Lauterbornia 41: 48, D-8642402 Dinkelscherben, 2001-10-15

Buchbesprechungen

SCHUBERT, R. & G. WAGNER (2000): Botanisches Wörterbuch. Pflanzennamen und botanische Fachwörter. 12. Auflage. 133 Lit.- UTB 1476, 734 pp. (Ulmer) Stuttgart. ISBN 3-8252-1476-1; kart. DM 39,80

Schlagwörter: Botanik, Biologie, Landwirtschaft, Wörterbuch, Lexikon

Das Wörterbuch erscheint seit 40 Jahren; die vorliegende 12. Auflage wurde neu bearbeitet, ergänzt und erheblich erweitert, sie umfaßt nun 16 500 Stichwörter. Bezüglich der Pflanzennamen liegt der Schwerpunkt bei den Höheren Pflanzen einschließlich wichtiger Kulturpflanzen (z.T. unter pflanzenbaulichen Aspekten). Bei den materiellen und nichtmateriellen Fachwörtern werden alle botanischen Disziplinen berücksichtigt einschließlich Randgebieten wie Genetik, Biotechnologie, Ökologie, Naturschutz, Land- und Forstwirtschaft, Gartenbau, Pharmakologie. Das Werk ist einmal "Fremdwörterbuch" und bietet Übersetzungen bzw. kurze Erläuterungen, zum anderen haben bei den allgemeinen Begriffen die konzisen Einträge lexikalischen Charakter. Die griechisch-lateinischen Wortelemente in den Pflanzennamen sowie in den Fachwörtern werden jeweils etymologisch erklärt.

Vorangestellt ist eine ausführliche Einführung in die botanische Terminologie und Nomenklatur: Herkunft und Entwicklung, philologische Grundlagen, Nomenklaturregeln einschließlich Sorten- und Bastardnamen sowie in der Fachliteratur verwendete Symbole und Abkürzungen. Der Anhang enthält ein Verzeichnis deutscher Pflanzennamen, ein Verzeichnis von Autorennamen mit Abkürzungen und Lebensdaten, eine Übersicht über das System der Pflanzen (zumindest hinsichtlich der Prokaryoten und Algen gibt es auch andere Entwürfe) sowie ein System der Pflanzengesellschaften Deutschlands mit einem Verzeichnis der zugehörigen Autoren.

Das bewährte Wörterbuch der Botanik gehört zum Handapparat eines jeden Biologen; die stark erweiterte Neuauflage könnte Anlaß zu dessen "Update" sein, zumal das 700-Seiten-Buch ausgesprochen preiswert angeboten wird. Zusammen mit dem ähnlich aufgebauten Wörterbuch der Zoologie von Hentschel & Wagner (1996; Besprechung in LAUTERBORNIA 26, 1996) bietet sich zudem ein "Biologisches Wörterbuch" in 2 Bänden.

Das Wörterbuch der Botanik von Wagenitz (1996; Besprechung in LAUTERBORNIA 28, 1997) behandelt nur die Termini, der Akzent liegt dabei auf der wissenschaftshistorischen Darstellung mit Nachweis der gesamten bezogenen Literatur; die beiden botanischen Wörterbücher ergänzen sich gegenseitig und sind gleichermaßen nachdrücklich zu empfehlen.

Herausgeber

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Lauterbornia

Jahr/Year: 2001

Band/Volume: 2001 41

Autor(en)/Author(s): Mauch Erik

Artikel/Article: Buchbesprechungen 48