

## Die Typen und Typoide des Natur-Museums Senckenberg, 76<sup>1)</sup>:

Mollusca: Pupillacea (6)<sup>1)</sup>: Enidae: Spelaeoconchiae, Cerastuinae,  
Draparnaudiinae.

Von

ADOLF ZILCH.

Mit 2 Tafeln.

### Spelaeoconchiae.

#### *Spelaeoconcha* STURANY 1901.

— *paganettii* STURANY 1901.

- 1901 *Spelaeoconcha paganettii* STURANY, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 51: 761.  
1902 *Spelaeoconcha paganettii* STURANY, Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 34: 14.  
1903 *Spelaeoconcha paganettii*, — KOBELT, Icon., (2) 10: 23, T. 277 F. 1785 [Kopie].  
1959 *Spelaeoconcha paganettii*, — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 1): 193, Abb. 673.

Insel Curzola: Höhle bei Curzola. Slg. O. BOETTGER ex STURANY 1904 [Syntypen: Orig. 1959 Abb. 673 = SMF 156693/3, 104601/3 Slg. JETSCHIN ex OBERWIMMER ex STURANY 1904].

### Cerastuinae.

#### *Rachis* ALBERS 1850.

— *bidwilli* (Cox 1868).

- 1901 *Buliminus (Rhachis) bidwilli*, — KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 752, T. 110 F. 18-19 (Lfg. 463).

Queensland: Port Denison. Slg. MOELLENDORFF ex COX [Orig. fig. SMF 238639/2].

Queensland: Simpana. ex H. SUTER ex HEDLEY [SMF 238640/1 als *Papuina folicola* HEDLEY].

<sup>1)</sup> 75: Mollusca: Pupillacea (5): Pupillidae: Lauriinae, Argininae. — Arch. Moll., 116 (1/3): 119-136, Taf. 1-2. Frankfurt a. M. 1985.

Anschrift des Verfassers: Dr. ADOLF ZILCH, Forschungsinstitut Senckenberg, Senckenbergenanlage 25, D-6000 Frankfurt a. M. 1.

*Rachis*

— *braunsi* (MARTENS 1869).

1869 *Buliminus (Rhachis) braunsi* MARTENS, Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 1: 150.

Zanzibar (aus Sesamsamen). Slg. KOBELT ex MARTENS ex BRAUNS [Syntypen SMF 238661/2].

— *burnayi* (DOHRN 1866).

1866 *Buliminus (Rhachis) burnayi* DOHRN, Malak. Bl., 13: 124.

Ilha do Príncipe. Slg. KOBELT ex DOHRN [Syntypen SMF 238659/5].

— *erlangeri* KOBELT 1910. Taf. 1 Fig. 1.

1910 *Rhachis erlangeri* KOBELT, Abh. senckenb. naturf. Ges., 32: 17, Taf. 4 F. 9.

1932 *Rhachis erlangeri*, — HAAS, Senckenbergiana, 14: 176 Nr. 20.

NO-Afrika: Ganale-Gebiet bei Salakle. Slg. KOBELT ex ERLANGER 1901 [Lectotypus (HAAS) Orig. fig. SMF 4790; Paratypen SMF 4791/8].

— *ganalensis* KOBELT 1910. Taf. 1 Fig. 2.

1910 *Rhachis ganalensis* KOBELT, Abh. senckenb. naturf. Ges., 32: 16, T. 4 F. 7.

1932 *Rhachis ganalensis*, — HAAS, Senckenbergiana, 14: 175 Nr. 18.

NO-Afrika: Ganale-Gebiet, s. Bardera. Slg. KOBELT ex ERLANGER 1901 [Lectotypus (HAAS) Orig. fig. SMF 4792; Paratypen SMF 4793/4].

— *gracillima* HAAS 1936. Taf. 1 Fig. 5.

1936 *Rhachis gracillima* HAAS, Abh. senckenb. naturf. Ges., 431: 21, T. 1 F. 7

O-Afrika: am Südfuß des Pare-Gebirges. Slg. H. ROOS ex A. KROEBER 1912 [Holotypus SMF 8725].

— *bieroglyphica* PRESTON 1910.

1910 *Rachis hieroglyphicus* PRESTON, Ann. Mag. nat. Hist., (8) 6: 531.

Kenya: Shimbi-Hills. ex H. B. PRESTON [Syntypen SMF 5071/6].

— *moluensis* KOBELT 1910. Taf. 1 Fig. 3.

1910 *Rhachis moluensis* KOBELT, Abh. senckenb. naturf. Ges., 32: 17, T. 4 F. 10.

1932 *Rhachis moluensis*, — HAAS, Senckenbergiana, 14: 176 Nr. 21.

Abessinien: bei Wolu. Slg. KOBELT ex ERLANGER 1901 [Lectotypus (HAAS) Orig. fig. SMF 4905; Paratypen SMF 4906/2].

— *obeliscus* C. BOETTGER 1913. Taf. 1 Fig. 6.

1913 *Rhachis obeliscus* C. BOETTGER, Proc. malac. Soc. Lond., 10: 353, T. 17 F. 4.

O-Afrika: Kipatimu (Post Kilwa). Slg. C. BOETTGER ex G. NAEGELE 1913 [Holotypus SMF 238655].

— *onychinus* (HEUDE 1885).

1939 *Rhachis onychinus*, — YEN, Abh. senckenb. naturf. Ges., 444: 91, T. 8 F. 46.

1939 *Rhachis chalcedonicus*, — YEN, Abh. senckenb. naturf. Ges., 444: 91, T. 8 F. 47 [non GREDLER 1887].

China: Patung (Hupei). Slg. KOBELT ex MOELLENDORFF [Orig. F. 46 = SMF 42825].

China: SW-Hupei. Slg. MOELLENDORFF [Orig. F. 47 = SMF 42827/6].

— *punctata* (ANTON 1839).

1959 *Rachis (Rachis) punctata*, — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 1): 193-194, Abb. 674.

Ceylon: Slg. MOELLENDORFF [Orig. fig. SMF 156694a].

— *rorkorensis* KOBELT 1910. Taf. 1 Fig. 4.

1910 *Rhachis rorkorensis* KOBELT, Abh. senckenb. naturf. Ges., 32: 17, T. 4 F. 8.

1932 *Rhachis rorkorensis*, — HAAS, Senckenbergiana, 14: 175 Nr. 19.

NO-Afrika: Rorkoro im Ganale-Gebiet. Slg. KOBELT ex ERLANGER 1901 [Lectotypus (HAAS) Orig. fig. SMF 4818].

NO-Afrika: Malka-Guele-Gedud, w. Bardera. Slg. KOBELT ex ERLANGER [Paratypen SMF 4819/2].

— *stahlbergi* C. BOETTGER 1913. Taf. 1 Fig. 7.

1913 *Rhachis stahlbergi* C. BOETTGER, Proc. malac. soc. Lond., 10: 352, T. 17 F. 3.

Inneres Togo: Atakpame. Slg. C. BOETTGER ex STAHLBERG 1912 [Holotypus SMF 104632].

— *succincta* (MARTENS 1879).

1879 *Buliminus (Rhachis) succinctus* MARTENS, S. B. Ges. naturf. Fr. Berlin, 1879: 102.

1901 *Buliminus (Rhachis) succinctus*, — KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 754, T. 111 F. 9-11 (Lfg. 463).

O-Afrika: Bagamoyo. Slg. KOBELT ex MARTENS ex FISCHER [Syntypen Orig. 1901 = SMF 238675/2].

— *zonulata* (L. PFEIFFER 1846).

1901 *Buliminus (Rhachis) zonulatus*, — KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 720, T. 106 F. 14-15 (Lfg. 460).

Philippinen: Insel Culion, Calamianes. Slg. MOELLENDORFF [Orig. fig. SMF 238634/4].

— *zonulata lombocensis* (KOBELT 1901). Taf. 1 Fig. 8.

1901 *Buliminus (Rhachis) zonulatus* var. *lombocensis* KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 751, T. 110 F. 14-15 (Lfg. 463).

Insel Lombok. Slg. MOELLENDORFF ex FRUHSTORFER [Holotypus SMF 238637].

*Conulinus* MARTENS 1895.

— *conulinus* (MARTENS 1869).

1869 *Buliminus (Pachnodus) conulinus* MARTENS, Nachr. Bl., 1: 153.

1901 *Buliminus (Pachnodus) conulinus*, — KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 795, T. 117 F. 6-7 (Lfg. 467).

Insel Zanzibar (mit Sesam-Samen nach Goslar gekommen). Slg. KOBELT ex BRAUNS [Syntypen: Orig. fig. SMF 238736/2].

— *rutshuruensis major* VERDCOURT 1966. Taf. 1 Fig. 9.

1966 *Conulinus rutshuruensis major* VERDCOURT, Arch. Moll., 95: 283, Abb. 2.

Kenya: Nandi Forest, Kapsabet. B. VERDCOURT 1966 ex D. POWELL 1958 [Holotypus SMF 186549].

— *sordidulus* (MARTENS 1897).

1895 *Buliminus hildebrandti* MARTENS, Nachr. Bl., 27: 180 [non 1878].

1897 *Buliminus sordidulus* MARTENS, Beschalte Weichthiere Deutsch-Ostafrika: 65 [n. nom].

O-Afrika: Kitua in Ukamba. Slg. KOBELT ex MARTENS ex HILDEBRANDT [Syntypen SMF 238744/2].

— *tumidus* (TAYLOR 1877).

1869 *Buliminus (Pachnodus) conulus*, — MARTENS, Nachr. Bl., 1: 153.

(1877 *Buliminus tumidus*, GIBBONS' TAYLOR, J. of Conch., 1: 254, T. 2 F. 4.)

1897 *Buliminus tumidus*, — MARTENS, Beschalte Weichth. Deutsch-Ostafrika: 65.

1901 *Buliminus (Conulinus) tumidus*, — KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 796, T. 117 F. 8-9 (Lfg. 467).

Insel Zanzibar (mit Sesam-Samen nach Goslar gekommen). Slg. KOBELT ex W. BRAUNS 1869 [? Orig. fig. SMF 238740].

Bemerkung: Das Gehäuse ist leider stark angebrochen und daher nicht sicher zu identifizieren.

— *ugandae* (MARTENS 1895).

1966 *Conulinus ugandae ugandae*, — VERDCOURT, Arch. Moll., 95: 283, Abb. 3-4.

Kenya: Thika, Chania Gorge. B. VERDCOURT 1966 ex 19. 9. 1953 [Orig. fig. SMF 186550/3].

*Edouardia* GUDE 1914.

— *meridionalis* (L. PFEIFFER 1847).

1901 *Buliminus (Conulinus) meridionalis*, — KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 759, T. 111 F. 14-15 (Lfg. 463).

S-Afrika: Algoa-Bai. Slg. KOBELT ex MARTENS ex coll. DUNKER [Orig. fig. SMF 238776].

— *natalensis* (L. PFEIFFER 1846).

(1846 *Bulimus natalensis*, KRAUSS' L. PFEIFFER, Symb., 3: 86.)

1848 *Bulimus natalensis* KRAUSS, Südafr. Moll.: 78.

Natal: ex KRAUSS [Syntypen: SMF 238756/3 Slg. KNOBBE, 238758/4].

### *Altenaia* ZILCH 1972.

— *connivens* (L. PFEIFFER 1847).

1972 *Altenaia connivens*, — ZILCH, Basteria, 36 (2/5): 165, Abb. 1-2.

Angola: Benguela. Slg. EHRMANN ex SOWERBY & FULTON [Orig. 1972 Abb. 1 = SMF 224238].

Angola: Lohito-Kalkberge. Slg. ZILCH ex J. VOELKER 1959 [Orig. 1972 Abb. 2 = SMF 175946].

— *kaokoensis* (CONNOLLY 1929).

1972 *Altenaia kaokoensis*, — ZILCH, Bastaria, 36 (2/5): 168, Abb. 3-4.

SW-Afrika: Kaokoveld, ca. 5 Mls NW Ohopoho. Slg. ZILCH ex von KOENEN 1954 [Orig. 1972 Abb. 3 = SMF 153409a].

SW-Afrika: Kaokoveld, bei Ongava. Slg. ZILCH ex von KOENEN 1954 [Orig. 1972 Abb. 4 = SMF 153406a].

### *Pachnodus* ALBERS 1860.

— *velutinus* (L. PFEIFFER 1841).

1959 *Pachnodus velutinus*, — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 1): 194-195, Abb. 678.

Seychellen. Slg. C. R. BOETTGER 1903 [Orig. fig. SMF 104626].

### *Rachidina* THIELE 1911.

— *dubiosa* (STURANY 1898).

1898 *Buliminus (Rachis) dubiosus* STURANY, Denkschr. Akad. Wiss. Wien, 67: 600.

S-Afrika (Lorenzo Marques): Matolla. Slg. JETSCHIN ex OBERWIMMER 1901 ex STURANY (PENTHER) [? Syntypen SMF 104576/2].

Bemerkung: Die Art ist nach 2 Exemplaren beschrieben worden. Die vorliegenden Stücke sind von OBERWIMMER als „Originalexemplare“ bezeichnet.

— *tumefacta* (REEVE 1848).

1959 *Rhachidina tumefacta*, — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 1): 194, Abb. 679.

Goldküste: Aburi. Slg. C. R. BOETTGER 1904 [Orig. fig. SMF 104627].

## *Rhachistia* CONNOLLY 1925.

— *rhodotaenia* (MARTENS 1869).

- 1878 *Buliminus (Rhachis) rhodotaenia*, — MARTENS, Mber. Akad. Wiss. Berlin, 1878: 292.  
1901 *Buliminus (Rhachis) rhodotaenia*, — KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 750, T. 110 F. 12-13  
(Lfg. 463).  
1910 *Rhachis rhodotaenia*, — KOBELT, Abh. senckenb. naturf. Ges., 32: 16, T. 2 F. 7-17.  
1932 *Rhachis rhodotaenia*, — HAAS, Senckenbergiana, 14: 175 Nr. 17.  
1959 *Rhachistia rhodotaenia*, — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 1): 195, Abb. 680.

Mosambique: Taita. MARTENS ex HILDEBRANDT [Beleg zu 1878 = SMF 238654].

O-Afrika. Slg. MOELLENDORFF [Orig. 1901 T. 110 F. 12-13 = 1959 Abb. 680 =  
SMF 156695].

NO-Afrika: Malka-Guele-Gedud am Ganale, Gallaland. Slg. KOBELT ex  
ERLANGER 1901 [Orig. 1910 Fig. 7-8 = SMF 4815, Fig. 9-10 = SMF 4795].

NO-Afrika: Ganale, unterhalb Bardera. Slg. KOBELT ex ERLANGER 1901 [Orig.  
1910 F. 11-12 = SMF 4817, F. 13-14 = SMF 4816].

Bemerkung: Die Orig. 1910 F. 7-8, 9-10 in natürlicher Größe gezeichnet, F. 11-  
12, 13-14 etwa 2/1 vergrößert; Orig. F. 15, 16-17 sind nicht zu identifizieren.

## *Cerastua* STRAND 1928.

— *abessynica* (L. PFEIFFER 1845).

(1845 *Bulimus abyssinicus*, RÜPPELL L. PFEIFFER, Z. Malak., [2]: 157.)  
Abyssinien. Slg. E. RÜPPELL [Originalserie SMF 238703/9].

— *amaliae* (KOBELT 1903). Taf. 1 Fig. 10.

1903 *Cerastus amaliae* KOBELT, Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 35: 33.  
1910 *Cerastus amaliae*, — KOBELT, Abh. senckenb. naturf. Ges., 32: 11, T. 2 F. 2-3.  
1932 *Cerastus amaliae*, — HAAS, Senckenbergiana, 14: 175 Nr. 10.

Abessinien: bei Schedama (Oberes Webbi-Gebiet), etwa 75 km ö. Abaje-See.  
Slg. KOBELT ex ERLANGER [Lectotypus (HAAS) Orig. fig. SMF 4776; Paratypus  
SMF 1789].

— *baringi* VERDCOURT 1963. Taf. 2 Fig. 20.

1963 *Cerastua baringi* VERDCOURT, Arch. Moll., 92: 239, Abb. 3 (Gehäuse), 6-7 (Anatomie).

Kenya: Mt. Kulal, 5000-7500' B. VERDCOURT 1958 [Holotypus SMF 170237;  
Paratypen SMF 170238/3 dabei Orig. Abb. 3].

— *caroliniae* (KOBELT 1910). Taf. 1 Fig. 11.

1910 *Cerastus caroliniae* KOBELT, Abh. senckenb. naturf. Ges., 32: 12, T. 2 F. 4-6.  
1932 *Cerastus carolinensis*, — HAAS, Senckenbergiana, 14: 175 Nr. 11.

Abessinien: Busaftu, 60 km ö. Abaje-See. Slg. KOBELT ex ERLANGER [Lectotypus  
(HAAS) Orig. fig. SMF 4777; Paratypen SMF 4794/6].

- *daroliensis* (KOBELT 1903). Taf. 1 Fig. 12.  
 1903 *Cerastus daroliensis* KOBELT, Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 35: 35.  
 1910 *Cerastus daroliensis*, — KOBELT, Abh. senckenb. naturf. Ges., 32: 13, T. 3 F. 7-8.  
 1932 *Cerastus daroliensis*, — HAAS, Senckenbergiana, 14: 175 Nr. 14.  
 S-Abessinien: Oberlauf des Daroli-Flusses. Slg. KOBELT ex ERLANGER [Lectotypus (HAAS) Orig. fig. SMF 4784; Paratypen SMF 4785/2].
- *ellerbecki* (KOBELT 1903). Taf. 1 Fig. 13.  
 1903 *Cerastus ellerbecki* KOBELT, Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 35: 34.  
 1910 *Cerastus ellerbecki*, — KOBELT, Abh. senckenb. naturf. Ges., 32: 12, T. 3 F. 2-3.  
 1932 *Cerastus ellerbecki*, — HAAS, Senckenbergiana, 14: 175 Nr. 12.  
 Abessinien: bei Ginir. Slg. KOBELT ex ERLANGER [Lectotypus (HAAS) Orig. fig. SMF 4778; Paratypen SMF 4783/2].  
 Abessinien: Gara-Mulata. Slg. KOBELT ex ERLANGER [Paratypen SMF 4903/2].
- *erlangeri* (KOBELT 1901). Taf. 1 Fig. 14.  
 1901 *Cerastus erlangeri* KOBELT, Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 33: 86.  
 1901 *Buliminus (Cerastus) erlangeri*, — KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 735, T. 109 F. 1-3 (Lfg. 463).  
 1910 *Cerastus erlangeri*, — KOBELT, Abh. senckenb. naturf. Ges., 32: 8, T. 1 F. 1-9.  
 1932 *Cerastus erlangeri*, — HAAS, Senckenbergiana, 14: 174 Nr. 7.  
 Abessinien: Berg Gara-Mulata. Slg. KOBELT ex ERLANGER [Lectotypus (HAAS) Orig. 1901 T. 109 F. 1 = 1910 T. 1 F. 1 = SMF 4769; Paratypen: Orig. 1901 T. 109 F. 2-3 = 1910 T. 1 F. 2-3 = SMF 4770, Orig. 1910 T. 1 F. 4-9 = SMF 4771-3/5].
- *jerdoni* (REEVE 1848).  
 1902 *Buliminus (Cerastus) jerdoni*, — KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 893 (Lfg. 472); T. 127 F. 17-18 (Lfg. 470).  
 Vorderindien. Slg. MOELLENDORFF [Orig. fig. SMF 238694/2].
- *lymnaeiformis* (HAAS 1936). Taf. 2 Fig. 21.  
 1936 *Cerastus (Cerastus) lymnaeiformis* HAAS, Abh. senckenb. naturf. Ges., 431: 21, T. 1 F. 8.  
 O-Afrika: S-Hang der Ngoro-Ngoro-Berge, 1800 m. Slg. F. HAAS ex KOHL-LARSEN 1933 [Holotypus SMF 8809].
- *malleata* (KOBELT 1901). Taf. 2 Fig. 15.  
 1901 *Cerastus malleatus* KOBELT, Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 33: 87.  
 1901 *Buliminus (Cerastus) malleatus*, — KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 744, T. 109 F. 9-10 (Lfg. 463).  
 1910 *Cerastus malleatus*, — KOBELT, Abh. senckenb. naturf. Ges., 32: 10, T. 1 F. 12-13.  
 1932 *Cerastus malleatus*, — HAAS, Senckenbergiana, 14: 174 Nr. 9.  
 Abessinien: Hakim-Gebirge bei Harrar. Slg. KOBELT ex ERLANGER [Holotypus SMF 4775].

## *Cerastua*

— *moellendorffi* (KOBELT 1903). Taf.32 Fig. 16.

1903 *Cerastus moellendorffi* KOBELT, Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 35: 34.

1910 *Cerastus moellendorffi*, — KOBELT, Abh. senckenb. naturf. Ges., 32: 15, T.3 F.11-12 (var. elongata), 13-15.

1932 *Cerastus moellendorffi*, — HAAS, Senckenbergiana, 14: 175 Nr. 16.

NO-Afrika: Schoa, s. Habesch. Slg. KOBELT ex ERLANGER [Lectotypus (Haas) Orig. 1910 T.3 F.13-15 = SMF 4781; Paratypen: Orig. 1910 T.3 F.11-12 = SMF 4782, 4902/2].

— *moussoniana* (PETIT 1851).

1902 *Buliminus (Cerastus) moussonianus*, — KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 892 (Lfg. 472); T.127 F.12-14 (var. major), 15-16 (Lfg. 470).

Vorderindien: Bombay. Slg. MOELLENDORFF [Orig. F.12-14 = SMF 238696, Orig. F.15-16 = SMF 238697].

— *neumanni* (KOBELT 1901). Taf. 2 Fig. 17.

1901 *Cerastus neumanni* KOBELT, Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 33: 88.

1901 *Buliminus (Cerastus) neumanni*, — KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 745, T.110 F.1-2 (Lfg. 463).

1910 *Cerastus neumanni*, — KOBELT, Abh. senckenb. naturf. Ges., 32: 9, T.1 F.10-11.

1932 *Cerastus neumanni*, — HAAS, Senckenbergiana, 14: 174 Nr. 8.

Abessinien: Prov. Harrar. Slg. KOBELT ex ERLANGER [Lectotypus (HAAS) Orig. fig. SMF 4774; Paratypen SMF 4900/5].

Abessinien: Berg Gara-Mulata. Slg. KOBELT ex ERLANGER [SMF 4901/15].

— *nobilis* (PRESTON 1911).

1911 *Cerastus nobilis* PRESTON, Ann. Mag. nat. Hist., (8) 7: 470.

O-Afrika: Mt. Kenia, 6000-8000' ex PRESTON 1911 [Syntypen: SMF 5068/2; 238731/1 Slg. EHRMANN].

— *partulaeformis* (PRESTON 1913).

1913 *Cerastus partulaeformis* PRESTON, Rev. Zool. Afr., 3 (1): 52.

Belg. Kongo: Buhamba [beschrieben von Lake Kivu]. Slg. EHRMANN ex PRESTON [SMF 238732].

— *rueppelliana* (KOBELT 1901). Taf. 2 Fig. 18.

1901 *Cerastus rüppellianus* KOBELT, Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 33: 89.

1901 *Buliminus (Cerastus) rüppellianus*, — KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 747, T.110 F.5-6 (Lfg. 463).

1910 *Cerastus rüppellianus*, — KOBELT, Abh. senckenb. naturf. Ges., 32: 14, T.3 F.9-10.

1932 *Cerastus rüppellianus*, — HAAS, Senckenbergiana, 14: 175 Nr. 15.

Abessinien: Gipfel des Gara-Mulata, 3000 m. Slg. KOBELT ex ERLANGER [Lectotypus (HAAS) Orig. fig. SMF 4786; Paratypus SMF 4787/4].

(*garamulatae* KOBELT 1901). Taf. 2 Fig. 19.

- 1901 *Cerastus gara-mulatae* KOBELT, Nachr. Bl. dtsh. malak. Ges., 33: 88.  
1901 *Buliminus (Cerastus) gara-mulatae*, — KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 746, T. 110 F. 3-4 (Lfg. 463).  
1910 *Cerastus gara-mulatae*, — KOBELT, Abh. senckenb. naturf. Ges., 32: 13, T. 3 F. 4-6.  
1932 *Cerastus gara-mulatae*, — HAAS, Senckenbergiana, 14: 175 Nr. 13.

Abessinien: Berg Gara-Mulata bei Harrar, ca. 2000 m. Slg. KOBELT ex ERLANGER [Lectotypus (HAAS) Orig. fig. SMF 4779; Paratypen SMF 4780/2].

— *schweinfurthi* (MARTENS 1895). Taf. 2 Fig. 23.

- 1895 *Buliminus schweinfurthi* MARTENS, S. B. Ges. naturf. Fr. Berlin, 1895: 129.  
1902 *Buliminus (Cerastus) schweinfurthi* KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 893 (Lfg. 472); T. 127 F. 19-21 (Lfg. 470).  
1903 *Buliminus (Cerastus) schweinfurthi*, — KOBELT, Icon., (2) 10: 51, T. 291 F. 1862, 1862a.

S-Arabien: Menaha, 7000' Slg. KOBELT ex MARTENS ex SCHWEINFURTH [Synonymen: Orig. M. Ch. T. 127 F. 19 u. 21 = Ic. 1862 (Typus von *schweinfurthi* KOBELT) u. M. Ch. T. 127 F. 20 = Ic. 1862a = SMF 7403a, c-e]. — Originalserien in Slg. O. REINHARDT ex SCHWEINFURTH [SMF 238701/9, 238702/22].

Bemerkung: Die Art ist von KOBELT 1902) ohne Beachtung der Beschreibung von MARTENS (1895) als neu beschrieben worden; vgl. KOBELT 1902: 1007.

(*menahensis* KOBELT 1902). Taf. 2 Fig. 24.

- 1902 *Buliminus (Cerastus) schweinfurthi* var. *menahensis* KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 894 (Lfg. 472); T. 127 F. 22-23 (Lfg. 470).  
1903 *Buliminus (Cerastus) schweinfurthi* var. *menahensis*, — KOBELT, Icon., (2) 10: 52, T. 291 F. 1863.

S-Arabien: Menaha, 7000' Slg. KOBELT ex MARTENS ex SCHWEINFURTH [Holotypus Orig. fig. SMF 7403b].

— *trapezoidea masaica* VERDCOURT 1967. Taf. 2 Fig. 22.

- 1936 *Cerastus (Cerastus) retirugis*, — HAAS, Abh. senckenb. naturf. Ges., 431: 22 Nr. 73.  
1967 *Cerastus trapezoidea* subsp. *masaica* VERDCOURT, Rev. Zool. Bot. Afr., 76 (1-2): 192, Abb. 26.

Tanzania (Masai District): Ngorongoro Rast Camp, 2000 m. Slg. K. L. PFEIFFER 1937 [Holotypus design. Orig. Abb. 26b, d = SMF 102613a; Paratypen: Orig. Abb. 26a, c = SMF 102613b; non fig. SMF 102613/17].

S-Hang der Ngorongoro-Berge, 1800 m. Slg. F. HAAS ex KOHL-LARSEN 1933 [Paratypen SMF 186866/7].

*Euryptyxis* P. FISCHER 1883.

— *candida* (LAMARCK 1822).

1959 *Passamaëlla (Euryptyxis) candida*, — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 1): 196-7, Abb. 686.

S-Arabien: Uossil, Yemen (2300 m). Slg. REINHARDT ex SCHWEINFURTH [Orig. fig. SMF 57390a].

— *dinshawi* (SYKES 1903).

1903 *Cerastus dinshawi* SYKES, Proc. malac. Soc. London, 5 (5): 338.

Arabien: Senna [about 100 miles from Aden]. ex SYKES [Paratypus SMF 57396].

— *labiosa* (MÜLLER 1774).

1893 *Buliminus (Petraeus) labiosus*, — KOBELT, Icon., (2) 6: 84, T. 171 F. 1107.

1902 *Buliminus (Petraeocerastus) labiosus*, — KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 890 (Lfg. 472); T. 127 F. 6-9 (Lfg. 470).

[„Goldmore valley“] Schamscham bei Aden. Slg. KOBELT ex MARTENS ex SCHWEINFURTH [Orig. fig. SMF 57314/2].

*Polychordia* CONNOLLY 1941.

— *pulcherrima* CONNOLLY 1941.

1941 *Polychordia pulcherrima* CONNOLLY, Exped. South-West Arabia, 1 (4): 28.

1959 *Polychordia pulcherrima*, — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 1): 196, Abb. 685.

S-Yemen: Jaiz, Wadi Thabad, ca. 5900' Slg. K. L. PFEIFFER ex CONNOLLY ex SCOTT [Paratypen SMF 96867/2].

*Passamaella* L. PFEIFFER 1878.

*Passamaella (Achatinelloides)* NEVILL 1878.

— — *dahamensis* (E. A. SMITH 1899).

1902 *Ovella dahamensis*, — KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 880, T. 126 F. 9-11 (Lfg. 470).

Sokotra. Slg. MOELLENDORFF ex FULTON [Orig. fig. SMF 238789/3].

— — *fuscoapicata* (E. A. SMITH 1899).

1902 *Ovella fusco-apicata*, — KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 884, T. 126 F. 30-32 (Lfg. 470).

Insel Abd-el-Kuri bei Sokotra. Slg. MOELLENDORFF ex FULTON [Orig. fig. SMF 238791/2].

— — *guillaini* (PETIT 1850).

1902 *Ovella guillaini*, — KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 883, T. 126 F. 27-29 (Lfg. 470).

Insel Abd-el-Kuri bei Sokotra. Slg. MOELLENDORFF ex FULTON [Orig. fig. SMF 238793/2].

(*jugurtha* KOBELT 1880). Taf. 2 Fig. 25.

1880 *Buliminus jugurtha* KOBELT, Icon., (1) 7: 61, T. 201 F. 2034.

„Algerien“ Slg. KOBELT ex ANCEY [Holotypus Orig. Ic. 2034 = SMF 238795].

— — *bomihilensis* (E. A. SMITH 1899).

1902 *Ovella bomihilensis*, — KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 882, T. 126 F. 12-14 (Lfg. 470).

Insel Sokotra. Slg. MOELLENDORFF ex FULTON [Orig. fig. SMF 238798].

— — *socotrensis* (L. PFEIFFER 1845).

1959 *Passamaëlla (Achatinelloides) socotrensis* [sic], — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 1): 196-7, Abb. 687.

Insel Sokotra. Slg. MOELLENDORFF [Orig. fig. SMF 156696a].

### *Zebrinops* THIELE 1931.

— *revoili* (BOURGUIGNAT 1882).

1959 *Zebrinops revoili*, — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 1): 197, Abb. 689.

Somaliland: Berge von Ouarsanguelis. Slg. C. R. BOETTGER 1912 [Orig. fig. SMF 104631].

### ? *Apoecus* KOBELT 1902.

— *colonus* (MOELLENDORFF 1895). Taf. 2 Fig. 26.

1895 *Buliminus (Ena) colonus* MOELLENDORFF, Proc. malac. Soc. Lond., 1 (5): 237, T. 15 F. 6.

1899 *Buliminus* (-?) *colonus*, — KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 565 (Lfg. 447); T. 88 F. 19-20 (Lfg. 444).

1960 *Apoëcus colonus*, — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 4): 611, Abb. 2144.

Neuguinea: Constantinthalen. Slg. MOELLENDORFF ex KUBARY [Lectotypus Orig. fig. SMF 37492; Paratypen SMF 37493/3].

(*tumida* KOBELT 1899). Taf. 2 Fig. 27.

1899 *Buliminus* (-?) *colonus* var. *tumida* ,MOELLENDORFF' KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 565 (Lfg. 447); T. 88 F. 21 (Lfg. 444).

1902 *Buliminus (Apoecus n.) colonus* var. *tumida* ,MOELLENDORFF' KOBELT, M. Ch., I. 13 (II): 887 (Lfg. 472); T. 126 F. 23-24 (Lfg. 470).

Neuguinea: Constantinthalen. Slg. MOELLENDORFF ex KUBARY [Lectotypus Orig. fig. SMF 37494; Paratypen SMF 37495/5].

Draparnaudiainae.

*Draparnaudia* MONTROUZIER 1859.

— *sinistrorsa* (DESHAYES 1840).

1960 *Draparnaudia sinistrorsa*, — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 4): 622, Abb. 2179.

Neukaledonien. Slg. JETSCHIN ex BERLIER 1901 [Orig. fig. SMF 92752].

Schriften.

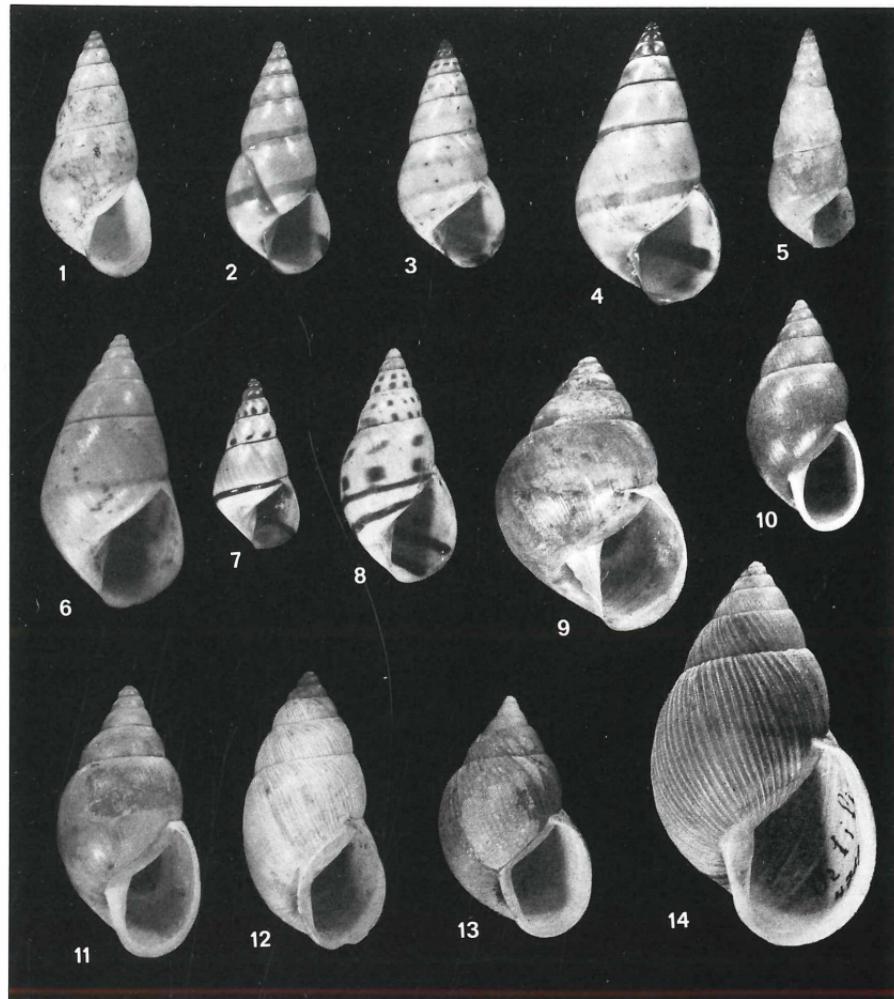
- BOETTGER, C. R. (1913): Descriptions of new species of land shells from Africa. — Proc. malac. Soc. Lond., 10: 348-354, pl. 15-17. London.
- CONNOLLY, M. (1941): South Arabian non-marine mollusca. — Brit. Mus. Exped. South-West Arabia 1937-38, 1 (4): 17-41, pl. 3. London.
- DOHRN, H. (1866): Die Binnenconchylien von Ilha do Principe. — Malak. Bl., 13: 116-136. Cassel.
- HAAS, F. (1932): Die KOBELT'sche Bearbeitung der C. v. ERLANGER in Nordost-Afrika gesammelten Mollusken. Berichtigungen und Nachträge. — Senckenbergiana, 14 (3): 173-185, 9 Abb. Frankfurt a. M.
- — — (1936): Binnen-Mollusken aus Inner-Afrika, hauptsächlich gesammelt von Dr. F. HAAS während der SCHOMBURGK-Expedition in den Jahren 1931/32. — Abh. senckenb. naturf. Ges., 431: 1-156, Taf. 1-8. Frankfurt a. M.
- KOBELT, W. (1880): in ROSSMÄSSLER, Iconographie der Land- & Süßwasser-Mollusken, (1) 7 (4/6): 25-94, Taf. 194-208.
- — — (1893): in ROSSMÄSSLER, Iconographie der Land- & Süßwasser-Mollusken, (2) 6 (5/6): 73-102, Taf. 171-180.
- — — (1899-1902): Die Familie Buliminidae. — in MARTINI-CHEMNITZ, Syst. Conch. Cab., I. 13 (II): 397-1051, Taf. 71-133.  
1899 Lfg. 444: 509-556, Taf. 83-88; 1899 Lfg. 447: 557-620, Taf. 89-94;  
1901 Lfg. 460: 685-724, Taf. 104-107; 1901 Lfg. 463: 725-772, Taf. 108-112;  
1901 Lfg. 467: 773-812, Taf. 113-117; 1902 Lfg. 470: 837-884, Taf. 124-128;  
1902 Lfg. 472: 885-900.
- — — (1901): Neue *Cerastus*-Arten aus Abessynien, gesammelt von Baron C. von ERLANGER. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 33: 86-89. Frankfurt a. M.
- — — (1903): Diagnosen neuer *Cerastus*-Arten. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 35: 33-35. Frankfurt a. M.
- — — (1903): in ROSSMÄSSLER, Iconographie der Land- & Süßwasser-Mollusken, (2) 10 (1/2): 1-32, Taf. 271-280; (3/4): 33-64, Taf. 281-291.
- — — (1910): Die Molluskenausbeute der ERLANGERSchen Reise in Nordost-Afrika. Ein Beitrag zur Molluskengeographie von Afrika. — Abh. senckenb. naturf. Ges., 32: 1-52, 53-97, Taf. 1-10. Frankfurt a. M.
- KRAUSS, F. (1848): Die südafrikanischen Mollusken. 1-140, Taf. 1-6. Stuttgart. (EBNER & SEUBERT).
- MARTENS, E. VON (1869): Conchylien aus Zanzibar zwischen Sesamsaamen. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 1: 149-156. Frankfurt a. M.
- — — (1878): Übersicht der von Hrn. J. M. HILDENBRANDT während seiner letzten mit Unterstützung der Akademie in Ostafrika ausgeführten Reise gesammelten Land- und Süßwasser-Conchylien. — MBer. Akad. Wiss. Berlin, 1878: 288-298, Taf. 1-2. Berlin.

- — — (1879): Recente Conchylien von Baga moyo. — S. B. Ges. naturf. Fr. Berlin, 1879: 102-103. Berlin.
- — — (1895): Neue Land- und Süßwasser-Schnecken aus Ost-Afrika. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 27: 175-187. Frankfurt a. M.
- — — (1895): Beschreibung eines neuen *Buliminus* aus Süd-Arabien. — S. B. Ges. naturf. Fr. Berlin, 1895: 129-130. Berlin.
- — — (1897): Beschalte Weichthiere Deutsch-Ost-Afrikas. 1-308, Taf. 1-7. Berlin (D. REIMER)
- MOELLENDORFF, O. F. von (1895): On a collection of land-shells made by Mr. I. KUBARY in German New Guinea. — Proc. malac. Soc. Lond., 1 (5): 234-240, pl. 15. London.
- PFEIFFER L. (1845): Diagnosen einiger neuer Heliceen. — Z. Malak., [2]: 152-158. Hannover.
- — — (1846): Symbolae ad historiam Heliceorum. — 3: 1-100. Cassellis (TH. FISCHER).
- PRESTON, H. B. (1910): Additions to the non-marine molluscan fauna of British and German East Africa and Lake Albert Edward. — Ann. Mag. nat. Hist., (8) 6: 526-536, pl. 7-9. London.
- — — (1911): Descriptions of thirty-six new species of land and freshwater shells from British East Africa, chiefly from Mount Kenia and the neighbouring district. — Ann. Mag. nat. Hist., (8) 7: 463-476, pl. 11-12. London.
- — — (1913): New species and varieties of terrestrial and fluviatile shells from Equatorial Africa. — Rev. Zool. Afr., 3 (1): 47-62, pl. 4-6.
- STURANY, R. (1898): Catalog der bisher bekannt gewordenen südafrikanischen Land- und Süßwasser-Mollusken mit besonderer Berücksichtigung des von Dr. PENTHER gesammelten Materials. — Denkschr. Akad. Wiss. Wien, 67: 537-642, 3 Taf. Wien.
- — — (1901): Ueber eine neue Höhlenschnecke. — Verh. kk. zool. bot. Ges. Wien, 51: 761-762. Wien.
- — — (1902): Eine neue Höhlenschnecke. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 34: 13-15. Frankfurt a. M.
- SYKES, E. R. (1903): Description of *Cerastus dinshawi* n.sp., from Aden, with a note on *Otopoma clausum*, SBY., and *O. yemenicum*, BRGT. — Proc. malac. Soc. London, 5 (5): 338-339. London.
- TAYLOR, J. W. (1877): Descriptions of new species of land shells from the east coast of Africa. — Q. J. of Conch., 1 (3): 251-255.
- VERDCOURT, B. (1963): New mollusca from Mt. Kulal, Kenya. — Arch. Moll., 92: 237-245. Frankfurt a. M.
- — — (1966): Notes on the genus *Conulinus* MARTENS. — Arch. Moll., 95: 279-286. Frankfurt a. M.
- — — (1967): The East African species of the genus *Cerastua* STRAND (= *Cerastus* MARTENS non DEJEAN) (Mollusca-Enidae). — Rev. Zool. Bot. Afr., 76 (1-2): 178-199. Tervueren.
- YEN, T. CH. (1939): Die chinesischen Land- und Süßwasser-Gastropoden des Natur-Museums Senckenberg. — Abh. senckenb. naturf. Ges., 444: 1-233, 16 Taf. Frankfurt a. M.
- ZILCH, A. (1959): Gastropoda, Euthyneura. — in W. WENZ, Handb. Paläozoologie, 6 (2, 1): 1-200, Abb. 1-701. Berlin (Gebr. BORNTRÄGER).
- — — (1972): Enidae aus dem südwestlichen Afrika. — Basteria, 36 (2/5): 163-170. Amsterdam.

Erklärungen zu Tafel 1.

Phot. Senckenberg-Museum (R. ALBERT).

- Fig. 1. *Rachis erlangeri* KOBELT,  $\times 1\cdot 5$ .  
NO-Afrika: Ganale-Gebiet bei Salakle [Lectotypus SMF 4790].
- Fig. 2. *Rachis ganalensis* KOBELT,  $\times 1\cdot 5$ .  
NO-Afrika: Ganale-Gebiet s. Bardera [Lectotypus SMF 4792].
- Fig. 3. *Rachis moluensis* KOBELT,  $\times 1\cdot 5$ .  
Abessinien: bei Wolu [Lectotypus SMF 4905].
- Fig. 4. *Rachis rorkorensis* KOBELT,  $\times 1\cdot 5$ .  
NO-Afrika: Rorkoro im Ganale-Gebiet [Lectotypus SMF 4818].
- Fig. 5. *Rachis gracillima* HAAS,  $\times 1\cdot 5$ .  
O-Afrika: am Südfuß des Pare-Gebirges [Holotypus SMF 8725].
- Fig. 6. *Rachis obeliscus* C. BOETTGGER,  $\times 1\cdot 5$ .  
O-Afrika: Kipatimu [Holotypus SMF 238655].
- Fig. 7. *Rachis stahlbergi* C. BOETTGGER,  $\times 1\cdot 5$ .  
Inneres Togo: Atakpame [Holotypus SMF 104632].
- Fig. 8. *Rachis zonulata lombocensis* (KOBELT),  $\times 1\cdot 5$ .  
Insel Lombok [Holotypus SMF 238637].
- Fig. 9. *Conulinus rutshuruensis major* VERDCOURT,  $\times 2$ .  
Kenya: Nandi Forest, Kapsabet [Holotypus SMF 186549].
- Fig. 10. *Cerastua amaliae* (KOBELT),  $\times 1$ .  
Abessinien: bei Schedama [Lectotypus SMF 4776].
- Fig. 11. *Cerastua carolinae* (KOBELT),  $\times 1\cdot 5$ .  
Abessinien: Busaftu [Lectotypus SMF 4777].
- Fig. 12. *Cerastua daroliensis* (KOBELT),  $\times 2$ .  
S-Abessinien: Oberlauf des Daroli-Flusses [Lectotypus SMF 4784].
- Fig. 13. *Cerastua ellerbecki* (KOBELT),  $\times 1$ .  
Abessinien: bei Ginir [Lectotypus SMF 4778].
- Fig. 14. *Cerastua erlangeri* (KOBELT),  $\times 1$ .  
Abessinien: Berg Gara-Mulata [Lectotypus SMF 4769].

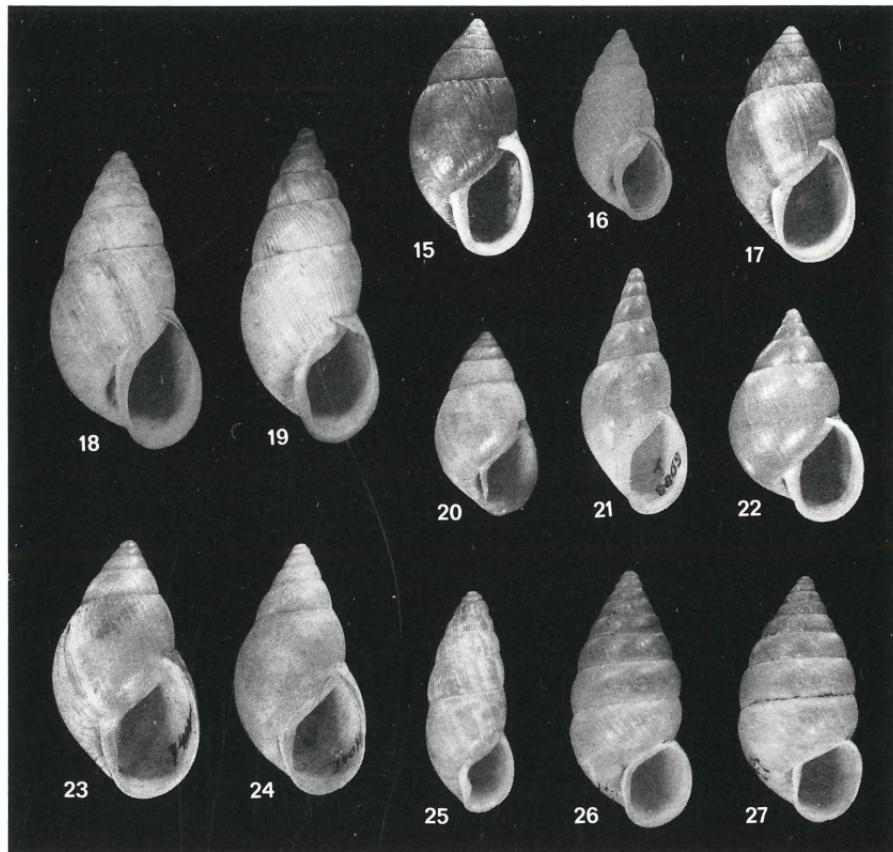


A. ZILCH: Die Typen und Typoide des Natur-Museums Senckenberg,  
76: Mollusca: Pupillacea (6).

Erklärungen zu Tafel 2.

Phot. Senckenberg-Museum (R. ALBERT).

- Fig. 15. *Cerastua malleata* (KOBELT),  $\times 1$ .  
Abessinien: Hakim-Gebirge bei Harrar [Holotypus SMF 4775].
- Fig. 16. *Cerastua moellendorffi* (KOBELT),  $\times 1$ .  
NO-Afrika: Schoa, s. Habesch [Lectotypus SMF 4781].
- Fig. 17. *Cerastua neumanni* (KOBELT),  $\times 1$ .  
Abessinien: Prov. Harrar [Lectotypus SMF 4774].
- Fig. 18-19. *Cerastua rueppelliana* (KOBELT),  $\times 2$ .  
18) Abessinien: Gipfel des Gara-Mulata [Lectotypus SMF 4786]  
19) Abessinien: Berg Gara-Mulata bei Harrar [Lectotypus von  
*C. garamulatae* KOBELT, SMF 4779].
- Fig. 20. *Cerastua baringi* VERDCOURT,  $\times 1$ .  
Kenya: Mt. Kulal [Holotypus SMF 170237].
- Fig. 21. *Cerastua lymnaeiformis* (HAAS),  $\times 1$ .  
O-Afrika: S-Hang der Ngorongoro-Berge [Holotypus SMF 8809].
- Fig. 22. *Cerastua trapezoidea masaica* VERDCOURT,  $\times 1$ .  
Tanzania: Ngorongoro Rast Cap [Holotypus SMF 102613a].
- Fig. 23-24. *Cerastua schweinfurthi* (MARTENS),  $\times 1$ .  
S-Arabien: Menaha  
23) Typus von *schweinfurthi* KOBELT, SMF 7403a;  
24) Holotypus von *menahensis* KOBELT, SMF 7403b.
- Fig. 25. *Passamaella (Achatinelloides) guillainii* (PETIT),  $\times 2$ .  
„Algerien“ [Holotypus von *Buliminus jugurtha* KOBELT, SMF 238795].
- Fig. 26-27. *Apoecus colonus* (MOELLENDORFF),  $\times 1.5$ .  
Neuguinea: Constantinshafen  
26) Lectotypus SMF 37492; 27) Lectotypus der var. *tumida* KOBELT,  
SMF 37494].



A. ZILCH: Die Typen und Typoide des Natur-Museums Senckenberg,  
76: Mollusca: Pupillacea (6).

Verzeichnis der erwähnten Taxa.

<i>abessynica</i> L. PFEIFFER	238	<i>malleata(us)</i> KOBELT	239
<i>Achatinelloides</i>	242	<i>masaica</i> VERDCOURT	241
<i>Altenia</i>	237	<i>menahensis</i> KOBELT	241
<i>amaliae</i> KOBELT	238	<i>meridionalis</i> L. PFEIFFER	236
<i>Apoecus</i>	243	<i>moellendorffi</i> KOBELT	240
<i>baringi</i> VERDCOURT	238	<i>moluensis</i> KOBELT	234
<i>bidwillii</i> COX	233	<i>moussoniana(us)</i> PETIT	240
<i>braunsi</i> MARTENS	234	<i>natalensis</i> L. PFEIFFER	237
<i>burnayi</i> DOHRN	234	<i>natalensis</i> KRAUSS	237
<i>candida</i> LAMARCK	242	<i>neumanni</i> KOBELT	240
<i>carolinae</i> KOBELT	238	<i>nobilis</i> PRESTON	240
<i>Cerastua</i>	238	<i>obeliscus</i> C. BOETTGER	234
<i>chalcedonicus</i> non GREDLER	234	<i>onychinus</i> HEUDE	235
<i>colonus</i> MOELLENDORFF	243	<i>Pachnodus</i>	237
<i>connivens</i> L. PFEIFFER	237	<i>paganettii</i> STURANY	233
<i>Conulinus</i>	236	<i>Passamaella</i>	242
<i>conulinus</i> MARTENS	236	<i>partulaeformis</i> PRESTON	240
<i>conulus</i> — MARTENS	236	<i>Polychordia</i>	242
<i>dahamensis</i> E. A. SMITH	242	<i>pulcherrima</i> CONNOLLY	242
<i>daroliensis</i> KOBELT	239	<i>punctata</i> ANTON	235
<i>dinshawi</i> SYKES	242	<i>Rachidina</i> ALBERS	237
<i>Draparnaudia</i>	244	<i>Rachis</i>	233
<i>dubiosa(us)</i> STURANY	237	<i>revoili</i> BOURGUIGNAT	243
<i>Edouardia</i>	236	<i>Rhachistia</i>	238
<i>ellerbecki</i> KOBELT	239	<i>rhodotaenia</i> MARTENS	238
<i>erlangeri</i> KOBELT, <i>Cerastus</i>	239	<i>rorkorensis</i> KOBELT	235
— <i>Rachis</i>	234	<i>rueppelliana(us)</i> KOBELT	240
<i>Euryptyxis</i> P. FISCHER	242	<i>schweinfurthi</i> KOBELT	241
<i>fuscoapicata</i> E. A. SMITH	242	<i>schweinfurthi</i> MARTENS	241
<i>ganaleensis</i> KOBELT	234	<i>sinistrorsa</i> DESHAYES	244
<i>garamulatae</i> KOBELT	241	<i>socotrensis</i> L. PFEIFFER	243
<i>gracillima</i> HAAS	234	<i>socotrensis</i> = <i>socotrensis</i>	243
<i>guillainii</i> PETIT	243	<i>sordidulus</i> MARTENS	236
<i>hieroglyphica(us)</i> PRESTON	234	<i>Spelaeoconcha</i>	233
<i>hildebrandti</i> MARTENS	236	<i>stahlbergi</i> C. BOETTGER	235
<i>homilensis</i> E. A. SMITH	243	<i>succincta(us)</i> MARTENS	235
<i>jerdoni</i> REEVE	239	<i>tumefacta</i> REEVE	237
<i>jugurtha</i> KOBELT	243	<i>tumida</i> KOBELT	243
<i>kaokoensis</i> CONNOLLY	237	<i>tumidus</i> TAYLOR	236
<i>labiosa(us)</i> MÜLLER	242	<i>ugandae</i> MARTENS	236
<i>lombocensis</i> KOBELT	235	<i>velutinus</i> L. PFEIFFER	237
<i>lymnaeiformis</i> HAAS	239	<i>Zebrinops</i>	243
<i>major</i> VERDCOURT	236	<i>zonulata(us)</i> L. PFEIFFER	235

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1985

Band/Volume: [116](#)

Autor(en)/Author(s): Zilch Adolf Michael

Artikel/Article: [Die Typen und Typoide des Natur-Museums  
Senckenberg, 761\): Mollusca: Pupillacea \(6\)^: Enidae:  
Spelaeoconchiae, Cerastuinae, Draparnaudiinae. 233-250](#)