



Wildbienen: Die anderen Bienen

 **Download**

 **Online Lesen**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Wildbienen: Die anderen Bienen

Paul Westrich

Wildbienen: Die anderen Bienen Paul Westrich

 [Download Wildbienen: Die anderen Bienen ...pdf](#)

 [Online lesen Wildbienen: Die anderen Bienen ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Wildbienen: Die anderen Bienen Paul Westrich

168 Seiten

Kurzbeschreibung

Anhand einzigartiger Fotos führt uns der Autor in die faszinierende Welt der heimischen Wildbienen, von denen allein in Deutschland mehr als 550 Arten nachgewiesen wurden. 92 Arten sind in diesem Buch abgebildet. Sand- und Seidenbienen, Mauer- und Scherenbienen, Langhorn- und Pelzbienen und nicht zuletzt die Hummeln zeigen eine ausgeprägte und ungemein vielfältige Brutfürsorge. Diese hat Paul Westrich in einem Zeitraum von über 30 Jahren nicht nur gründlich erforscht, sondern auch fotografisch professionell dokumentiert. Der Verfasser zeigt uns mit einer Auswahl seiner besten Bilder, mit welchen Materialien Wildbienen ihre bewundernswerten Nestbauten errichten und wie vielfältig ihre Beziehungen zur Pflanzenwelt sind. Ausführlich erklärt der Autor aber auch, welche Wildbienen man im Garten, auf Balkon oder Terrasse mit Nisthilfen erfolgreich ansiedeln kann, wie diese Blütenbesucher mit bestimmten Pflanzen angelockt und gefördert werden können und welche spannenden Beobachtungen man dabei selbst machen kann. Auf diese Weise kann jeder zur Erhaltung der Wildbienen beitragen, die für die Bestäubung unserer Nutz- und Wildpflanzen unersetzliche Dienste leisten. Über den Autor und weitere Mitwirkende
Dr. Paul Westrich hat in Tübingen Biologie studiert. Seit 1992 ist er freiberuflich tätig auf den Gebieten der Landschaftsplanung, der Naturschutzforschung und der Naturfotografie. Sein besonderes Interesse gilt dem Blütenbesuch und dem Nestbau der heimischen Wildbienen. Er ist Autor des zweibändigen Grundlagenwerks 'Die Wildbienen Baden-Württembergs'. 1999 wurde ihm von der Deutschen Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie in Würdigung seiner grundlegenden Arbeiten über Wildbienen die Meigen-Medaille verliehen. Prolog. Abdruck erfolgt mit freundlicher Genehmigung der Rechteinhaber. Alle Rechte vorbehalten.

Seit nunmehr 37 Jahren beschäftige ich mich mit Wildbienen, nachdem mich Prof. Dr. Günter Preuß im Juni 1974 auf einer Südfrankreich-Exkursion für diese Lebewesen begeistert hatte. Für diesen zündenden Funken werde ich ihm immer dankbar sein. Man könnte vermuten, dass das Interesse nach so langer Zeit nachlässt. Aber das Gegenteil ist der Fall. Noch immer üben diese Hautflügler eine große Faszination auf mich aus und meine Neugier ist nach wie vor nicht zu stillen.

In dieser langen Zeit sind unzählige Fotodokumente entstanden. Aus dem Fundus der auf zahllosen Exkursionen in die nähere und weitere Umgebung, auf Reisen in die Nachbarländer und in den Mittelmeerraum entstandenen Bilder habe ich die besten und schönsten Aufnahmen für dieses Buch ausgewählt. Sie sollen Staunen erregen und für diese Insektengruppe begeistern. Wer nicht selbst einmal versucht hat, Wildbienen und ihre Verhaltensweisen zu fotografieren, kann sich kaum vorstellen, welche Geduld hierbei erforderlich ist und wieviel Mühe solch ein Unterfangen kostet. Bereit zu sein, stundenlang an einem Nistplatz zu sitzen, um z. B. im richtigen Augenblick den Eintrag von Baumaterial oder Pollen festhalten zu können, ist eine der Grundvoraussetzungen für solche Bilder. Auf diese Weise haben die meisten hier präsentierten Fotos ihre ganz eigene Entstehungsgeschichte.

Natürlich kann dieses Buch kein Standardwerk ersetzen wie das von mir verfasste Werk 'Die Wildbienen Baden-Württembergs'. Es soll auch kein Naturführer im üblichen Sinne sein mit dem Hauptziel der Bestimmung, auch wenn so manche Art bei gründlichem Vergleich durchaus mit diesem Buch wiedererkannt und bestimmt werden kann. Meine Absicht ist vielmehr, in der ersten Hälfte dieses Buchs darzustellen, wie unterschiedlich Wildbienen aussehen, wann und wo wir sie finden und wie vielfältig ihre Lebensweisen und Brutfürsorgehandlungen sind.

Wildbienen aus nächster Nähe im eigenen Wohnumfeld kennenzulernen und zu beobachten, dazu sollen die verschiedenen Methoden anregen, die im zweiten, dem praxisbezogenen Teil des Buchs ausführlich beschrieben sind. Wer sich an meine Ratschläge hält, dem garantiere ich Ansiedlungserfolg und die

Entdeckung einer unbekanntem Welt.

Das Studium der Natur war für mich immer untrennbar mit der Notwendigkeit verknüpft, sich für ihren Schutz einzusetzen. Meine Hoffnung ist: Wer an diesen Organismen durch die Beobachtungen Freude gewinnt, wird sich auch für deren Erhaltung einsetzen und verstehen, warum auch außerhalb der Dörfer und Städte Schutzmaßnahmen, z. B. in Form von Naturschutzgebieten, notwendig sind.

In der jüngsten Zeit kursieren vor allem im Internet, aber auch in Büchern und Broschüren Informationen zur Ansiedlung von Wildbienen, die nicht allzu tauglich und daher nicht empfehlenswert sind. Deshalb seien mir am Ende des praktischen Teils auch einige kritische Anmerkungen zu dieser Problematik erlaubt.

Ich danke allen, die mich mit Informationen über Bienenvorkommen unterstützt oder mit mir gemeinsam Fundorte aufgesucht oder meine Arbeit anderweitig gefördert haben. Dem Verlag Dr. Friedrich Pfeil und seinen Mitarbeitern danke ich ganz herzlich für die Veröffentlichung und die hervorragende Ausstattung dieses Buches. Meine Frau Lucia hat mich auf vielen Exkursionen begleitet, mich auf manches Bienennest aufmerksam gemacht und ist meiner Forscherleidenschaft stets mit großer Toleranz begegnet. Ihr widme ich dieses Buch.

Download and Read Online Wildbienen: Die anderen Bienen Paul Westrich #REF0QWLYHNM

Lesen Sie Wildbienen: Die anderen Bienen von Paul Westrich für online ebook Wildbienen: Die anderen Bienen von Paul Westrich Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Wildbienen: Die anderen Bienen von Paul Westrich Bücher online zu lesen. Online Wildbienen: Die anderen Bienen von Paul Westrich ebook PDF herunterladen Wildbienen: Die anderen Bienen von Paul Westrich Doc Wildbienen: Die anderen Bienen von Paul Westrich Mobipocket Wildbienen: Die anderen Bienen von Paul Westrich EPub