Buchbesprechungen

W.-E. Barth: Praktischer Umwelt- und Naturschutz:

Anregungen für Jäger und Forstleute. Landwirte, Städte- und Wasserbauer sowie alle anderen, die helfen wollen.

310 Seiten und 16 Tafeln. Mit 33 Farbfotos, 36 einfarbigen Fotos, 82 Zeichnungen und 27 Tabellen; 1987; Preis DM 52.- Verlag Paul Parey, Hamburg u. Berlin

Die immer noch weit verbreitete Unsicherheit in Kenntnis und Einschätzung der Umweltproblematik macht Bücher wie dieses erforderlich und wertvoll. Als Nachschlagewerk konzipiert soll es, wie der Untertitel andeutet, Hilfestellung sein für jeden, der auf der Suche nach Zusammenhängen, Zahlenmaterial und Details ist. Der Verfasser versteht es, mit allgemein verständlichen Worten Grundlegendes zu erläutern und ökologische Zusammenhänge klar gegliedert sichtbar werden zu lassen.

Jedes Kapitel ist mit einem Motto versehen, über das nachzudenken sich alleine schon lohnt. Gewässer, Moore, Dörfer und Städte, Straßenbau, Landwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagdwesen und Fremdenverkehr sind die Überschriften über die einzelnen Abschnitte, in denen bis ins Einzelne die jeweiligen Probleme dargestellt und. unterstützt von Fotos und instruktiven Zeichnungen, Lösungsmöglichkeiten aufgezeigt werden.

Trotz aller nüchtern vorgetragenen Fakten versäumt es der Autor nie, den Leser direkt anzusprechen und einzubinden, indem er an sein Verantwortungsgefühl und Engagement appelliert. Hinweise auf rechtsgültige Urteile, Situationsberichte aus anderen Ländern, Literaturangaben (11 Seiten dicht gedruckte Quellennachweise) und durch Fettdruck hervorgehobene Leitsätze und Folgerungen lassen den Benutzer spüren, daß die Probleme nicht 'zufällige, lokale Randerscheinungen' sind, sondern weltweit 'unter den Nägeln brennen'

Dieses Buch von Wolf-Eberhard Barth, dessen Kompetenz überaus beeindruckt, kann jedem dringend empfohlen werden. Wer nach Ursachen fragt und Lösungen sucht sollte das Buch stets zur Hand haben.

Dr.K. von der Dunk

Werner Nachtigall: Mikroskopieren. Geräte, Objekte, Praxis 160 Seiten, 171 Farbfotos, 74 Schwarzweißfotos, 123 Grafiken. Preis DM 29,80. 2. völlig überarbeitete Auflage. 1994. BLV Verlagsgesellschaft mbH München.

Die Faszination der Mikrowelt befällt jeden, der sich mit einem Mikroskop Zugang zu Strukturen unserer Welt verschafft, die dem bloßen Auge verborgen sind. Eine ausgereifte Mikoskop-Technik hilft dem Interessierten, tiefer in die Geheimnisse der Natur einzudringen. Fachlich kompetent geleitet bietet die Neuerscheinung des BLV-Verlages dafür beste Voraussetzungen.

Den ausführlichen Erklärungen zu Funktion, Handhabung, Ausbaufähigkeit, Beleuchtung und besonderen Effekten des Mikroskops, sowie zu Mikrofotografie, Film- und Videoaufnahmen, folgen vielfältige Anregungen über lohnende Untersuchungsobjekte mit Hinweisen zu Beschaffung, Aufbereitung und Untersuchung. Ausgezeichnete, meist farbige Fotos und instruktive Zeichnungen erläutern den gut verständlichen Text, machen neugierig und spornen zu eigener Aktivität an. Man spürt, daß der Autor aus der Praxis für die Praxis schreibt.

Vorschläge, wie man Jugendlichen das Hobby Mikroskopieren näher bringen kann, ein Verzeichnis weiterführender Literatur und nützliche Adressen von Firmen und Gesellschaften runden das empfehlenswerte Buch ab.

Dr. K. von der Dunk

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: <u>Galathea</u>, <u>Berichte des Kreises Nürnberger Entomologen</u> e.V.

Jahr/Year: 1994

Band/Volume: 10

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: Buchbesprechungen I