

(Download ebook) Bestimmung wirbelloser Tiere: Bildtafeln fr zoologische Bestimmungsbungen und Exkursionen (Sav Biologie)

Bestimmung wirbelloser Tiere: Bildtafeln fr zoologische Bestimmungsbungen und Exkursionen (Sav Biologie)

Von H.J. Mller

audiobook / *ebooks / Download PDF / ePub / DOC



DOWNLOAD



+

READ ONLINE

Produktinformation -Verkaufsrank: #656397 in BcherVerffentlicht am: 2007-12-12Abmessungen: 9.61 x .87b x 6.69l, .0 Pfund Einband: Taschenbuch376 Seiten | File size: 28.Mb

Von H.J. Mller : Bestimmung wirbelloser Tiere: Bildtafeln fr zoologische Bestimmungsbungen und Exkursionen (Sav Biologie) before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Bestimmung wirbelloser Tiere: Bildtafeln fr zoologische Bestimmungsbungen und Exkursionen (Sav Biologie):

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen8 von 8 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Eine sehr gute Hilfe fr jede faunistische ExkursionVon F. MeyerMit dieser neuen Auflage des Buches wurde ein ohnehin

schon sehr übersichtliches und hilfreiches Bestimmungsbuch für Studenten, Schüler und Lehrer verbessert. Die vielen, seit nunmehr vier Auflagen bewährten und von Auflage zu Auflage erneuerten und erweiterten zahlreichen Strichzeichnungen sowie der übersichtliche dichotome Aufbau machen dieses Buch zu einer erstklassigen Hilfe für zoologische Feldexkursionen und die Nachbereitung wirbelloser Tiere im Kurs. Für zoologisch eher unerfahrene Nutzer und zur Orientierung während der Bestimmung dient eine sehr gute morphologische Einführung in die einzelnen Tiergruppen sowie eine generelle Einführung in die Nutzung dieses Schlüssels am Anfang des Buches. Für mich als Student und Nutzer des Buches sind vor allem der übersichtliche Aufbau sowie die klare Darstellung bestimmungsgebender Merkmale überzeugend. Sicher ist es nicht immer möglich (und sinnvoll) art- oder gattungsgebende Merkmale mit bloem Auge zu erkennen. Hier sind nun vor allem ein Binokular oder eine Lupe mit starker Vergrößerung gefragt. Sind solche Merkmale im Schlüssel beschrieben, wird vorher mit einem Symbol darauf hingewiesen. Verbessert wurde auch der Odonaten-Teil und enthält nun die Merkmale in korrigierter Form. Als letztes ist auch der Anhang mit Quellenverzeichnis und weiterführender Literatur positiv zu erwähnen, da hier bei Interesse in einzelne Tiergruppen schnell die passende, weiterführende Literatur gefunden werden kann. Preislich liegt dieses Buch absolut im Rahmen anderer vergleichbarer Bestimmungsbücher. Alles in allem ein kompaktes, sehr übersichtliches und anschauliches Bestimmungsbuch für den Freiland- und Kurseinsatz, welches vor allem durch das dichotome Konzept und viele Zeichnungen überzeugt. 3 von 3 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Wirklich brauchbar! Von blasi Nachdem ich eine Insektenaison als Nichtbiologe mit dem Stresemann vor mich hinprobiert habe...weniger erfolgreich, habe ich mir dieses Buch zugelegt. Es ist definitiv zur Bestimmung für Anfänger bzw. Laien geeignet und hilft enorm systematisch vorzugehen. Wichtige Details sind immer zeichnerisch (schematisch, nicht naturalistisch) dargestellt und prägen sich gut ein. Sehr praktisch ist, dass man mit dem Buch eigentlich so ziemlich alles aus dem Reich der Krabeltiere bestimmen kann, ohne gleich eine ganze Buchreihe mitzuschleppen. Wie schon einige Vorschreiber berichtet ist natürlich nicht in jedem Fall eine Bestimmung bis hin zur Art möglich, aber man kommt zumindest soweit, dass man sich in weiterführenden Werken nicht völlig verheddert. Abschließend muss hervorgehoben werden, dass außer der "nackten" Bestimmung wenig, bis gar keine Informationen zu den Tierfamilien mitgeliefert werden. Das kann jedoch bei dem geringen Umfang des Buches auch nicht erwartet werden und ist auch nicht die Zielsetzung des Werkes. 2 von 2 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Brauchbares Bestimmungswerk Von Marcus Wall Mit diesem Buch lassen sich einige Tiergruppen recht gut und schnell bestimmen. Manchmal gelingt einem dies auch bis zur Art. Allerdings ist man trotzdem auf zusätzliche Literatur angewiesen und sollte hin und wieder auch kritisch wie vorsichtig mit den Ergebnissen sein. Zur Familienbestimmung eignet es sich allemals und das ist bei manchen Insektenordnungen nun nicht immer sehr einfach. Für den Anfänger sind die Bildchen zumeist eine gute Hilfe um zumindest einen Anfangsverdacht zu haben, welches Kraberteil wann zur Bestimmung herangezogen werden kann. Mir gefiel persönlich der Aufbau mit den Tafeln, nach welchen man sich aussuchen kann welches Schlüsselmerkmal als Erstes zur Bestimmung herangezogen werden soll. Dieses Bestimmungsbuch ist zu empfehlen und liegt preislich immer noch im unteren Bereich der Bestimmungsliteratur (auch wenn die Preise meines Erachtens für alle wissenschaftlichen Bücher viel zu hoch sind).

Pressestimmen Schüler, Studenten, Lehrer und interessierte Naturfreunde können mithilfe dieses Buchs eine große Zahl von wirbellosten Tieren unmittelbar in deren Lebensräumen kennenlernen. Auch das Einbeziehen von Kindern im Kindergarten- und Grundschulalter in das Bestimmen der Tiere (möglichst mit Lupe) fördert das genauere Beobachten ihrer Umwelt und bietet ihnen außergewöhnliche Erlebnisse - quasi eine Safari im Makro-Kosmos. Reutlinger Generalanzeiger Wissenschaftliches Bestimmungsbuch in Form von gezeichneten Bildtafeln. Gedacht zum direkten Einsatz im Gelände und zur Nachbereitung in studentischen Kursen. ekz-Informationsdienst Schüler, Studenten, Lehrer und interessierte Naturfreunde können mit Hilfe dieses praktischen Bestimmungsbuches eine große Zahl wirbelloser Tiere unmittelbar in deren Lebensräumen auf einfache Weise kennen lernen. Mitteilungsblatt Mikroskopische Gesellschaft Wien Rezension Ein anschaulicheres Bestimmungswerk als "den Bhrmann" gibt es für Geländebungen nicht. Lerneffekte garantiert. PD Dr. Michael Nickel, Universität Jena Auch im Freiland gut einsetzbares Bestimmungsbuch. Prof. Dr. Roland Gerstmeier Stimmen zur Voraufgabe: Ein Bild sagt mehr als 1000 Worte; kompakt und felddauglich! Dr. Andrea Waringer-Lschenkohl, Universität Wien Das Buch erlaubt auch dem Laien eine außerordentlich rasche Orientierung. Ich wünschte, ich hätte während meines Studiums so etwas zur Verfügung gehabt. Dr. Claus Clln, Universität Kln Wertvolle, schnelle, praktische, einfache und praxisfreundliche Hilfe. Prof. Dr. Bernd Schierwater, Tierärztliche Hochschule Hannover Dieses Bestimmungsbuch ist auf excellent erklärende Zeichnungen aufgebaut. Wer selbstständig wirbellose Tiere kennenlernen und erkennen möchte, sollte zu diesem Buch greifen. Es ist geeignet, den Blick zu schulen. Prof. Dr. Lutz Thilo Wasserthal, Universität Erlangen Kurzbeschreibung Wegen der übersichtlichen Strichzeichnungen und der knappen erläuternden Texte erfreuen sich diese Bestimmungstafeln wirbelloser Tiere Mitteleuropas großer Beliebtheit. Anhand der Bildskizzen führt die 5. Auflage in bewährter Weise über dichotome Entscheidungsschritte zu über 2400 Arten terrestrischer und limnischer Strudel- und Ringelwürmer, Weichtiere,

Spinnentiere, Krebse, Tausendfüßer und Insekten. Bei schwierigen Taxa beschränkt sich der Bestimmungsgang auf Gattungen oder Familien. Einführende Abschnitte zu den rund 20 Tiergruppen beschreiben Baueigentlichkeiten, Besonderheiten der Lebensweise, Beobachtungs- und Sammelmöglichkeiten und geben Hinweise zum Artenschutz. Das umfangreiche Register erschließt sämtliche in den Bildtafeln genannten wissenschaftlichen und deutschen Tiernamen. Komplett neu in dieser 5. Auflage sind sieben Tafeln zur Bestimmung häufiger Gallen an Gehäusen. Schüler, Studenten, Lehrer und interessierte Naturfreunde können mit Hilfe dieses nützlichen Buches eine große Zahl wirbelloser Tiere auf einfache Weise unmittelbar in deren Lebensräumen kennen lernen.