ARBEITSGRUPPE SEIT 2022

FLEDERMÄUSE IM LANDSCHAFTSSCHUTZ

Fledermäuse sind die heimlichen Insektenjäger unserer Sommernächte. Sie brauchen alte Bäume, sichere Quartiere und eine insektenreiche Umgebung – und genau das wird knapp. Dieses Infomaterial zeigt, wie Sie Fledermäusen im Rosengarten und im eigenen Garten helfen können.

ca. 25
Fledermausarten leben in Deutschland

alle
heimischen Arten sind streng geschützt

tausende
Insekten kann eine Zwergfledermaus pro Nacht fressen

Nov – Mär
Winterschlaf in frostfreien Quartieren

WARUM FLEDERMÄUSE HILFE BRAUCHEN

Alle Fledermausarten in Deutschland werden in den Roten Listen geführt oder stehen auf der Vorwarnliste. Die wichtigsten Ursachen für den Rückgang sind der Verlust von Quartieren – etwa durch das Fällen alter Höhlenbäume und das Abdichten von Dachböden und Fassaden – sowie der Mangel an Nahrung durch den Rückgang der Insekten.

Fledermäuse sind nach dem Bundesnaturschutzgesetz und der europäischen FFH-Richtlinie streng geschützt. Ihre Quartiere dürfen nicht beschädigt oder zerstört werden – auch nicht am eigenen Haus.

ARTEN, DIE SIE HIER ANTREFFEN KÖNNEN

- **Zwergfledermaus** – klein, häufig, jagt oft an Straßenlaternen und in Gärten; Quartiere hinter Fassadenverkleidungen.
- **Breitflügelfledermaus** – typische „Hausfledermaus“, nutzt Dachböden und Spalten an Gebäuden.
- **Großer Abendsegler** – fliegt schon in der Dämmerung hoch über Baumkronen; lebt in Baumhöhlen.
- **Wasserfledermaus** – jagt dicht über Teichen und Bächen.
- **Braunes Langohr** – erkennbar an den riesigen Ohren; liest Insekten von Blättern ab.

DAS FLEDERMAUSJAHR

JAN	FEB	MÄR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ
			aktiv: Jagd, Wochenstuben (Mai – Aug), Paarung im Spätsommer								
		Erwachen									
Winterschlaf											

WUSSTEN SIE SCHON?

Weibchen bilden im Sommer „Wochenstuben“ und bekommen meist nur **ein Junges pro Jahr** – Verluste lassen sich daher nur langsam ausgleichen.

UNSERE EMPFEHLUNGEN FÜR IHREN GARTEN

Schon wenige Maßnahmen machen einen Garten für Fledermäuse wertvoll – als Jagdrevier und als Tagesquartier.

Fledermauskästen aufhängen

Mindestens 3–4 m hoch, mit freiem Anflug von unten, an Hauswand oder Baum. Ideal sind mehrere Kästen in verschiedenen Himmelsrichtungen (Südost bis Südwest), damit die Tiere je nach Wetter wechseln können.

Nachtblüher pflanzen

Duftende, nachtblühende Pflanzen locken Nachtfalter an – die Hauptnahrung vieler Fledermäuse. Geeignet sind z. B. Wald-Geißblatt, Weiße Lichtnelke, Nachtviole, Seifenkraut und Nachtkerze.

Alte Bäume erhalten

Bäume mit Höhlen, Spalten und abstehender Rinde sind wertvolle Quartiere. Fällungen nur außerhalb der Aktivitätszeit und nach Kontrolle auf Fledermäuse.

Wasser anbieten

Ein naturnaher Gartenteich zieht Insekten an und dient als Tränke. Wasserfledermäuse jagen direkt über der Wasseroberfläche.

Licht reduzieren

Außenbeleuchtung nur bei Bedarf (Bewegungsmelder), nach unten gerichtet und in warmweißem Licht (max. 3.000 Kelvin). Dunkle Korridore sind für viele Arten überlebenswichtig.

Keine Insektizide

Verzichten Sie auf Pflanzenschutzmittel und Insektenvernichter. Jede vergiftete Mücke fehlt den Fledermäusen als Nahrung.

Quartiere am Haus sichern

Vor Dach- oder Fassadensanierungen prüfen lassen, ob Fledermäuse im Gebäude leben. Ersatzquartiere lassen sich oft einfach in die Fassade integrieren.

Fledermaus gefunden?

Nicht mit bloßen Händen anfassen (Handschuhe tragen), das Tier in einen Karton mit Luftlöchern setzen und eine Fledermaus-Pflegestelle oder den örtlichen Naturschutzverband informieren.

BAUANLEITUNG KOMPAKT

- Unbehandeltes, sägeraues Holz (innen angeraut, damit die Tiere Halt finden)
- Einschlupfspalt 1,5–2,5 cm, Kasten unten offen – so fällt Kot heraus und der Kasten reinigt sich selbst
- Geduld: Manche Kästen werden sofort, andere erst nach ein bis zwei Jahren bezogen

MITMACHEN

Sie haben Fledermäuse im Garten beobachtet oder möchten einen Kasten aufhängen? Wir beraten Sie gern.

kontakt@schutzgemeinschaft-kiekeberg.de
+49 (0) 172 404 7984
www.schutzgemeinschaft-kiekeberg.de
An der Mühle 2, 21224 Rosengarten