

## Was können Fledermauskästen ersetzen ...

- Fledermauskästen stellen eine vorübergehende Ersatzlösung für ein fehlendes natürliches Angebot an Baum- und Spaltenquartieren dar.
- Reviere mit Fledermauskästen können den Nachweis von Waldfledermäusen erleichtern.

## ... und was nicht !

- Naturnahe, baumhöhlenreiche Wälder sind für Fledermäuse unersetzbar - alleine schon als Jagdgebiet!
- Nicht alle Fledermausarten nutzen Fledermauskästen und nur ein Teil der heimischen Arten zieht in Fledermauskästen ihre Jungtiere auf.

## Hinweise zur Anbringung und Betreuung der Kästen

**Material und Typ der Kästen:** Grundsätzlich werden Holzkästen und solche aus Holzbeton unterschieden, von denen es jeweils die verschiedensten Modelle (Rundkästen – Flachkästen) gibt. Je nach Modell des Kastens können unterschiedliche Fledermausarten gefördert werden, wenngleich viele Arten eher wenig wählerisch sind.

**Anbringung der Kästen:** Die Höhe ist zumeist nicht so entscheidend (ca. 3 m), wichtiger ist es, mehrere Kästen anzubringen (mind. 5) und bei der Anbringung eher südliche bzw. ost- oder westorientierte Standorte auszuwählen. Nicht unwesentlich für die Besiedlung ist zudem die Umgebung und hier vor allem das Quartierangebot für die Fledermäuse. Günstige Standorte sind beispielsweise Waldränder und -wege, Lichtungen, Uferbereiche und Gärten. Flachkästen können aber auch an Gebäuden angebracht werden. Die Kästen sollten jedoch immer einen freien Anflug ermöglichen und stabil am Untergrund befestigt sein.

**Pflege der Kästen:** Kästen reinigen zwischen November und März (in dieser Zeit sind zumeist keine Tiere anwesend). Das Ersetzen oder Reparieren von kaputten Kästen ist wichtig, um das Angebot gleich zu halten.

**Kontrolle der Fledermäuse:** Für standardisierte Kontrollen werden zwei jährliche Kontrollen empfohlen: Mitte Juni (Fortpflanzungsnachweise) und Ende August (Balz und Wanderer) – **Achtung:** die Kontrolle von Fledermausquartieren bedarf einer naturschutzrechtlichen Genehmigung!

**Sonstiges:** evt. Vogelnistkästen dazwischen hängen, um eine Besiedelung durch Vögel gering zu halten. Melden Sie uns bitte die Standorte Ihrer Kästen, damit wir gemeinsam Kontrollen durchführen können.

Bauanleitungen zum Selberbauen oder Bezugsquellen von Fledermauskästen finden Sie unter [www.fledermausschutz.at](http://www.fledermausschutz.at)