

## Buchbesprechungen

32. Bibikow, D. I.: Die Murmeltiere der Welt. – Westarp-Wiss., Magdeburg; Spektrum Akad. Verlag, Heidelberg, 2., völlig neu bearb. und erw. Aufl., 1996. (Die Neue Brehm-Bücherei; Bd. 388). 228 S., 64 Abb., 20 Tab., 1 Farbtaf. ISBN 3-89432-426-0.

Schulze, G.: Die Schweinswale. Familie Phocoenidae. – Westarp-Wiss., Magdeburg, 2. überarb. Aufl., 1996. (Die Neue Brehm-Bücherei; Bd. 583). 191 S., 114 Abb., 4 Tab. ISBN 3-89432-379-5.

Wagenknecht, E.: Der Rothirsch. *Cervus elaphus*. – Westarp-Wiss., Magdeburg; Spektrum Akad. Verl., Heidelberg, 3. überarb. Aufl., 1996. (Die Neue Brehm-Bücherei; Bd. 129). 156 S., 50 Abb., 6 Tab., 1 Farbtaf. ISBN 3-89432-500-3.

Die "Neue-Brehm-Bücherei", ehemals vom Ziemsen-Verlag in Wittenberg-Lutherstadt herausgegeben, schien nach Wende und Wiedervereinigung zum Untergang verurteilt. Dem Verlag Westarp Wissenschaften ist es zu verdanken, dass die bewährte Reihe nun doch bestehen bleibt. Einige ältere Bände wurden seither neu aufgelegt, teilweise in neuer Bearbeitung, in jedem Fall aber in etwas größerem Format und in besserer Druckqualität.

Der Band über die Schweinswale entspricht inhaltlich bis auf geringe Ergänzungen der 1. Auflage aus dem Jahr 1986, doch wurden die Zahl der Abbildungen vermehrt. Das Buch über die Murmeltiere wurde dagegen völlig neu konzipiert und wesentlich erweitert. Dabei wurden insbesondere neuere Originalarbeiten des Autors über die Soziobiologie und Ethökologie zentralasiatischer Murmeltierarten berücksichtigt. Die Abbildungen der ersten Auflage, die von relativ schlechter Qualität waren, wurden durch wesentlich bessere Aufnahmen ersetzt.

Inwieweit sich der Band über den Rothirsch von der verhergehenden Auflage unterscheidet, kann der Rezensent nicht beurteilen, da ihm diese nicht zur Verfügung stand. Doch scheint zumindest das Literaturverzeichnis nicht wesentlich aktualisiert worden zu sein und enthält überwiegend ältere Arbeiten.

Die Neuaufgaben folgen dem bewährten Konzept der Reihe, dem Leser eine kompakten, aber wissenschaftlich seriösen Überblick über eine Tierart oder -gruppe zu geben, wobei die Ergebnisse der verschiedenen biologischen Teildisziplinen – Morphologie, Anatomie, Physiologie, Ethologie und Tiergeographie – berücksichtigt werden.

Die wesentliche Verbesserung von Druckqualität, Format und Ausstattung ist in jedem Fall zu begrüßen, zu kritisieren ist allerdings der relativ hohe Preis. R. Kraft

33. Eisenberg, J. F. & K. H. Redford: Mammals of the Neotropics. Vol. 3: The Central Neotropics: Ecuador, Peru, Bolivia, Brazil. – The University of Chicago Press Chicago and London 1999. 609 S., zahlr. Abb. u. Tab. ISBN 0-226-19541-4.

Mit dem vorliegenden dritten Band wird eine vielbeachtete Handbuchreihe über die Säugetiere der Neotropis abgeschlossen. Nachdem in den beiden vorangegangenen Bänden (erschieden 1989 bzw. 1992) die nördlichen bzw. südlichen Staaten dieser Faunenregion behandelt wurden, umfaßt der Geltungsbereich diesmal die in der Mitte des südamerikanischen Kontinents gelegenen Staaten Ecuador, Peru, Bolivien und Brasilien. Auch die Säugetiere der Galapagos-, Falkland- und anderer Inseln sind eingeschlossen. Der Aufbau entspricht weitgehend dem der ersten beiden Bände: Im Hauptteil werden Merkmale, Verbreitung, Lebensraum und Lebensweise der einzelnen Arten beschrieben. Verbreitungskarten, Skizzen mit Schädel- und Zahnmerkmalen sowie Farbtafeln mit Habituszeichnungen ergänzen den Text. Zu jeder Ordnung gibt es ein umfangreiches Literaturverzeichnis. Besondere Erwähnung verdienen die einleitenden Kapitel über fossile Säugerfaunen Brasiliens und Perus. Sie zeigen sehr anschaulich, wie sich die neotropische Säugetierfauna im Verlauf von Tertiär und Quartär aus autochthonen und allochthonen Elementen zusammengesetzt hat und tragen dadurch wesentlich zum Verständnis ihrer Komplexität und ihres Artenreichtums bei. Ein abschließender Teil behandelt aktuelle ökologische und populationsbiologische Themen. Insbesondere Biodiversität und Gefährungsgrad neotropischer Lebensräume werden hier angesprochen.

Die dreibändige Reihe ist das Ergebnis jahrzehntelanger Literatur- und Feldstudien der beiden Autoren. Entsprechend informativ und authentisch sind die Angaben. Es ist überaus zu begrüßen, daß nun – erstmals seit dem nicht mehr ganz aktuellem Standardwerk von CABRERA & YEPES aus dem Jahr 1960 – ein vollständiges, übersichtlich gegliedertes und zudem sehr ansprechend gestaltetes Kompendium der süd- und mittelamerikanischen Säugetierfauna vorliegt – und dies zu einem erstaunlich günstigen Preis. R. Kraft

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 2001

Band/Volume: [024](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Buchbesprechungen 234](#)