

DUNKER, WILHELM BERNHARD RUDOLPH HADRIAN (21. Febr. 1809 Eschwege, Hessen — 13. März 1885 Marburg an der Lahn)

Geologe und Malakozologe, beschäftigte sich schon als Schüler intensiv mit Naturwissenschaften und mit der zeichnerischen Darstellung von Naturobjekten und promovierte 1838 in Jena. Er lehrte ab 21. Oktober 1839 an der höheren Gewerbeschule in Kassel Mineralogie und Geologie und baute sich eine umfassende geologisch-paläontologische Sammlung auf. 1846 gründete er mit Hermann von Meyer die Zeitschrift *Palaeontographica. Beiträge zur Naturgeschichte der Vorzeit*, von der er 24 Bände zuerst mit Meyer und dann mit Karl Alfred von Zittel redigierte. Im Jahre 1854 folgte D. einem Ruf nach Marburg an der Lahn als Professor für Mineralogie und Geognosie. Er wurde auch Direktor der geologischen Landaufnahme von Kurhessen, und seine Schüler Franke und Raabe veröffentlichten 1867 die „Geognostische Spezialkarte der Grafschaft Schaumburg“. Für den Lehrbetrieb standen D. die notwendigen Mittel nicht zur Verfügung. Er benützte seine eigene Sammlung, deren mineralogisch-paläontologischen Teil er dem Institut schließlich schenkte. Später wandte sich D. immer stärker der Bearbeitung der Mollusken zu, wofür ihm Material von zahlreichen Expeditionen zur Bestimmung überlassen wurde. Die Diagnosen und Neubeschreibungen finden sich u. a. in der *Zeitschrift für Malakozoologie*.

WERKE: Beitr. zur Kenntniss des norddeutschen Oolithgebildes und dessen Versteinerungen, Braunschweig 1837 (mit Fr. C. L. Koch). — Bemerkungen über das Vorkommen einiger Mineralsubstanzen in den Oolithgebilden der Wesergegenden, in: *Jahresbericht Cassel 1838* S. 13 f. — Beitr. zur Oryktographie der nord-Deutschen Oolithgebilde, in: *Studien des Göttingischen Vereins Bergmännischer Freunde. Hrsg. von J. F. L. Hausmann 4* (1841), S. 269—285. — Monographie der norddeutschen Wealdenbildung, Braunschweig bei Oehme und Müller 1846 (den Beitrag über die Reptilien schrieb H. v. Meyer). — Ueber den Nord-Deutschen sogenannten Wälderthon und dessen Versteinerungen, in: *Studien des Göttingischen Vereins Bergmännischer Freunde 5* (1849), S. 105—185. — Index molluscorum, quae in itinere ad Guineam inferiorem collegit Georgius Tam med. Dr. auctore Guilielmo Dunker . . . Accedunt novarum specierum diagnoses, cirripedia nonnulla et X. tabulae iconum. Cassellis Catorum Typis et sumptibus Theodori Fischer. 1853 (= *Novitates conchologicae*. 2—3). — Mollusca marina. Beschreibung und Abbildung neuer oder wenig gekannter Meeres-Conchylien. Hrsg. von . . . W. D., Cassel 1858—1870 (*sic!*) (= ebd. Abt. 2). — Bericht über die von der Novara-Expedition mitgebrachten Mollusken, in: *Verhandlungen der kaiserlich-königlichen zoologisch-botanischen Ges. in Wien 16* (1866), S. 909—916 (mit Joh. Zelebor). — Die Gattung *Avicula* in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen, Nürnberg 1872 (= *Systematisches Conchylien-Cabinet* von Martini u. Chemnitz. 7/3). — Die Gattung *Lithophaga* in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen, ebd. 1882 (= ebd. 8/3 a). — Index molluscorum maris Japonici conscriptus et tabulis iconum XVI illustratus a Guilielmo Dunker . . ., 1882 (= *Novitates conchologicae*. Abbildung u. Beschreibung neuer Conchylien. Supplement 7). — Die Familie der *Limnaeiden* enthaltend die Genera *Planorbis*, *Limnaeus*, *Physa* und *Amphipepla*. In Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen. Begonnen von Dr. H. C. Küster und Dr. W. Dunker fortgesetzt und beendet von S. Clessin, Nürnberg 1886 (= *Systematisches Conchylien-Cabinet* von Martini u. Chemnitz 1/17).

LITERATUR: POGG Bd. 1, 1863, Sp. 625 f.; Bd. 3, 1898, S. 389. — Catalogue of scientific papers Bd. 2, 1868, S. 403 f.; Bd. 7, 1877, S. 575; Bd. 9, 1891, S. 753; Bd. 14, 1915, S. 729. — Rektorsprogramm Marburg, 1885, S. 54. — Koenen, A. von, in: *Neues Jb. für Mineralogie, Geologie u. Paläontologie* (1885). — Ders.: Wilhelm D., in: *Paläontographica. Beitr. zur Naturgeschichte d. Vorzeit 31, J. Folge 7* (1885), S. 331—338 (Werksverzeichnis: S. 336 ff.). — André, K.: Lebensbilder aus Kurhessen u. Waldeck 1830—1930, Bd. 5, 1955, S. 50—61 (= *Veröffentlichungen d. Historischen Kommission für Hessen und Waldeck*. 20, 5). — NDB Bd. 4, 1959, S. 198 f. (W. Quenstedt). — Johnson, R. I.: Pfeiffer's Novitates Conchologicae, Series I, Land Mollusca, 1854—1879, and Dunker's Novitates Conchologicae, Series II, Marine Mollusca, 1862—1882 (*sic!*). A complete collation, in: *J. of the soc. for the bibliography of natural history 5* (1968—1971), S. 236—239. — NISS zool. Bd. 1, 1969, S. 127.

K. Mais