmfalken, Eulen, Mauersegler, Baumläufer

**Freibrüter** bauen ihre Nester in Bäumen, Hecken oder in dichtem Gestrüpp. Ihnen ist mit einer naturnahen Gartengestaltung am besten geholfen.

wie Amsel, Nachtigall oder Finken



# Tipps zum Bau von Nistkästen

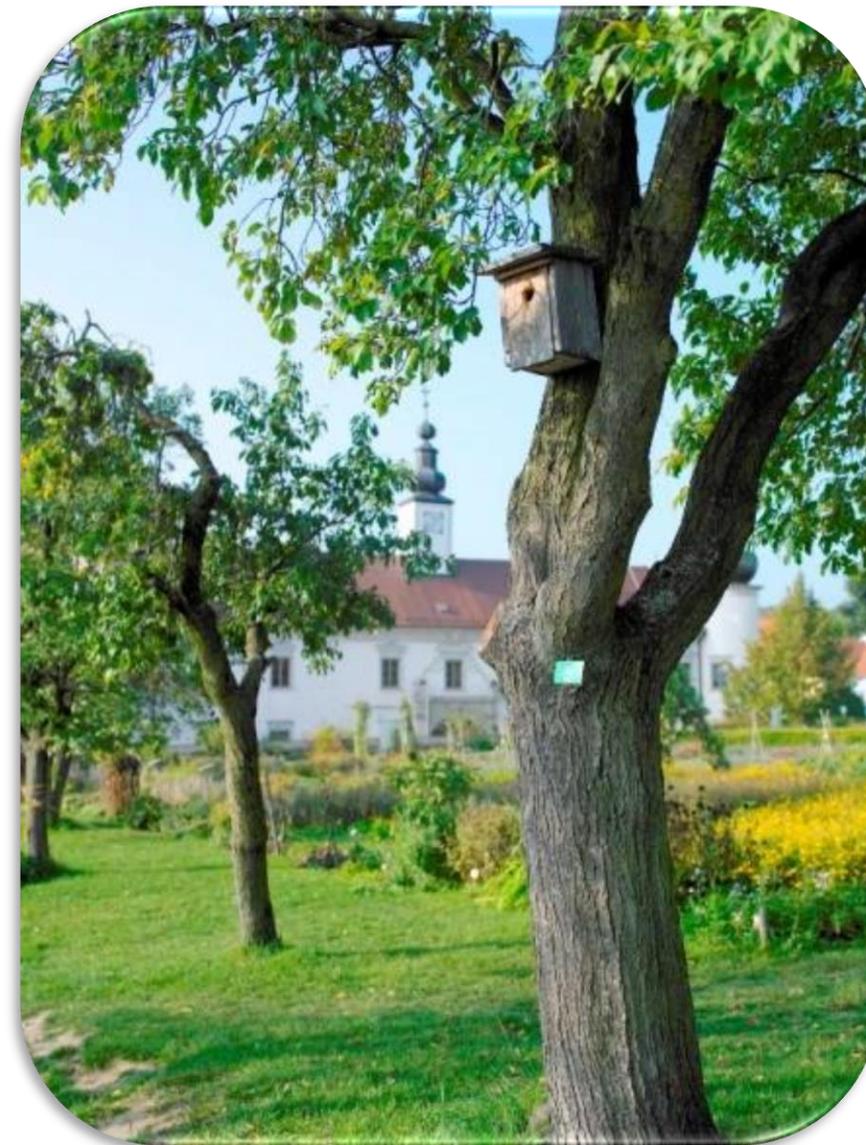
keine Imprägnierung

gut abgelagertes, trockenes und ungehobeltes Holz

Löcher im Bodenbrett sorgen für Durchlüftung und Feuchtigkeitsaustritt

Montage direkt am Stamm – freier Anflug möglich

Katzen und Marderschutrz



© Alexander Haiden, Natur im Garten

# Die Größe des Einflugloches entscheidet darüber, wer sich im Nistkasten ansiedelt

Lochdurchmesser	Arten
27-28 mm	Kleinmeisen wie Blau-, Tannen- oder Sumpfmeisen
32-34 mm	Große Meisenarten wie Kohlmeisen oder Spatzen
50mm	Größere Vögel wie Star oder Sperlingskauz



# Pflege und Kontrolle

Wer Nistkästen aufhängt sollte auch deren Pflege und Wartung gewährleisten. Meisen etwa haben die Angewohnheit ihr neues Nest in der Folgesaison über das alte zu bauen. Werden die alten Nester im Herbst nicht regelmäßig entfernt, ist der Kasten nach 4-5 Jahren „voll“ und somit unbrauchbar. Die Entfernung des Materials und das Auswaschen mit heißem Wasser hat auch den Vorteil, dass Dauerstadien von Vogelflöhen oder Lausfliegen vernichtet werden. Mit dieser Minimierung des Parasitenbefalls kann der Bruterfolg in der Folgesaison gesteigert werden. Führen sie diese Arbeit keinesfalls vor dem Herbst aus, damit Sie die Tiere nicht bei der Brut stören.



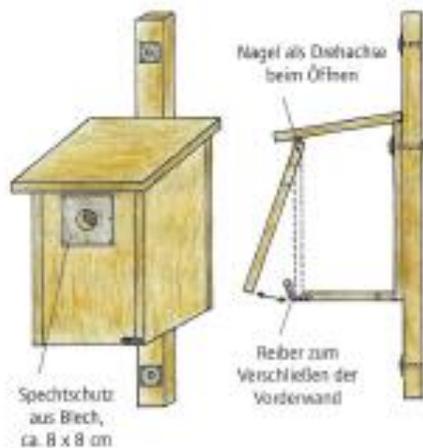
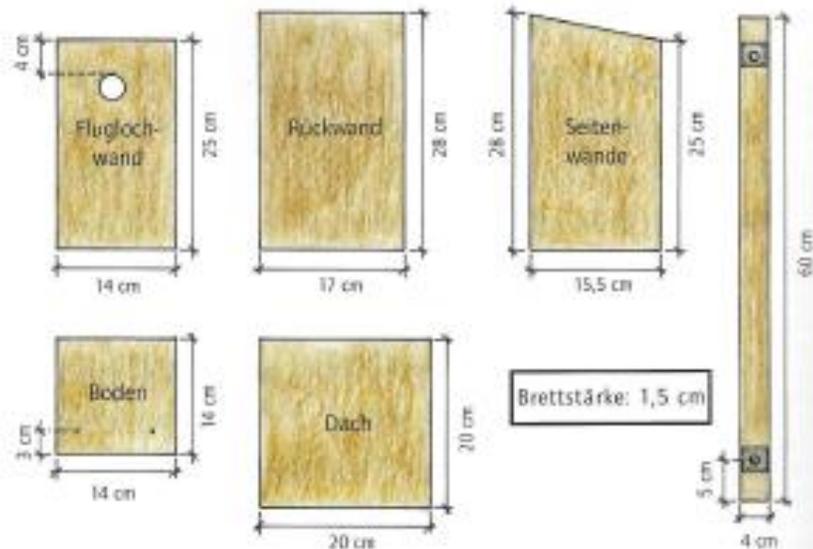
# Nistkästen selber bauen

Workshop

[Tipp: Broschüren und Infoblätter](#)

# Katzengürtel





### Nistkasten im Eigenbau

Nistkästen gibt es im Fachhandel fertig zu kaufen, sind jedoch recht teuer. Eine Anregung, wie man selbst einen Nistkasten für Höhlenbrüter herstellen kann, soll diese Bauanleitung geben. Als Baumaterial eignen sich Bretter aus Kiefern-, Tannen- und Fichtenholz. Wichtig ist, dass es mehrere kleine Abflächungen im Boden gibt und dass der Kasten sich problemlos öffnen lässt. Da Vögel ihre Nester nur einmal benützen, müssen die Nistkästen im Herbst unbedingt entleert und gereinigt werden, damit im Frühjahr wieder ein neues Brutpaar einzieht und von den vorjährigen Parasiten verschont bleibt. Die aufklappbare Vorderwand erlaubt eine einfache Säuberung im Herbst. Die Maße der Nistkastenwände sind variabel.

# Vogelnistkasten

Quelle: Manuela Kienegger , 2007, Nützlinge im naturnahen Garten, Österreichischer Agrarverlag Verlag, S 70



# Wo und wie aufhängen

Die Bewohner des Nistkastens schätzen freien Anflug. Im Garten reicht im Grunde die Montage am Baumstamm in 2 m Höhe, also in Griffweite. Dies erleichtert auch die Wartung des Kastens im Herbst. Im Astgewirr der Krone bräuchte man eine Leiter zum Abnehmen, außerdem haben Marder, Katzen oder andere Feinde der Vögel dort viele Ansetzungsmöglichkeiten, um die Altvögel abzufangen. In Parkanlagen empfiehlt sich eine Anbringung weiter oben am Stamm, damit der Kasten nicht so leicht von Vandalen abgenommen oder zerstört werden kann.

Die Einflugöffnung sollte zur wetterabgewandten Seite zeigen, also nicht nach Westen sondern nach Osten oder Südosten. Weiters ist darauf zu achten dass der Kasten an einer Stelle angebracht wird, wo er nicht den ganzen Tag in der prallen Sonne hängt. So vermeidet man Überhitzung im Inneren.

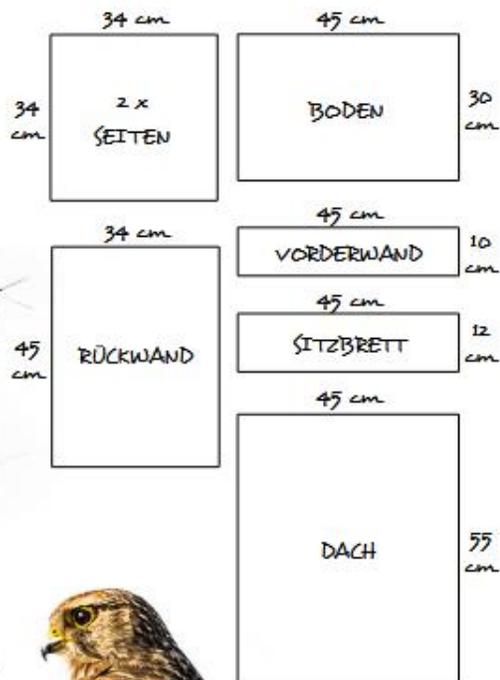
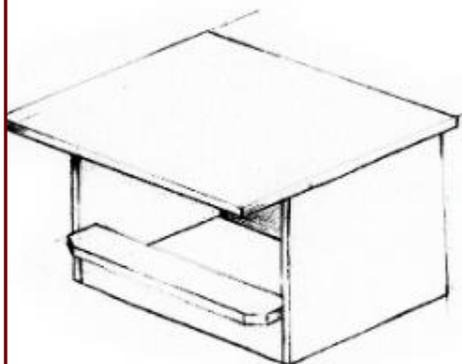
Der Nistkasten kann mittels einer Aufhängeleiste an seiner Rückseite direkt am Baum mit Alunägeln angenagelt werden. Noch bequemer auf- und gegebenenfalls abhängen lässt er sich, wenn man einen Holzklötz mit einem darin befindlichen Schraubhaken am Stamm befestigt. An diesem Haken kann der mit einem Drahtbügel versehene Nistkasten mittels einer Hakenstange bequem und ohne Leiter aufgehängt werden.

Nischenbrüterkästen hängt man in 3 m Höhe an Haus- oder Schuppenwänden, Spalieren oder Mauern auf, weil diese von Vögeln besiedelt werden, die gerne an solchen Bauwerken nisten wie z.B. der Hausrotschwanz. Auch hier sind freie Anflugmöglichkeiten wichtig.

# Turmfalke

## Bauanleitung

Trockenes, ungehobeltes und unbehandeltes Nadel- oder Hartholz mit einer Brettstärke von 20 mm eignet sich hervorragend für den Bau von Nistkästen. Die Einzelteile anhand der nebenstehenden Skizze zuschneiden.



In die Bodenplatte vier ca. 5 - 6 mm weite Löcher bohren, damit überschüssige Flüssigkeit abfließen kann.

Zuerst die Vorderwand dann die Rückwand und zuletzt die beiden Seitenwände bündig an die Bodenplatte nageln oder schrauben. Auf der Vorderwand das Sitzbrett montieren und das Dach oben anbringen. Zur längeren Haltbarkeit die Dachplatte mit Blech oder Dachpappe abdecken.

Da Turmfalken kein eigenes Nistmaterial eintragen unbedingt eine 3 - 4 cm dicke Schicht aus Sägespänen, feinem Rindenmulch oder grobem Rundkies in den Kasten füllen.



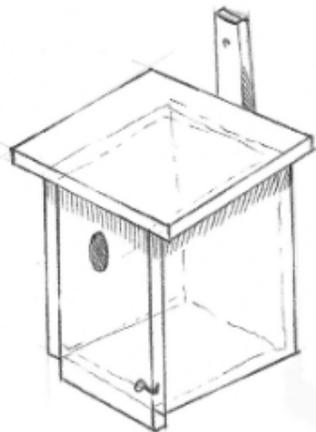
EULEN- & GREIFVOGELSTATION  
Haringsee



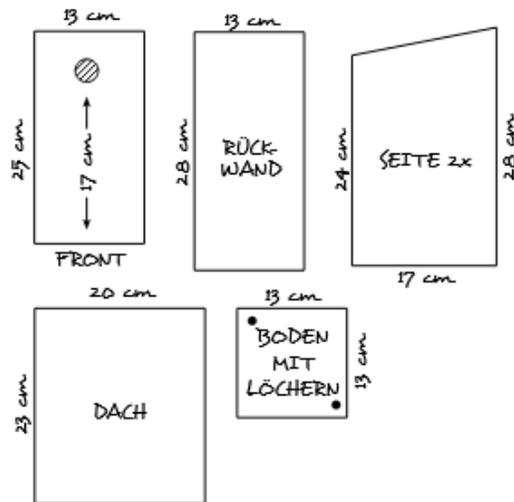
Quelle: <https://www.eulen-greifvogelstation.at/ratgeber/nistkaesten-fuer-greifvoegel>

## Bauanleitung

Trockenes, ungehobeltes und unbehandeltes Nadel- oder Hartholz mit einer Brettstärke von 20 mm eignet sich hervorragend für den Bau von Nistkästen. Die Einzelteile anhand der nebenstehenden Skizze zuschneiden.



In die Bodenplatte zwei kleine Löcher bohren, damit überschüssige Flüssigkeit abfließen kann. In das obere Drittel der Vorderwand ein Einflugloch mit dem gewünschten Durchmesser bohren. Zuerst die Vorderwand dann die Rückwand und zuletzt die beiden Seitenwände bündig an die Bodenplatte schrauben. Die Vorderwand kann zum eventuell notwendigen Öffnen des Nistkastens klappbar montiert werden. Das Dach oben anbringen und zur längeren Haltbarkeit die Dachplatte mit Blech oder Dachpappe abdecken. Zur leichteren Fixierung des Nistkastens kann an der Rückseite eine Montageleiste angebracht werden.



### Ø EINFLUGLOCH:

Blaue, Tannen-, Hauben-, Sumpf- u. Weidenmeise	26 - 28 mm
Kohlmeise und Kleiber	32 mm
Trauerschnäpper, Haus- u. Feldsperling	35 mm
Star u. Werdohls	45 mm
Erstbräutchen	48 mm hoch, 32 mm breit (oval)



EULEN- UND GREIFVOGELSTATION Haringsee  
Untere Hauptstrasse 34 | 2286 Haringsee  
Tel. 02214/480 50  
office@eulen-greifvogelstation.at

# Höhlenbrüter

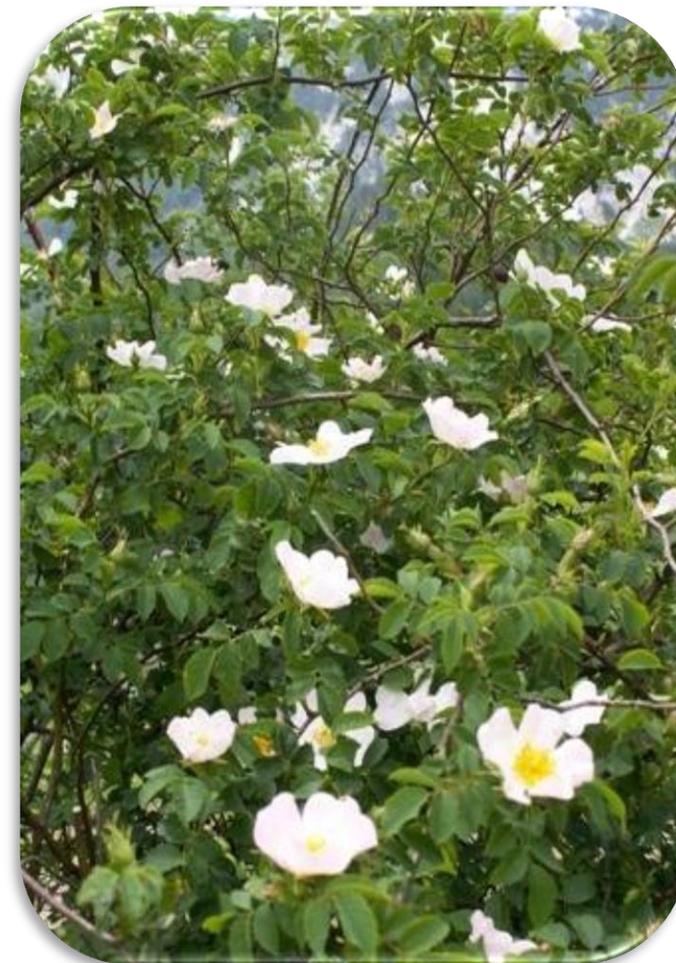
EULEN- & GREIFVOGELSTATION  
Haringsee



Quelle: <https://www.eulen-greifvogelstation.at/ratgeber/nistkaesten-fuer-greifvoegel>



# Vogelschutzhecken



© Bernhard Haidler, Natur im Garten

[www.naturimgarten.at](http://www.naturimgarten.at)





Schlehe -  
Schwarzdorn

Tiere welche andere zum Fressen gern haben.....



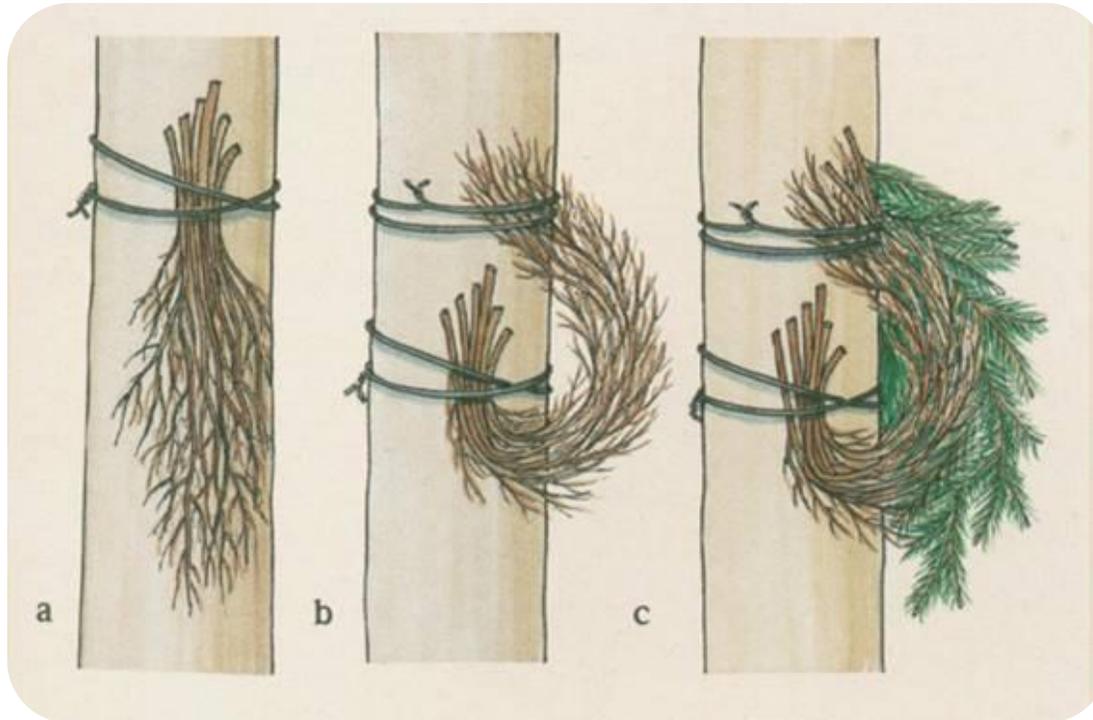
# Rotkehlchen



Zaunkönig



# Nisttasche



© Eberhard Gabler, 2003: "Nistkästen und Futterhäuschen", BLV Verlagsgesellschaft mbH

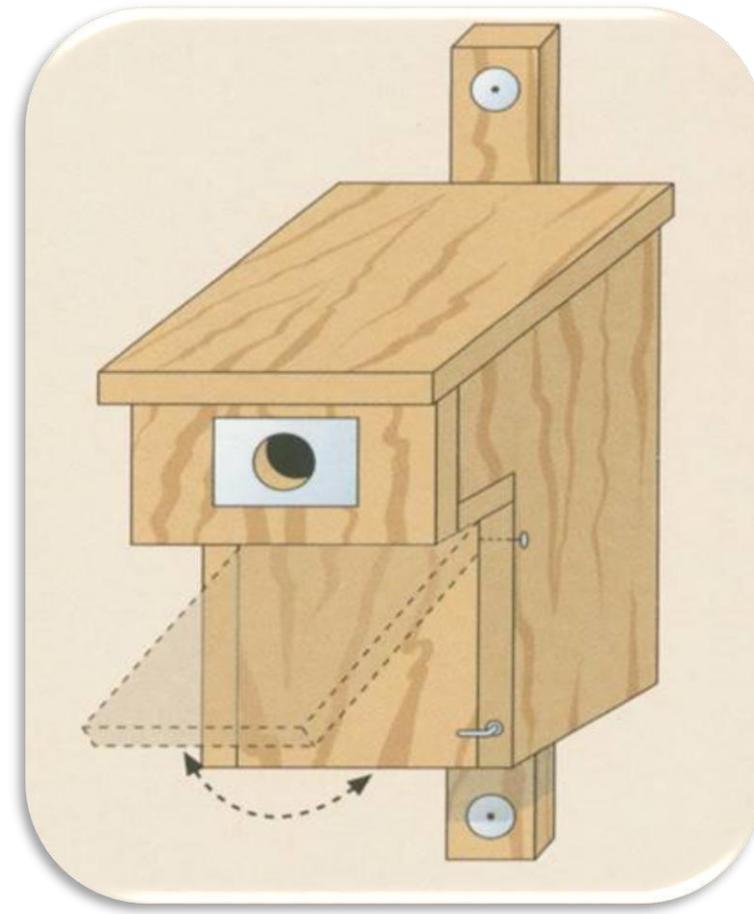
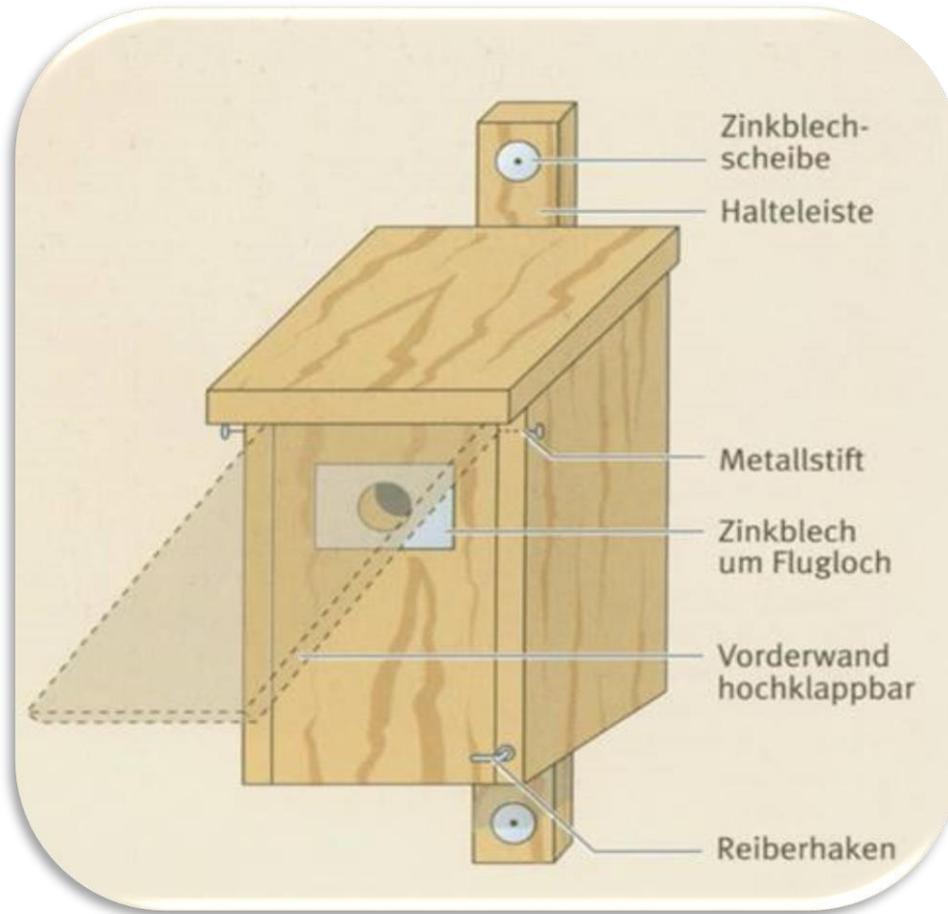
Blaumeise



Kohlmeise



# Höhlenbrüterkästen



© "Nistkästen und Futterhäuschen", 2003 BLV Verlagsgesellschaft mbH

# Nistkästen aus Holzbeton



## „Nachmieter“

...wenn man die Kästen im Herbst hängen lässt





Haselmaus

# Hausrotschwanz



# Bachstelze



Haussperling



