

Buchbesprechungen

Naturkunde des Bodensees, FRIEDRICH KIEFER, 172 Seiten, 150 Zeichnungen, Anhang mit Tabellen und Diagrammen, 20 Kunstdrucktafeln, 1 Faltkarte. Jan Thorbecke Verlag Lindau und Konstanz, 1955, brosch. 16.80 DM, Leinen 18.— DM.

Der Bodensee, der größte und am längsten durchforschte deutsche Binnensee, erfährt in diesem Buch eine schon lange vermißte Darstellung. Es gibt eine Fülle von Einzelheiten über die verschiedensten naturkundlichen Untersuchungen des Bodensees. Hier sind deren Ergebnisse nach dem neuesten Stand zusammengefaßt und von einem Fachmann dargestellt, der die glückliche Gabe besitzt, die wissenschaftlichen Erkenntnisse jedermann verständlich und interessant zu machen. Die reiche Bebilderung mit guten Zeichnungen und ausgezeichneten Fotos und ganz besonders die Tabellen und Diagramme im Anhang ergänzen in glücklicher Weise den Text, der so flüssig und anregend geschrieben ist, daß man geradezu mit Spannung liest. Der Laie und Ortsfremde erhält mit diesem Buch auf bequeme Weise einen tiefgehenden Einblick und eine umfassende Übersicht über alles Naturkundliche vom See, während der Wissenschaftler und Eingeweihte ein über sein Spezialgebiet hinausgehendes Nachschlagewerk in die Hand bekommt.

„Die Erdgeschichte der Bodenseelandschaft“, „Wetter und Klima“, „Das Wasser“ und „Das Seebecken“ sind die grundlegenden Faktoren, die in besonderen Kapiteln behandelt zur Hauptkapitel des Buches über „Das Leben“ am und im See führen. Vom einzelligen Urtierchen bis zur Vogelwelt und von der mikroskopisch kleinen Alge bis zur Blütenflora in den Naturschutzgebieten sind alle Lebensformen dargestellt, die die große Lebensgemeinschaft des Sees bilden. Die pflanzlichen und tierischen Organismen sind die Indikatoren für die Qualität des Wassers, das vom Menschen genutzt werden muß. Und wie leichtfertig geht er oft damit um. Die Kapitel „Das Abwasserproblem“, die Frage der „Wasserversorgung“ und der „Vergleich zwischen Ober- und Untersee“ erläutern und klären auf. Dank der langjährigen sorgfältigen Arbeiten der Anstalt für Bodenseeforschung in Konstanz-Staad, deren Mitarbeiter der Verfasser seit langem ist, und besonders des Gründers dieser Anstalt, Herrn Professor Dr. M. Auerbach, dem das Buch gewidmet ist, ist die Gefahr für den Bodensee erkannt und es wird gelingen, das Kleinod im Südwesten unserer Heimat in seiner Schönheit und lebenspendenden Kraft zu bewahren. Dazu möge dieses Buch beitragen, und wir wünschen ihm deshalb eine weite Verbreitung und vollen Erfolg.

M. Ritz

Straße und Landschaft, HERMANN SCHURHAMMER †. Ein Beitrag zur praktischen Landschaftspflege, bearbeitet und mit Unterstützung des Bundesverkehrsministeriums, herausgegeben von Dipl.-Gärtner H. Schurhammer jr., Kirschbaum-Verlag, Bielefeld 1955.

Es ist außerordentlich erfreulich, daß dieses Vermächtnis unseres badischen Naturschutz-Pioniers, das im Kriege schon einmal gesetzt war und dann verloren ging, dank der Initiative seines Sohnes nun doch noch erscheinen konnte. Das Buch vermittelt in ansprechender Aufmachung und an Hand vieler schöner Bilder ein klassisches Beispiel positiver produktiver Naturschutzarbeit und gestaltender Landschaftspflege. Es sei insbesondere allen unseren Technikern

aufs wärmste zu eingehendem Studium empfohlen. Eindringlich wird gezeigt, wie man außerhalb der geschlossenen Siedlung menschliches Bauwerk und die Gegebenheiten der Natur (Geologie, Morphologie, Vegetation und Tierwelt) aufeinander abstimmen kann und muß, um eine schöne, mit dem Lebendigen dieser Erde harmonisierende Kulturlandschaft zu erhalten. Es war dies das besondere Anliegen des Verfassers, sein Weltbild, das er in vielen Jahren praktischer Arbeit unermüdlich zu verwirklichen trachtete. Möge auch die literarische Frucht, in der sich dieses erfahrene und fruchtbare Leben verdichtete, noch lange nachwirken.

Oberdorfer

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Beiträge zur naturkundlichen Forschung in Südwestdeutschland](#)

Jahr/Year: 1955

Band/Volume: [14](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Buchbesprechungen 138-139](#)