Bücherbesprechung.

Prof. Dr. F. X. Schaffer: Lehrbuch der Geologie. II. Teil.
Grundzüge der historischen Geologie. Leipzig u. Wien,
F. Deuticke, 1924.

Der erwartete II. Teil des Lehrbuches ist nun erschienen, und man muß sagen, er stellt sich seinem Vorgänger würdig an die Seite. Die Vorzüge der Ausstattung, die wir bereits am ersten Teil erwähnt haben, gelten in hohem Maße auch für den vorliegenden Band. Daß der Autor in den ersten Kapiteln gewisse Einzelheiten aus dem ersten Bande wiederholt, sie aber für die Zwecke der historischen Geologie ergänzt, finde ich für ein Lehrbuch der Geologie, das in zwei voneinander stofflich verschiedenen Bänden erscheint, als sehr vorteilhaft für den Lernenden, den Einzuführenden. Was die Stoffbehandlung betrifft, muß man der knappen und doch den wichtigsten Tatsachen gerecht werdenden Darstellung Beifall zollen. Auch hier läßt er es an der nötigen Kritik nicht fehlen, und dort, wo sonst die Phantasie zu leicht die gebahnten Wege der Wissenschaftlichkeit zu verlassen droht, hält er vorsichtig zurück. Das finden wir in den Kapiteln über das Alter der Erde und über die Bewertung von paläographischen Karten deutlich ausgeprägt. Trotz des knappen Rahmens eines Bandes enthält doch die Formationslehre allgemeine Charakteristiken der Schichten und Bewertungen der Formen sowie Verbreitungskarten und Darstellungen von Transgressionen und Regressionen, die sonst nur in Handbüchern vorkommen.

Einige Sachen müssen aber doch noch erwähnt werden, die in der nächsten Auflage leicht behoben werden könnten. Über die Darstellung der *Birkenia* könnte man vielleicht noch diskutieren, aber das Bild des *Pteronotom* (S. 275) ohne Scheitelkamm könnte wohl leicht durch ein anderes ersetzt werden. Endlich — vielleicht spreche ich da zu sehr vom lokalen Interesse beeinflußt — wären in der Besprechung des Kambriums die Basisschichten der Etage Dd_1 aus der Tabelle zu entfernen, da ja seit neuester Zeit in dieser Gruppe eine untersilurische Trilobitenfauna aufgefunden wurde. Ebenso wären in der Gliederung der böhmischen Kreide, wenn schon die Einteilung nach Frič gewählt wird, die Etagenbezeichnungen zu vervollständigen und zu berichtigen. **Liebus.**

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Lotos - Zeitschrift fuer Naturwissenschaften](#)

Jahr/Year: 1924

Band/Volume: [72](#)

Autor(en)/Author(s): Liebus Adalbert

Artikel/Article: [Bücherbesprechung 136](#)