

Buchbesprechung

Brockhaus ABC Biologie. Herausgegeben von F. W. Stöcker und G. Dietrich. Leipzig: VEB F. A. Brockhaus Verlag 1970, 918 Seiten, 32 Tafeln, 29,- M.

Mit dem zweiten Nachdruck der ersten Auflage erscheint das 50.-59. Tausend vorliegenden Nachschlagewerkes. Allein diese Auflagenhöhe beweist wie groß die Nachfrage nach diesem Kompendium ist, das eine Quelle des Wissens für jeden biologisch Interessierten darstellt. Die Herausgeber haben weit über 50 Wissenschaftler aller behandelten Teildisziplinen für die Bearbeitung der ungefähr 6000 Stichwörter gewonnen. Die zweispaltig gesetzten Erläuterungen der von „Aale“ bis „Zytotubuli“ reichenden Stichwörter sind mit zahlreichen instruktiven Abbildungen und vielfältigen Hinweisen versehen. Besonders lobenswert ist, daß neben dem Wortgut der beschreibenden Botanik und Zoologie auch die viel weniger bekannten Begriffe aus der Physiologie, Biochemie, Biophysik, Zytologie, Molekulargenetik und Neurophysiologie stehen. Diese weit umfassende Auswahl garantiert, daß sich der Benutzer, ganz gleich ob Wissenschaftler oder Laie umfassend orientieren kann. Schließlich sind nicht selten Hinweise auf die Geschichte einzelner Fachgebiete und auf spezielle Literatur zu finden.

Das seiner Anlage, Ausstattung und Umfang nach vorbildliche Werk verdient nicht nur in jeder Bibliothek zu stehen, sondern auch einen großen Benutzerkreis.

R. Piechocki