

♂ : 5,5 × 3,5	5 × 3,5	5 × 3,5	5 × 3,5	5 × 3,5	5 × 3,5	5 × 3
♀ : 4,5 × 3	4 × 3	4 × 3	4 × 3	3,5 × 3	3,5 × 2,5	4 × 3
		♂ : 5 × 3	4,5 × 3	4 × 3		
		♀ : 4 × 2,5	4 × 3	3,5 × 2,5		

Ein derartig großer sexueller Dimorphismus in der Schalengröße ist meines Wissens nur selten beobachtet und von *Assemania grayana* Leach noch niemals beschrieben worden. Den bedeutendsten Unterschied in der Schalengröße bei beiden Geschlechtern fand Pelseneer bei *Lacuna pallidula* (Sur L'exagération du dimorphisme sexuel chez un Gastropode marin, Journ. de Conch. T. 50, 1902, S. 41—43).

Literatur.

Annandale, N., und Prashad, B. The mollusca of the Inland Waters of Balutchistan and of Seistan, with a note on the Liver-Fluke of Sheep in Seistan. Rec. Ind. Mus., Calcutta, XVIII, 1919, S. 17—63, 9 Textfig., Taf. 3—8.

Aus diesem noch so wenig erforschten Gebiete werden als neu beschrieben: *Alocinma*, Untergattung von *Amnicola*, *Gypus Ann. sistanica* n. sp., *Melanoides pyramis* (Hutt.), var. *leopoldina*, n. var., var. *puteicola* n. var., *Melanopsis deserticola*, *Limnaea iranica*, *L. gedrosiana* und var. *rectilabrum* und *Lumellidens marginalis* subsp. *rhadinaceus*. Von fast allen, auch den schon bekannten Arten, werden anatomische Einzelheiten beschrieben.

Annandale, N. und Prashad, B. Contributions to the fauna gastropod molluscs of Lower Mesopotamia. Part I. The genus *Limnaea*. Rec. Ind. Mus., Calcutta, XVIII, 1919, S. 103—115, 1 Textfig., Taf. 13—14.

Neu: *Limnaea cor*, bei Samara. Viele anatomische Angaben.

Annandale, N. und Prashad, B. Contributions to the fauna of Yunnan based on collections made by J. Coppins Brown, 1909—10. Part X. — Two remarkable genera of freshwater Gastropoda Molluscs from the Lake Erh-Hai. Rec. Ind. Mus., Calcutta, XVI, 1919, S. 413—423, 2 Textfig.

Es wird die Anatomie von *Fenouilia kreitneri* (Neum.) und Schale und Gebiß von *Paraprososthenia* (*Parapyrgula* n. subg.) *cogginsi* n. sp. beschrieben.

Prashad, B. The gross anatomy of *Corbicula fluminalis* (Müll.) Rec. Ind. Mus., Calcutta, XVIII, 1920, S. 209—211.

Annandale, N. The distribution and origin of the fauna of the Jordan River-System with special reference to that of the Lake of Tiberias. Journ. Proc. Asiat. Soc. Beng., New Series, XI, 1915, S. 437—476.

Behandelt die gesamte Süßwassertierwelt des Gebietes vom tiergeographischen Standpunkte aus und stellt fest, daß fast alle Formen — von den Mollusken alle — der paläarktischen Fauna angehören; nur einige Insekten und Fische deuten äthiopische oder orientalische Verwandtschaftsbeziehungen an.

Annandale, N. Preliminary report on the fauna of the Talé Sap or Inland Sea of Singgora. Journ. Nat. Hist. Soc. Siam, II, 1916, S. 90—102; eine Landkarte.

Lindholm, W. Mollusca, aus: Res. scient. expédition frères Koutznetnov à l'Oural Arctique en 1909. — Mém. Ac. Sci. Russ., VIII. Ser., 10, Phys.-Math. Kl., Vol. XXVIII, Lief. 10, 1919, S. 1—10.

25 Arten werden aufgezählt.

Lindholm, W. Contribution à la malacofaune du gouvernement de Nijni-Novgorod. Aus: Jahrb. Zool. Mus. Akad. Wiss. St. Petersburg., XXII., 1917, S. 102—111.

43 Arten werden genannt.

Lindholm, W. Zur Kenntnis der Süßwassermollusken des Gouvernements Samara. Aus: Mitteil. Russ. Hydrol. Inst., 1920, S. 161—163.

36 Arten, darunter der ursprünglich aus dem Mittelpleistozän Westdeutschlands beschriebene, später in Rußland rezent wiedergefundene *Planorbis (Paraspira) calculiformis* Sandb.

Petrbok, Jar., Zur Kenntnis von Najaden aus den Balkanländern. Aus: Arch. f. Naturg., LXXXVI., Abt. A, 1920, S. 125—129, 5 Textfiguren.

Grier, N. M., Morphological features of certain musselshells found in Lake Erie, compared with those of the corresponding species found in the drainage of the Upper Ohio. Aus: Ann. Carnegie Mus., XIII., 1919, S. 145—182, Taf. 2—3.

Auch zu dieser Arbeit benutzte der Verfasser ein äußerst reichhaltiges Material. Er beschreibt die Lebensbedingungen aller Fundorte, von denen ihm Muscheln vorlagen, und misst diese nach einem System, das alle Dimensionen und Abschnitte der Schalen in Korrelation zu einander setzt. Auf zahlreichen Tabellen sind die hieraus folgenden Werte angegeben, und als Hauptergebnis seiner Messungen führt Grier die Bestätigung zweier biologischen Gesetze an, des von Jordan aufgestellten, daß die Größe der Unionen im Verhältnis zur Größe des Wasserbeckens steht, in dem sie leben, und des von Haas & Schwarz formulierten: Gleiche Grundformen bilden unter gleichen biologischen Bedingungen identische, verschiedene Grundformen unter den gleichen Bedingungen konvergente Lokalformen aus.

Herausgegeben von Dr. F. Haas und Dr. W. Wenz
Druck von P. Hartmann in Schwanheim a. M.
Kommissionsverlag von Moritz Diesterweg in Frankfurt a. M.

Ausgegeben : 18. Mai 1922.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Archiv für Molluskenkunde](#)

Jahr/Year: 1922

Band/Volume: [54](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Literatur 111-112](#)