



## Fledermäuse: Heimlich, aber nicht unheimlich!

### NABU-Fledermausführungen am Federsee



**Bad Buchau – Unsere Fledermäuse sind weder gierige Blutsauger noch bringen sie Unglück. Im Gegenteil: Sie sind wichtige Schädlingsbekämpfer und haben viele erstaunliche Fähigkeiten entwickelt. Das möchten die Fledermausführungen des NABU-Zentrums Federsee zeigen.**

Fledermäuse gehören eigentlich ins Guinness-Buch der Rekorde, findet Ciara Elsholtz. Die junge Naturschützerin verbringt beim NABU-Naturschutzzentrum Federsee ein Freiwilligenjahr und ist begeistert: „Wer hätte gedacht, dass sie zwischen Winter- und Sommerquartier mehr als 1000 Kilometer fliegen? Dass Große Abendsegler mit bis zu 50 Stundenkilometern durch die Luft schießen und dabei in der Lautstärke eines Presslufthammers rufen?“

Fledermäuse können sich in völliger Dunkelheit orientieren – wie das funktioniert, erklärt Elsholtz beim einführenden Bildervortrag vor der eigentlichen Führung am kommenden Freitag. Große Hufeisennasen beispielsweise orten eine Stechmücke noch aus acht Metern Entfernung. „Genau das ist eine interessante Funktion der Fledermäuse im Naturhaushalt: Sie dezimieren die nachtaktiven kleinen Plagegeister, die den tagsüber jagenden Vögeln durch die Lappen gehen“ schlussfolgert die NABU-Mitarbeiterin. Ohne Fledermäuse gebe es vermutlich schlimme Stechmückenplagen.

Die echten Verwandten von Batman haben eine ausgefeilte Technik entwickelt, um ihre Beute ausfindig zu machen: Sie senden Ultraschall-Laute aus und horchen auf das Echo. Fledermaus-Lauscher sind so empfindlich, dass ihnen nicht einmal das Krabbelgeräusch von Käferfüßen auf dem Waldboden entgeht – gerade Mausohren mit ihrer Vorliebe für Laufkäfer sind häufig „zu Fuß“ auf der Jagd. Um die Jagdrufe von Zwergfledermaus, Großem Abendsegler und Wasserfledermaus hörbar zu machen, dürfen Kinder bei den NABU-Führungen spezielle Geräte, so genannte „Bat Detektoren“ ausprobieren.

#### NABU-Naturschutzzentrum Federsee

Federseeweg 6  
88422 Bad Buchau

#### Pressestelle

Kerstin Wernicke  
Tel. +49 (0)7582.1778-7



**Mehr Infos & Pressefotos**

[www.NABU-Federsee.de/Presse](http://www.NABU-Federsee.de/Presse)

Am Freitag, den 7. Juli beginnt um 20.45 Uhr der NABU-Fledermaus-Abend mit einer Einführung, danach geht es hinaus zur Beobachtung. Teilnahme ohne Anmeldung. Dauer ca. zwei Stunden, Kinder sind herzlich willkommen. Ermäßigung für NABU-Mitglieder.

Weitere Fledermaus-Termine am Federsee: [www.NABU-Federsee.de](http://www.NABU-Federsee.de) (auch als Fledermaus-Geburtstag buchbar)

**Für Rückfragen:**

Kerstin Wernicke, Presse- und Öffentlichkeitsarbeit, Tel. +49 (0)7582.1778-7,  
E-Mail: [Kerstin.Wernicke@NABU-Federsee.de](mailto:Kerstin.Wernicke@NABU-Federsee.de)