

Buchbesprechungen

25. Westrich, P.: Die Wildbienen Baden-Württembergs. Band I Allgemeiner Teil: Lebensräume, Verhalten, Ökologie und Schutz. – Band II Spezieller Teil: Die Gattungen und Arten. Eugen Ulmer Verlag, Stuttgart 1989. 972 S., 496 Farbfotos, 396 Verbreitungskarten. ISBN 3-8001-3307-5.

Nur wenigen Fachleuten und Wissenschaftlern war bisher bekannt, daß es in Deutschland über 500 Wildbienenarten gibt. Dr. Paul Westrich gelang mit seinem zweibändigen Werk „Die Wildbienen Baden-Württembergs“ eine einmalige Dokumentation. Er erreicht dadurch auch, daß sich zukünftig viele Naturfreunde den Bienen als einem wichtigen Bestandteil der Natur mit neuem Interesse zuwenden werden. Die Bände sind mit 496 Farbfotos von hoher bildlicher und wissenschaftlicher Qualität ausgestattet. Es werden noch nie gezeigte Verhaltensweisen dargestellt. Abläufe im Leben der Bienen und im Zusammenspiel mit anderen Tieren, die ihren Lebensraum mit beanspruchen, sind eindrucksvoll mit brillanten Abbildungen belegt. Im 1. Band des allgemeinen Teiles sind in 7 Hauptkapiteln folgende Themen erläutert: 1. Das Untersuchungsgebiet, 2. Die Lebensräume der Wildbienen, 3. Die Lebensweise der Bienen, 4. Nutznießer und Gegenspieler der Bienen, 5. Bienen und Blüten, 6. Rückgang und Gefährdung der Wildbienen und 7. Schutzmaßnahmen für Wildbienen.

Der spezielle Teil im 2. Band behandelt weitere 6 Kapitel: 8. Stellung der Bienen unter den Hautflüglern, 9. Körperbau der Bienen, 10. Systematik, Taxonomie und Nomenklatur, 11. Methoden, 12. Erforschung der Bienenfauna Baden-Württembergs und 13. Steckbriefe. Im letzten Kapitel werden alle Gattungen und Arten alphabetisch geordnet ausführlich vorgestellt. Das sehr umfangreiche Literaturverzeichnis ist ein Indiz dafür, daß es dem Verfasser gelang, das Bienenleben bis ins kleinste Detail zu erforschen und zu dokumentieren.

Dieses erstaunlich preisgünstige Werk sollte vielen Forschern Vorlage und Beispiel für eine gelungene Arbeit sein. Jeder Besitzer dieses zweibändigen Buches wird sich an den wunderschönen Bildern und an dem gehaltvollen Inhalt erfreuen und den Bienenarten zu einem Weiterleben verhelfen.

E. Diller

26. Drechsler, H.: Altersentwicklung und Altersansprache beim Rotwild. Gestalten, Gesichter, Gehabe, Geweihe, Gebisse. – Verlag Paul Parey, Hamburg und Berlin, 1988. 133 S., 221 Abb.

Bei der Regulierung von Rotwildbeständen mit der Büchse ist die Kenntnis des Lebensalters der Tiere von großer Wichtigkeit. Das vorliegende Buch beschreibt Merkmale, die zur Altersbestimmung des Rotwildes geeignet sind. Im Mittelpunkt steht dabei die Altersansprache lebender Tiere. Hier können als Altersmerkmale Besonderheiten der Gestalt, Körperhaltung, Behaarung, Geweih- und Rosenstockbildung wie auch bestimmte altersabhängige Lebens- und Verhaltensweisen herangezogen werden. Daneben wird auch die Altersbestimmung erlegter Tiere anhand der Zahnabnutzung oder der Zahnzementzonenbildung beschrieben. Alle Angaben werden ausführlich mit Farbfotos oder Zeichnungen dokumentiert. Der Autor, der über langjährige Erfahrungen mit individuell markiertem Rotwild verfügt, erläutert auch Fang-, Immobilisierungs- und Markierungsmethoden. Ein Kapitel mit Hinweisen zur Erlangung optimaler Bestände durch Bejagung nach Altersklassen beschließt dieses informative Jagdbuch.

R. Kraft

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Spixiana, Zeitschrift für Zoologie](#)

Jahr/Year: 1990

Band/Volume: [013](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Buchbesprechungen 216](#)