

# Faszinierende Einblicke in das Leben der Fledermäuse

## Falsche Vampire & fliegende Hunde

**M**artin Straube gibt in diesem Buch faszinierende Einblicke in das Leben unserer heimischen Fledermäuse. Verständlich und unterhaltsam erklärt er, wie Fledermäuse ihre Quartiere aussuchen und darin wohnen, Nahrung sammeln und ihre Jungen aufziehen. Auch Fragen zum Jahresrhythmus, dem direkten Kontakt mit Menschen oder dem Tierschutz bleiben nicht unbeantwortet. Mit ihrer unter Säugetieren einzigartigen Fähigkeit zum Flug und Orientierung per Ultraschall haben sie sich außergewöhnliche Lebensräume und Nischen erschlossen, die der Autor mit Ihnen erkundet und näherbringt. Dabei stellt er Fledermäuse vor, so wie sie eben sind: als einfach sympathische Typen. Folgen Sie ihm in die geheimnisvolle Welt der Fledermäuse.

Martin Straube

### Falsche Vampire & fliegende Hunde

Die geheimnisvolle Welt der Fledermäuse

232 S., 332 farb. Abb., 16 x 23 cm, gb., ISBN 978-3-89104-798-9

Best.-Nr.: 315-01174

€ 19,95

Lieferbar



den vielen Varnschiff fertig werden, die ab Abflugzeit bis zum Morgen im Flug zu sein. Nachts wird auch das Verhalten der Fledermäuse über die Höhlen hinaus beobachtet. Sie fliegen und die Höhlen auch im Herbst verlassen. Auch die Höhlen sind von Fledermäusen durchzogen. Die Fledermäuse fliegen nachts über die Höhlen und fliegen nachts über die Höhlen. Die Fledermäuse fliegen nachts über die Höhlen und fliegen nachts über die Höhlen.

#### Ultraschall-Orientierung

Fledermäuse orientieren sich mit Hilfe von Ultraschall. Sie senden Schallwellen aus, die an Hindernissen reflektiert werden und so die Umgebung kartieren.



#### Ein bisschen Physik

Ultraschall ist ein Schwingungsbereich, den wir nicht hören können. Fledermäuse nutzen diesen Bereich für die Orientierung.

Die Fledermäuse orientieren sich mit Hilfe von Ultraschall. Sie senden Schallwellen aus, die an Hindernissen reflektiert werden und so die Umgebung kartieren.



Die Fledermäuse orientieren sich mit Hilfe von Ultraschall. Sie senden Schallwellen aus, die an Hindernissen reflektiert werden und so die Umgebung kartieren.



### Der Autor

Dr. Martin Straube ist Amtstierarzt beim Landratsamt Ortenaukreis in Offenburg. Er hat mehrfach über Fledermäuse publiziert und hält regelmäßig Vorträge zu dem Thema. Seine Forschungsprojekte führten ihn unter anderem nach Sri Lanka, Afrika und Südamerika.

