

peratursteigerung treten dann die Katalysatoren, und umso reichlicher und mannigfaltiger, je mehr sich die Bedürfnisse nach schnellen und mannigfachen und lokalen Stoffumsetzungen im Organismus herausbilden. Es wäre sicherlich eine dankbare Aufgabe, Zahl und Art der Fermente in den verschiedenen Gruppen der niederen und höheren tierischen und pflanzlichen Organismen nach ihrer Bedeutung für den Stoffwechsel vergleichend zu untersuchen. [57]

R. Hertwig, Lehrbuch der Zoologie.

5. Aufl. Gr. 8. XII u. 622 S. 570 Abbildungen. Jena, Gustav Fischer, 1900.

Im Jahrgang 1897 hatten wir Gelegenheit, die vierte Auflage von Hertwig's Lehrbuch anzuzeigen. Jetzt liegt uns die fünfte vor. Die Vorzüge des Buches sind bekannt und anerkannt genug. Es wird daher genügen, darauf hinzuweisen, dass der Verf. wiederum bemüht war, den Fortschritten der Wissenschaft Rechnung zu tragen, ohne den Umfang des Buches allzusehr zu vergrößern. Deshalb wurde in der neuen Auflage mehr als in früheren von kleinerem Druck Gebrauch gemacht und dadurch Platz für neue Zusätze geschaffen. Ganz neu hinzugekommen ist ein kurzer Abriss des geologischen Baus der Erde und der paläontologischen Verbreitung der wichtigsten Tierstämme. Durch klaren, scharfen Druck und vortreffliches Papier ist doch überall die Lesbarkeit so gut, dass den Augen keine größere Anstrengung zugemutet wird. Einige Figuren wurden durch neue, bessere ersetzt. P. [77]

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

Soeben erschienen:

Die Entwicklung der Biologie im 19. Jahrhundert.

Vortrag auf der Versammlung deutscher Naturforscher zu Aachen
am 17. September 1900 gehalten

von

Oscar Hertwig,

Direktor des anatomisch-biologischen Instituts der Berliner Universität.

Preis: 1 Mark.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Biologisches Zentralblatt](#)

Jahr/Year: 1900

Band/Volume: [20](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [R. Hertwig, Lehrbuch der Zoologie. 688](#)