

# Die Typen und Typoide des Natur-Museums Senckenberg, 35<sup>1)</sup>: Mollusca, Camaenidae (5)<sup>2)</sup>

Von

ADOLF ZILCH,  
Forschungs-Institut Senckenberg, Frankfurt am Main.

Mit Tafel 7-11.

## **Landouria** GODWIN-AUSTEN 1918.

— **ciliocincta** (MOELLENDORFF 1897). Taf. 7 Fig. 1.

1897 *Plectotropis ciliocincta* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 29: 67

1950 *Landouria ciliocincta*, — VAN BENTHEM-JUTTING, Treubia, 20 (3): 466.

O-Java: Zuider-Gebirge. FRUHSTORFER leg., Slg. MOELLENDORFF [Lectotypus SMF 9176a, Paratypus SMF 9176b].

Originalserien in Slg. O. BOETTGER:

O-Java: Zuider-Gebirge (1500'), Res. Pasuruan. FRUHSTORFER 1891 [SMF 8902/5].

W-Java: Gunung Salak. FRUHSTORFER 1892 [SMF 8905/1].

W-Java: Djampang (2000'), s. Sukabumi. FRUHSTORFER 1892 [SMF 8903/2].

W-Java: Pepandajan (3500'). FRUHSTORFER 1891 [SMF 8904/1].

W-Java: Gunung Gedeh (3000'). FRUHSTORFER 1892 [SMF 8906/2].

W-Java: Tjikorai (5000'). FRUHSTORFER 1891 [SMF 8907/3].

— **epiplatia** (MOELLENDORFF 1897). Taf. 7 Fig. 2.

1897 *Plectotropis epiplatia* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 29: 67

1950 *Londouria epiplatia*, — VAN BENTHEM-JUTTING, Treubia, 20 (3): 466.

Java. FRUHSTORFER leg., Slg. MOELLENDORFF (Lectotypus SMF 8909, Paratypus SMF 8910].

Originalserie in Slg. O. BOETTGER:

W-Java: Djampang (2000'). FRUHSTORFER 1892 [SMF 8911/2].

— **buttonii** (PFEIFFER 1842).

1960 *Landouria buttoni*, — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 4): 612 Abb. 2148.

W-Himalaya: Chakret-Deoban (2400-3050 m). I. RENSCH leg. 1955 [Orig. fig. SMF 153499/3].

<sup>1-2)</sup> 34: Mollusca, Camaenidae (4): Arch. Moll., 95 (3/4): 197-221. Frankfurt a. M. 1966.

*Landouria*

— **monticola** VAN BENTHEM-JUTTING 1950.

— *Plectotropis schepmani* in coll. O. BOETTGER [non MOELLENDORFF 1897].

— *Plectotropis schepmani* in coll. MOELLENDORFF [non MOELLENDORFF 1897].

1950 *Landouria monticola* VAN BENTHEM-JUTTING, Treubia, 20 (3): 469.

W-Java: Tjikorai (2500 m). FRUHSTORFER 1892, Slg. O. BOETTGER [Paratypen SMF 8880/3].

Java. FRUHSTORFER leg., Slg. MOELLENDORFF [Paratypen SMF 8879/2].

— **rotatoria** (VON DEM BUSCH 1842).

1950 *Landouria rotatoria*, — VAN BENTHEM-JUTTING, Treubia, 20 (3): 461.

(*leucomphala* MOELLENDORFF 1897). Taf. 7 Fig. 3.

1897 *Plectotropis leucomphala* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 29: 66.

Java. FRUHSTORFER leg., Slg. MOELLENDORFF [Holotypus SMF 8912].

Originalserie in Slg. O. BOETTGER:

W-Java: Gunung Gedeh (4000'). FRUHSTORFER 1892 [SMF 8913/16].

(*leucomphala castanea* MOELLENDORFF 1897). Taf. 7 Fig. 4.

1897 *Plectotropis leucomphala* forma *castanea* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 29: 67.

Java. FRUHSTORFER leg., Slg. MOELLENDORFF [Holotypus SMF 8916].

Originalserie in Slg. O. BOETTGER:

W-Java: Gunung Salak. FRUHSTORFER 1892 [SMF 8917/7].

(*leucomphala subfasciata* MOELLENDORFF 1897). Taf. 7 Fig. 5.

1897 *Plectotropis leucomphala* forma *subfasciata* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 29: 67.

Java. FRUHSTORFER leg., Slg. MOELLENDORFF [Holotypus SMF 8914].

Originalserie in Slg. O. BOETTGER:

W-Java: Gunung Gedeh (3000'). FRUHSTORFER 1892 [SMF 8915/9].

(*trichotrochium* MOELLENDORFF 1897). Taf. 7 Fig. 6.

1897 *Plectotropis trichotrochium* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 29: 67.

W-Java: Djampang (2000'), s. Susabuni. FRUHSTORFER 1892 in Slg. O. BOETTGER [Holotypus SMF 8918].

— **sumatrana** (MARTENS 1864).

1864 *Helix sumatrana* MARTENS, Mber. Akad. Wiss. Berlin, 1864: 523.

Sumatra. MARTENS ded., Slg. KOBELT [Syntypus SMF 8885].

— **winteriana** (PFEIFFER 1841).

(*schepmani* MOELLENDORFF 1897). Taf. 7 Fig. 7.

1897 *Plectotropis schepmani* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 29: 68.

1950 *Landouria winteriana*, — VAN BENTHEM-JUTTING, Treubia, 20 (3): 463.

SW-Java: Gunung Dungbulan (1500'), Sukapura. FRUHSTORFER leg., Slg. MOELLENDORFF [Holotypus SMF 8877, Paratypus SMF 8878].

***Chloritis*** BECK 1837.

***Chloritis (Chloritis)*** s. str.

— — ***circumdata*** (FÉRUSSAC 1820).

1922 *Chloritis (Chloritis) circumdata*, — C. BOETTGER, Abh. senckenb. naturf. Ges., 35 (4): 377 T. 21 F. 11.

Molukken (Aru-Inseln): Sungi Manumbai, Wokam. H. MERTON 1908 [Orig. fig. SMF 4697].

— — ***planorbina*** HAAS 1912. Taf. 7 Fig. 9.

1912 *Chloritis planorbina* HAAS, Ann. mag. nat. Hist., (8) 10: 415.

SO-Celebes: Roembia-Mengkoka. J. ELBERT 1909, Slg. F. HAAS [Lectotype SMF 5891, Paratype SMF 5892].

— — ***ungulina*** (LINNAEUS 1758).

1960 *Chloritis (Chloritis) unguilina*, — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 4): 613 Abb. 2149.

Molukken: Insel Ceram. Slg. MOELLENDORFF [Orig. fig. SMF 27275].

***Chloritis (Ptychochloritis)*** MOELLENDORFF 1902.

— — ***gruneri*** (PFEIFFER 1845).

1960 *Chloritis (Ptychochloritis) gruneri*, — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 4): 613-614, Abb. 2150.

NW-Buru. 2. Freiburger Molukken Exped. leg. 1910/11 [Orig. fig. SMF 27348a].

— — ***gruneri* ? *buruana*** MOELLENDORFF 1902. Taf. 7 Fig. 10.

1902 *Chloritis (Ptychochloritis) buruana* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 34: 199.

1903 *Chloritis (Chloritis) gruneri*, — GUDE, J. of Malac., 10 (3): 93.

1906 *Chloritis (Ptychochloritis) J. Buruana*, — GUDE, Proc. malac. Soc. London, 7: 112.

Insel Buru. H. ROLLE ded., Slg. MOELLENDORFF [Holotype SMF 8601].

— — ***mima*** FULTON 1899.

1899 *Chloritis mima* FULTON, Proc. malac. Soc. London, 3: 214.

Molukken: Insel Buru. FULTON v. [Syntypen: SMF 8593/1 Slg. MOELLENDORFF, SMF 162922/1 Slg. EHREMMANN, SMF 186497/2 Slg. C. BOSCH].

— — ***selenitoides*** FULTON 1899.

1899 *Chloritis selenitoides* FULTON, Proc. malac. Soc. London, 3: 215.

Molukken: Insel Buru. FULTON ded., Slg. MOELLENDORFF [Syntypus SMF 8596].

***Chloritis (Eustomopsis)*** GUDE 1906.

— — ***cheratomorpha*** (TAPPARONE CANEFRI 1883).

1894 *Helix (Chloritis) cheratomorpha*, — KOEBELT, M. Ch., I. 12 (IV): 676 T. 193 F. 7-8.

*Chloritis (Eustomopsis)*

Neuguinea: Sekat. H. DOHRN ded., Slg. KOBELT [Orig. fig. SMF 8569; 27287].

— — **delphax** (KOBELT 1891). Taf. 8 Fig. 11.

1891 *Helix (Chloritis) delphax* KOBELT, Nachr. Bl., 23: 204.

1893 *Helix (Chloritis) delphax*, — KOBELT, M. Ch., I. 12 (IV): 648 T. 186 F. 5-6, 7.

Neuguinea: Astrolabe Bay. H. DOHRN ded., Slg. KOBELT [Lectotypus Orig. F. 5-6 = SMF 8572; Paratypen: Orig. F. 7 = SMF 8573, 27296/3].

— — **dentrecasteuxi** (E. A. SMITH 1884).

1916 *Chloritis (Eustomopsis) dentrecasteuxi*, — C. BOETTGER, Abh. senckenb. naturf. Ges., 36 (3): 291 T. 22 F. 11a-d.

Admiralitäts-Inseln: Insel Paluan. E. WOLF 1909 [Orig. fig. SMF 27314].

— — **dinodeomorpha** (TAPPARONE CANEFRI 1883).

1893 *Helix (Chloritis) dinodeomorpha*, — KOBELT, M. Ch., I. 12 (IV): 648 T. 186 F. 8-9.

Neuguinea. H. DOHRN ded., Slg. KOBELT [Orig. fig. SMF 8577].

— — **ephamilla** (E. A. SMITH 1895).

1895 *Helix (Chloritis) ephamilla*, — KOBELT, M. Ch., I. 12 (IV): 823 T. 223 F. 7-8.

1965 *Chloritis (Sulcobasis) ephamilla*, — VAN BENTHEM-JUTTING, Nova Guinea, Zool., 32: 238.

Brit. Neuguinea: Ferguson Island. B. STRUBELL 1895, Slg. KOBELT [Orig. fig. SMF 162923].

— — **eustoma** (PFEIFFER 1856).

1960 *Chloritis (Eustomopsis) eustoma*, — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 4): 613/614, Abb. 2151.

Salomonen. Slg. MOELLENDORFF [Orig. fig. SMF 27299/2].

— — **howesii** E. A. SMITH 1896.

1897 *Helix (Chloritis) howesii*, — KOBELT, M. Ch., I. 12 (IV): 841 T. 22 F. 3-4.

S-Celebes (2000'). EVERETT leg., FULTON ded. [SMF 8571 = Orig. fig. in Slg. KOBELT; SMF 27283/2 in Slg. MOELLENDORFF].

— — **nephele** (STRUBELL 1895). Taf. 8 Fig. 12.

1895 *Helix (Chloritis) nephele* STRUBELL, Nachr. Bl., 27: 151.

1895 *Helix (Chloritis) nephele*, — KOBELT, M. Ch., I. 12 (IV): 822 T. 223 F. 5-6.

Brit. Neuguinea: Cloudy Mountains, Stirling Range (2500'). B. STRUBELL ded. 1898, Slg. O. BOETTGER [? Syntypus SMF 8589].

Bemerkung: Das vorliegende Exemplar, 1898 an O. BOETTGER gegeben, ist auf dem Beizettel als „Original Exemplar“ bezeichnet. Der STRUBELL'sche Beizettel trägt die Bemerkung „*nephele*, 223,5.6“ von KOBELT's Hand. Die Maße des Gehäuses sind 37,5:30,0:28,5 mm [in der Originalbeschreibung: Diam maj. 34, min. 27,5, alt. 26 mm]. Wahrscheinlich hat STRUBELL an O. BOETTGER ein anderes Exemplar als das abgebildete mit dem Original-Beizettel abgegeben.

***Chloritis (Sulcobasis)*** TAPPARONE CANEFRI 1883.

— — ***anceps*** (STRUVELL 1895). Taf. 8 Fig. 13.

1895 *Helix (Sphaerospira) anceps* STRUVELL, Nachr. Bl., 27: 150.

1895 *Helix (Sphaerospira) anceps*, — KOBELT, M. Ch., I. 12 (IV): 821 T. 223 F. 1-2.

Neuguinea: Ferguson Island. STRUVELL 1895 [Lectotypus SMF 8587 in Slg. KOBELT, Paratypen SMF 8588/2 in Slg. MOELLENDORFF].

— — ***beatrixis*** (TAPPARONE CANEFRI 1883).

1893 *Helix (Sulcobasis) beatrixis*, — KOBELT, M. Ch., I. 12 (IV): 646 T. 186 F. 1-2.

Neuguinea. Slg. KOBELT [Orig. fig. SMF 8559].

— — ***broadbenti*** (BRAZIER 1877).

1893 *Helix (Hadra) broadbenti*, — KOBELT, M. Ch., I. 12 (IV): 647 T. 186 F. 3-4.

Neuguinea. H. DOHRN ded., Slg. KOBELT [Orig. fig. SMF 8604].

— — ***concisa*** (FÉRUSSAC 1822).

1914 *Sulcobasis concisa rubra*, — C. BOETTGER, Proc. malac. Soc. London, 11: 181 T. 4 F. 7-9.

1965 *Chloritis (Sulcobasis) concisa concisa*, — VAN BENTHEM-JUTTING, Nova Guinea, Zool., 32: 236.

Molukken: Batjan. KÜKENTHAL 1894, Slg. KOBELT [Orig. fig. SMF 27311a].

— — ***huoni*** KOBELT 1914. Taf. 8 Fig. 14.

1914 *Chloritis (Sphaerospira) huoni* KOBELT, Nachr. Bl., 46: 5.

1917 *Chloritis (Sphaerospira) huoni*, — KOBELT, Nachr. Bl., 49: 4 T. 1 F. 3.

Neuguinea: Ogeramua. Slg. KOBELT [Holotypus Orig. fig. SMF 8600].

— — ***lepidophora*** (KOBELT 1891). Taf. 8 Fig. 15.

1891 *Helixx* [sic] (*Sphaerospira*) *lepidophora* KOBELT, Nachr. Bl., 23: 204.

1893 *Helix (Sphaerospira) lepidophora*, — KOBELT, M. Ch., I. 12 (IV): 645 T. 185 F. 5-6, 7-8.

Neuguinea: Astrolabe Bay. H. DOHRN ded., Slg. KOBELT [Lectotypus Orig. F. 5-6 = SMF 8584a, Paratypus Orig. F. 7-8 = SMF 8584b].

— — ***mertensi*** I. RENSCH 1930.

1930 *Chloritis mertensi* I. RENSCH, Zool. Anz., 92 (9/10): 228.

Bismarck-Archipel: Karlei (Weite Bucht), Neu Pommern. J. SCHNEIDER leg., I. RENSCH ded. [Paratypen SMF 4549/2, 5771/1].

— — ***minnigerodei*** (STRUVELL 1895). Taf. 8 Fig. 16.

1895 *Helix (Sphaerospira) minnigerodei* STRUVELL, Nachr. Bl., 27: 150.

1895 *Helix (Sphaerospira) minnigerodei*, — KOBELT, M. Ch., I. 12 (IV): 822 T. 223 F. 3-4.

Brit. Neuguinea: Normanby Island. B. STRUVELL ded. [Lectotypus SMF 8585 in Slg. KOBELT; Paratypen: SMF 8586/2 in Slg. MOELLENDORFF und O. BOETTGER, SMF 162921/1 in Slg. NAEGELE].

*Chloritis (Sulcobasis)*

— — **rehsei rehsei** (MARTENS 1883).

1893 *Helix (Sphaerospira) gerrardi*, — KOBELT, M. Ch., I. 12 (IV): 643 T. 185 F. 1-2.  
Neuguinea. H. DOHRN ded., Slg. KOBELT [Orig. fig. SMF 8606].

— — **rehsei obtecta** (REINHARDT 1886). Taf. 8 Fig. 16.

1886 *Hel. Gerrardi* var. *obtecta* REINHARDT, S. B. Ges. naturf. Fr. Berlin, 1886: 58-59.  
Neuguinea: Südkap. O. FINSCH leg., Slg. REINHARDT [Holotypus SMF 6891].

— — **rohdei rohdei** (KOBELT 1891). Taf. 9 Fig. 18.

1891 *Helix (Sphaerospira) Rohdei* KOBELT, Nachr. Bl., 23: 203.

1893 *Helix (Sphaerospira) rohdei*, — KOBELT, M. Ch., I. 12 (IV): 644 T. 185 F. 3-4.  
Neuguinea: Astrolabe Bay. H. DOHRN ded., Slg. KOBELT [Holotypus Orig. fig. SMF 8605].

— — **rohdei keysseri** KOBELT 1914. Taf. 9 Fig. 19.

1914 *Chloritis (Sulcobasis) keysseri* KOBELT, Nachr. Bl., 46: 4.

1917 *Chloritis (Sulcobasis) keysseri*, — KOBELT, Nachr. Bl., 49: 3 T. 1 F. 2.

Neuguinea: Ogeramua im Hinterland des Huon-Golfes (1800 m). Slg. KOBELT [Holotypus Orig. fig. SMF 8599].

— — **stirophora collingwoodensis** PRESTON 1902.

1902 *Chloritis (Sulcobasis) stirophora* var. *Collingwoodensis* PRESTON, Proc. malac. Soc. London, 5: 17.

Brit. Neuguinea: Collingwood Bay. PRESTON ded., Slg. MOELLENDORFF [Paratypus SMF 8590].

— — **sulcosa** (PFEIFFER 1854).

1922 *Sulcobasis sulcosa sulcosa*, — C. BOETTGER, Abh. senckenb. naturf. Ges., 35 (4): 381 T. 21 F. 16.

1960 *Chloritis (Sulcobasis) sulcosa*, — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 4): 614, Abb. 2153.

Molukken (Aru-Inseln): Fluß Waskai bei Sungi Manumbai, Insel Wokam. H. MERTON 1908 [Orig. fig. SMF 4698].

***Chloritis (Discoconcha)*** I. RENSCH 1935.

— — **majuscula taeniata** (I. RENSCH 1940).

1940 *Discoconcha majuscula taeniata* I. RENSCH, Zool. Anz., 131 (1/2): 37

Neu Pommern: Baininger Berge am oberen Maréi. P. SCHNEIDER leg., I. RENSCH ded. [Syntypus SMF 175921].

***Chloritis (Austrochloritis)*** PILSBRY 1891.

— — **eurychasma** GUDE 1906.

(— *Chloritis eurychasma* O. BOETTGER in litt., MOELLENDORFF in litt.)

(1906 *Chloritis [Austrochloritis] eurychasma* GUDE, Proc. malac. Soc. London, 7: 110, 115.)

Tenimber-Inseln (Timorlaut): Insel Sjerah. STRUBELL ded. [Originalserie in Slg. O. BOETTGER, MOELLENDORFF und NAEGELE: SMF 8565/6].

— — ***inflata*** EHRENLICH 1912. Taf. 10 Fig. 25.

1912 *Chloritis (Austrochloritis) inflata* EHRENLICH, S. B. naturf. Ges. Leipzig, 38 (1911): 42.

Tenimber-Inseln (Timorlaut): Selaru. MICHOLITZ leg., Slg. EHRENLICH [Lectotypus (EHRENLICH) SMF 46508; Paratypen SMF 46509/8 und SMF 9145/3 Slg. KOBELT].

— — ***micholitzi*** MOELLENDORFF 1892. Taf. 10 Fig. 26.

1892 *Chloritis micholitzi* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 24: 95 T. 1 F. 5.

1895 *Helix (Chloritis) micholitzi*, — KOBELT, M. Ch., I. 12 (IV): 824 T. 223 F. 11-12 [Kopie].

Tenimber-Inseln (Timorlaut). MICHOLITZ leg., Slg., MOELLENDORFF [Lectotypus SMF 8561, Paratypus SMF 8562].

— — ***occulta*** (PFEIFFER 1861).

1922 *Austrochloritis occulta*, — C. BOETTGER, Abh. senckenb. naturf. Ges., 35 (4): 379 T. 21 F. 13.

Molukken (Aru-Inseln): Manumbai, Insel Kobroor. H. MERTON 1908 [Orig. fig. SMF 4696].

Bemerkung: C. BOETTGER erwähnt (: 380) außer den beiden Gehäusen der Ausbeute MERTON noch ein weiteres Stück, „das der Sammlung O. v. MOELLENDORFF entstammt“, was nicht zutrifft. Das Gehäuse hat einen von E. VON MARTENS geschriebenen Beizettel und dürfte aus der Originalausbeute von WALLACE herstammen [SMF 27364].

— — ***porteri*** (COX 1866).

1960 *Chloritis (Austrochloritis) porteri*, — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 4): 614, Abb. 2154.

Queensland. Slg. MOELLENDORFF [Orig. fig. SMF 27362a].

— — ***rhodochila*** MOELLENDORFF 1892. Taf. 10 Fig. 27.

1892 *Chloritis rhodochila* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 24: 95.

Tenimber-Inseln (Timorlaut). MICHOLITZ leg., Slg. MOELLENDORFF [Lectotypus SMF 8558, Paratypus SMF 8557].

— — ***romaensis*** MOELLENDORFF 1903. Taf. 10 Fig. 32.

1903 *Chloritis romaensis* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 35: 156.

Insel Roma bei Alor. H. ROLLE ded., Slg. MOELLENDORFF [Lectotypus SMF 8587, Paratypen SMF 8588/2]. Zwei Serien aus Slg. ROLLE [SMF 27374/6, 8601/4], als „Cotypen“ bezeichnet, haben MOELLENDORFF wohl kaum bei der Beschreibung vorgelegen und sind sicher keine Syntypen.

— — ***rouxi*** (C. BOETTGER 1922). Taf. 10 Fig. 33.

1922 *Austrochloritis rouxi* C. BOETTGER, Abh. senckenb. naturf. Ges., 35 (4): 380 T. 21 F. 14.

Molukken (Aru-Inseln): Popdjetur, Insel Terangan. H. MERTON 1908 [Holo- typus Orig. fig. SMF 4695; Paratypus SMF 92764 in Slg. C. BOETTGER].

### *Chloritis (Austrochloritis)*

- — **tenuitestata** MOELLENDORFF 1892. Taf. 10 Fig. 28.  
1892 *Chloritis tenuitestata* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 24: 96, T. 1 F. 8.  
1893 *C[hloritis (Austrochloritis)]. tenuitestata*, — PILSBRY, M.C., (2) 8: 273 T. 50  
F. 16-17 [Kopie].  
1895 *Helix (Chloritis) tenuitestata*, — KOEBELT, M. Ch., I. 12 (IV): 825 T. 223 F. 13-14  
[Kopie].  
Tenimber-Inseln (Timorlaut). MICHOLITZ leg. [Lectotypus Orig. fig. SMF  
8465 in Slg. KOEBELT, Paratypen SMF 8560/4 in Slg. MOELLENDORFF].

### *Chloritis (Trachychloritis)* F. HAAS 1934.

- — **verrucosa** FULTON 1915.  
(1915 *Chloritis verrucosa* FULTON, Proc. malac. Soc. London, 11 (6): 323.)

- (*verrucosa* HAAS 1934). Taf. 10 Fig. 29.  
1934 *Chloritis (Trachychloritis) verrucosa* HAAS, Zool. Anz., 108 (7/8): 203, Abb. 3, 4.  
1960 *Chloritis (Trachychloritis) verrucosa*, — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 4)  
614-615, Abb. 2155.  
Tenimber-Inseln (Timorlaut): Insel Sjerah. B. STRUBELL 1893 [Holotypus  
von *Ch. verrucosa* HAAS Orig fig. = SMF 8677 Slg. O. BOETTGER, Paratypus  
SMF 9108 Slg. MOELLENDORFF].

### *Chloritis (Trichochloritis)* PILSBRY 1891.

- — **athrix** MOELLENDORFF 1901. Taf. 9 Fig. 22.  
1901 *Chloritis athrix* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 33: 73.  
Tonkin: Mansongebirge. FRUHSTORFER leg., Slg. MOELLENDORFF [Lecto-  
typus SMF 8528].

- — **brevidens** (PFEIFFER 1841).  
1905 *Chloritis brevidens*, — KOEBELT in SEMPER, Phil., 10: 53 T. 11 F. 6-6a, 6b.  
Philippinen: Insel Mindoro. Slg. MOELLENDORFF [Orig. fig. SMF 27396/2].

- — **crassula** (PHILIPPI 1844).  
1890 *Helix (Chloritis) crassula*, — O. BOETTGER, Ber. senckenb. naturf. Ges., 1890:  
144 T. 5 F. 7-7b.  
1893 *C[hloritis]. crassula*, — PILSBRY, M.C., (2) 8: 271 T. 51 F. 31-33 [Kopie].  
Das abgebildete Exemplar der Slg. B. STRUBELL befindet sich nicht in Slg.  
O. BOETTGER.

- (*tetragyra* MOELLENDORFF 1897). Taf. 11 Fig. 44.  
1897 *Chloritis tetragyra* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 29: 68.  
1950 *Chloritis crassula*, — VAN BENTHEM-JUTTING, Treubia, 20 (3): 471.  
Java: Tjikurai. FRUHSTORFER leg., Slg. MOELLENDORFF [Lectotypus SMF  
8549, Paratypen SMF 8550/2].

Originalserien in Slg. O. BOETTGER:

- W-Java: Gunung Gedeh (5000'). FRUHSTORFER 1893 [SMF 8619/3].  
W-Java: Papandajan (5000'). FRUHSTORFER 1891 [SMF 8620/2].

*Chloritis (Trichochloritis)*

— — **dammaensis** E. A. SMITH 1894.

(*subcarinata* MOELLENDORFF 1899). Taf. 10 Fig. 36.

1899 *Chloritis subcarinata* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 31: 156.

1906 *C[hloritis (Trichochloritis)]. Dammaensis*, — GUDE, Proc. malac. Soc. London, 7: 117.

Molukken: Insel Dammer. H. ROLLE ded., Slg. MOELLENDORFF [Holotypus SMF 8591; Paratypen SMF 8592/4 juv.].

— — **deliciosa** (PFEIFFER 1862).

1960 *Chloritis (Trichochloritis) deliciosa*, — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 4): 615 Abb. 2156.

Laos: Seo. MOELLENDORFF ded. 1888, Slg. O. BOETTGER [Orig fig. SMF 156135].

— — **diploblepharis** (MOELLENDORFF 1899). Taf. 11 Fig. 39.

1899 *Plectotropis diploblepharis* MOELLENDORFF, Ann. Mus. zool. Petersb., 4: 63 T. 2 F. 9.

1939 *Trichochloritis diploblepharis*, — YEN, Abh. senckenb. naturf. Ges., 444: 129 T. 13 F. 30.

China: Dorf Nai-ti-ha, Kansu. POTANIN 529a, Slg. MOELLENDORFF [Lectotypus (YEN) Orig. fig. SMF 8920, Paratypen SMF 8921/4].

China: Wan-dchia-pa, Kansu. POTANIN 967, Slg. MOELLENDORFF [Paratypen SMF 8922/3].

— — **diplochone** MOELLENDORFF 1899. Taf. 7 Fig. 8.

1898 *Chloritis diplochone* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 30: 72.

Annam: Boloven. C. ROEBELEN leg., Slg. MOELLENDORFF [Lectotypus SMF 8594, Paratypus SMF 8595].

— — **fruhstorferi** MOELLENDORFF 1897 Taf. 11 Fig. 44.

1897 *Chloritis fruhstorferi* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 29: 68.

1950 *Chloritis fruhstorferi*, — VAN BENTHEM-JUTTING, Treubia, 20 (3): 473.

O-Java: Tengger-Gebirge. FRUHSTORFER leg., Slg. MOELLENDORFF [Lectotypus SMF 8547, Paratypen SMF 8548/2].

Originalserien in Slg. O. BOETTGER:

Java: Tjisurupan (3500-4000'), Preanger Reg. FRUHSTORFER 1891 [SMF 8617].

O-Java: Surabaia. FRUHSTORFER 1890 [SMF 8618/2].

— — **fultoni** MOELLENDORFF 1898. Taf. 11 Fig. 47

1898 *Chloritis fultoni* MOELLENDORFF, Abh. naturf. Ges. Görlitz, 22: 95 Nr. 352.

1905 *Chloritis fultoni*, — KOBELT in SEMPER, Phil., 10: 53 T. 11 F. 7, a-b.

Philippinen: Insel Mindoro. Slg. MOELLENDORFF [Holotypus SMF 8566].

— — **gereti** BAVAY & DAUTZENBERG 1900.

1900 *Helix (Chloritis) Gereti* BAVAY & DAUTZENBERG, J. de Conch., 48: 112.

Tonkin: Bac-Kan. MESSAGER leg., DAUTZENBERG ded. [Syntypen SMF 27404/3].

*Chloritis (Trichochloritis)*

— — **herziana** (MOELLENDORFF 1888). Taf. 11 Fig. 40.

1888 *Helix Herziana* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 20: 41.

1939 *Trichochloritis herziana*, — YEN, Abh. senckenb. naturf. Ges., 444: 130 T. 13 F. 37.

China: Hoihow, Insel Hainan. O. HERZ leg., Slg. MOELLENDORFF [Holotypus SMF 8546].

— — **hunanensis** (YEN 1939). Taf. 11 Fig. 41.

1939 *Trichochloritis hunanensis* YEN, Abh. senckenb. naturf. Ges., 444: 130 T. 13 F. 38.

China: Prov. Hunan. Slg. MOELLENDORFF [Holotypus SMF 42573].

— — **hungerfordiana** (MOELLENDORFF 1884). Taf. 11 Fig. 42.

1884 *Helix Hungerfordiana* MOELLENDORFF, Jb., 11: 336 T. 7 F. 7.

1939 *Trichochloritis hungerfordiana hungerfordiana*, — YEN, Abh. senckenb. naturf. Ges., 444: 130 T. 13 F. 34.

China: Hongkong. HUNGERFORD leg., Slg. MOELLENDORFF [Lectotypus (YEN) Orig. 1939 T. 13 F. 34 = SMF 45429; Paratypen: SMF 27391/5, SMF 8545/2 = Orig. 1884 T. 7 F. 7 in Slg. KOBELT].

China: Bak-wan-shan, Kwangtung. HUNGERFORD leg., Slg. MOELLENDORFF [Paratypen SMF 27392/2].

China: Lo-fu-shan, Kwangtung. HUNGERFORD leg., Slg. MOELLENDORFF [Paratypen SMF 27393/2].

— — **hungerfordiana franciscanorum** (GREDLER 1896).

1939 *Trichochloritis hungerfordiana franciscanorum*, — YEN, Abh. senckenb. naturf. Ges., 444: 130 T. 13 F. 36.

China: Pei-shan, Prov. Hunan. Slg. MOELLENDORFF [Orig. fig. SMF 27401/2].

— — **hungerfordiana rufopila** (MOELLENDORFF 1884). Taf. 11 Fig. 43.

1884 *Helix Hungerfordiana* var. *rufopila* MOELLENDORFF, Jb., 11: 337.

1939 *Trichochloritis hungerfordiana rufopila*, — YEN, Abh. senckenb. naturf. Ges., 444: 130 T. 13 F. 35.

China: Gehölz von Little Hongkong, Insel Hongkong. Slg. MOELLENDORFF [Lectotypus (YEN) Orig. fig. SMF 45430, Paratypen 27390/7].

— — **inquieta** (DOHRN 1889).

1889 *Helix inquieta* DOHRN, Nachr. Bl., 21: 60.

(*inquieta* KOBELT 1894). Taf. 11 Fig. 51.

1894 *Helix (Chloritis) inquieta* [DOHRN in litteris] KOBELT, M. Ch., I. 12 (IV): 652 T. 187 F. 9-10.

„Neuguinea: Astrolabe-Bay.“ Slg. KOBELT [Lectotypus von *H. inquieta* KOBELT, Orig. fig. SMF 8536].

Bemerkung: DOHRN (1889) hat seine *H. inquieta* aus der PLATEN'schen Ausbeute von Paragua beschrieben. KOBELT (1894) gibt für seine, nach zwei Exemplaren beschriebenen *H. inquieta* „DOHRN in litteris“ als Fundort „Astrolabe-Bay Novae Guineae“ an [vgl. auch GUDE 1906, Proc. malac. Soc. London, 7: 117 Fußnote 14]. Das vorliegende Gehäuse ist von KOBELT als das abgebildete Original zu 1894 T. 187 F. 9-10 bezeichnet.

*Chloritis (Trichochloritis)*

— — **insularis** MOELLENDORFF 1901. Taf. 10 Fig. 37.

1901 *Chloritis insularis* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 33: 113.

Tonkin: Insel Merveilles. FRUHSTORFER leg., Slg. MOELLENDORFF [Holotypus SMF 8597].

— — **kuehni** MOELLENDORFF 1902. Taf. 11 Fig. 46.

1902 *Chloritis kühni* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 34: 198.

Molukken: Insel Buru. WATERSTRAAT leg., H. ROLLE ded., Slg. MOELLENDORFF [Holotypus SMF 47232].

— — **lambinetti** (BAVAY & DAUTZENBERG 1899).

1899 *Helix (Chloritis) Lambinetti* BAVAY & DAUTZENBERG, J. de Conch., 47: 28.

Tonkin: Bac-Kan. MESSAGER leg., DAUTZENBERG ded. [Syntypen SMF 27288/3].

— — **leytensis** MOELLENDORFF 1890. Taf. 11 Fig. 48.

1890 *Chloritis leytenensis* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 22: 203.

1893 *Chloritis leytenensis*, — MOELLENDORFF, Ber. senckenb. naturf. Ges., 1893: 80 T. 3 F. 8, 8a-b.

1905 *Chloritis leytenensis*, — KOBELT in SEMPER, Phil., 10: 52 T. 11 F. 3-3b, 3a.

Bemerkung: Die Art ist von Bato (leg. KOCH) beschrieben. Ein Gehäuse von diesem Fundort und den angegebenen Maßen ist in Slg. MOELLENDORFF nicht vorhanden. Vorliegendes Material:

Philippinen (Leyte): Baybay. MOELLENDORFF ded. 1893, Slg. O. BOETTGER [Orig. zu 1893 = SMF 8552].

Philippinen (Leyte): Maasin. Slg. MOELLENDORFF [Orig. zu 1905 = SMF 8551/2; SMF 8553/4].

Philippinen (Bohol): Sierra Bullones. Slg. MOELLENDORFF [SMF 27399/2].

(*leytensis samarensis* KOBELT 1905). Taf. 11 Fig. 49.

1898 *Chloritis leytenensis* subsp. *samarensis* MOELLENDORFF, Abh. naturf. Ges. Görlitz, 22: 95 Nr. 349a [nom. nud.].

1905 *Chloritis leytenensis* [subsp. *samarensis*] KOBELT in SEMPER, Phil., 10: 52 T. 11 F. 4-4a, 4b.

Philippinen (Samar): Loquilocon. Slg. MOELLENDORFF [Lectotypus Orig.

1905 T. 11 Fig. 4-4a = SMF 8554; Paratypen SMF 8555/2 dabei Orig. 1905 T. 11 F. 4b].

Philippinen (Samar): Kalbayog. Slg. MOELLENDORFF [Paratypen SMF 8556/2].

— — **malayana** (MOELLENDORFF 1887).

1887 *Helix (Trachia) malayana* MOELLENDORFF, J. asiat. Soc. Bengal, 45 (II, 4; 1886): 303.

1891 *Chloritis malayana*, — MOELLENDORFF, Proc. zool. Soc. London, 1891: 335 T. 30 F. 6, 6a.

1893 *C[hloritis (Trichochloritis)] malayana*, — PILSBRY, M.C., (2) 8: 274 T. 51 F. 34-35 [Kopie].

1897 *Helix (Chloritis) malayana*, — KOBELT, M. Ch., I. 12 (IV): 844 T. 228 F. 8-9 [Kopie].

1902 *Chloritis malayana*, — MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 34: 139 Nr. 12.

*Chloritis (Trichochloritis)*

Bemerkung: Der Typus der Art ist in MOELLENDORFF's Sammlung nicht vorhanden. Das irrtümlich als Typus ausgezeichnete Gehäuse ist das Belegstück zu 1902:

Ostküste der Halbinsel Malacca: Kelantan. WATERSTRAAT leg., H. ROLLE ded. Slg. MOELLENDORFF [SMF 8538].

— — ***malbatensis*** (HIDALGO 1890).

1905 *Chloritis malbatensis*, — KOBELT in SEMPER, Phil. 10: 52 T. 11 F. 5-5b, 5a.  
Philippinen: Bintuan auf Busuanga. Slg. MOELLENDORFF [Orig. fig. SMF 8543/2].

— — ***microtricha*** MOELLENDORFF 1898. Taf. 9 Fig. 23.

1898 *Chloritis microtricha* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 30: 71.

Annam: Boloven. C. ROEBELEN leg., Slg. MOELLENDORFF [Lectotypus SMF 8540, Paratypen SMF 8541/3].

— — ***mola*** (HEUDE 1885).

1939 *Trichochloritis mola*, — YEN, Abh. senckenb. naturf. Ges., 444: 129 T. 13 F. 31.  
China: Szechwan. Slg. MOELLENDORFF [Orig. fig. SMF 24279].

— — ***molina*** (HEUDE 1890).

1939 *Trichochloritis molina*, — YEN, Abh. senckenb. naturf. Ges., 444: 130 T. 13 F. 33.  
China: Patung, Hupei. Slg. MOELLENDORFF [Orig. fig. SMF 27415/4].

— — ***percussa*** (HEUDE 1882).

1939 *Trichochloritis percussa*, — YEN, Abh. senckenb. naturf. Ges., 444: 130 T. 13 F. 32.  
China: Patung, Hupei. Slg. MOELLENDORFF [Orig. fig. SMF 24278/3].

— — ***platytropis platytropis*** MOELLENDORFF 1894. Taf. 10 Fig. 34.

1894 *Chloritis platytropis* MOELLENDORFF, Proc. zool. Soc. London, 1894: 150 T. 16 F. 10.

Siam: Tschaya. C. ROEBELEN leg., Slg. MOELLENDORFF [Lectotypus SMF 8526, Paratypus SMF 8527].

— — ***platytropis samuiana*** MOELLENDORFF 1894. Taf. 10 Fig. 35.

1894 *Chloritis platytropis* subsp. *samuiana* MOELLENDORFF, Proc. zool. Soc. London, 1894: 150.

Golf von Siam: Samui-Inseln. C. ROEBELEN leg., Slg. MOELLENDORFF [Lectotypus SMF 8524, Paratypus SMF 8525].

— — ***quieta*** (REEVE 1851).

1905 *Chloritis quieta*, — KOBELT in SEMPER, Phil., 10: 51 T. 11 F. 2-2b, 2a.  
Philippinen (Mindanao): Bislig. Slg. MOELLENDORFF [Orig. fig. SMF 8544/2].

— — ***submissa*** (DESHAYES 1873).

1939 *Trichochloritis submissa*, — YEN, Abh. senckenb. naurf. Ges., 444: 129 T. 13 F. 29.  
China: Dshen-yüan-fu, Kwei-dshou. Slg. MOELLENDORFF [Orig. fig. SMF 24271/4].

## *Chloritis* (*Trichochloritis*)

— — ***subsulcata*** MOELLENDORFF 1894. Taf. 11 Fig. 50.

1894 *Chloritis subsulcata* MOELLENDORFF (in QUADRAS & MOELLENDORFF) Nachr. Bl., 26: 95.

1905 *Chloritis subsulcata*, — KOBELT in SEMPER, Phil., 10: 50 T. 11 F. 1-1a-1b.

Philippinen: Insel Koron [„Culion“], Kalamianes Archipel. Slg. MOELLENDORFF [Lectotypus Orig. fig. SMF 8581; Paratypen SMF 8582/2, 8583/9].

— — ***suluana*** MOELLENDORFF 1894. Taf. 9 Fig. 24.

1894 *Chloritis suluana* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 26: 209.

Sulu-Archipel: Insel Sulu. ROESELER leg., Slg. MOELLENDORFF [Holotypus SMF 8578].

zu *Trachia (Philidora)* MORGAN 1885 wird gestellt:

— — ***siamensis*** MOELLENDORFF 1902. Taf. 10 Fig. 38.

1902 *Chloritis siamensis* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 34: 156.

1964 *Trachia (Philidora) siamensis*, — SOLEM, J. Sabah Soc., 2 (1/2): 33.

W-Siam: Kanburi. FRUHSTORFER leg., Slg. MOELLENDORFF [Lectotypus SMF 8598].

Siam: Muok-Lek. FRUHSTORFER leg., Slg. MOELLENDORFF [Paratypen SMF 8602/2].

## ***Parachloritis*** EHRENMANN 1912.

— — ***sericata*** EHRENMANN 1912. Taf. 10 Fig. 30.

1912 *Parachloritis sericata* EHRENMANN, S. B. naturf. Ges. Leipzig, 38 (1911): 46.

Tenimber-Inseln (Timorlaut): Selaru. MICHLITZ leg., Slg. EHRENMANN [Lectotypus SMF 46516; Paratypen SMF 46517/9 und SMF 9146/2 in Slg. KOBELT].

— — ***telitecta*** (MOELLENDORFF 1892). Taf. 10 Fig. 31.

1892 *Eulota (Plecteuolota) telitecta* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 24: 93 T. 1 F. 6.

1893 *H[elix] (Eulota) telitecta*, — PILSBRY, M.C., (2) 8: 222 T. 58 F. 14-15 [Kopie].

1897 *Helix (Eulota) telitecta*, — KOBELT, M. Ch., I. 12 (IV): 831 T. 224 F. 17-18 [Kopie].

1912 *Parachloritis telitecta*, — EHRENMANN, S. B. naturf. Ges. Leipzig, 38: 45.

1960 *Parachloritis telitecta*, — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 4): 615, Abb. 2157.

Tenimber-Inseln (Timorlaut). MICHLITZ leg., Slg. MOELLENDORFF [Lectotypus Orig. fig. SMF 9143; Paratypen SMF 9144/6 und SMF 162920/1 Slg. EHRENMANN].

## ***Albersia*** H. ADAMS 1865.

— — ***obiensis*** (MARTENS 1898).

(*obiana* MOELLENDORFF 1902). Taf. 9 Fig. 20.

1902 *Chloritis (Albersia) obiana* MOELLENDORFF, Nachr. Bl., 34: 191.

1903 *Helix (Albersia) obiensis*, — DAUTZENBERG, J. de Conch., 51: 11.

Insel Obi. WATERSTRAAT leg., H. ROLLE ded., Slg. MOELLENDORFF [Lectotypus SMF 8529, Paratypus SMF 8530].

## *Albersia*

### — **pseudocorasia** (STRUPELL 1892).

1892 *Helix (Albersia) pseudocorasia* STRUBELL, Nachr. Bl., 24: 47

Molukken: Insel Halmahera. STRUBELL 1891, Slg. O. BOETTGER [Syntypus SMF 8533/1 juv.].

### — **pubicepa** (MARTENS 1864).

(*waterstraati* MOELLENDORFF 1902). Taf. 9 Fig. 21.

1902 *Chloritis (Albersia) waterstraati* MOELLENDORFF, Nachr., Bl., 34: 189.

1903 *Helix (Albersia) pubicepa*, — DAUTZENBERG, J. de Conch., 51: 10.

Insel Obi. WATERSTRAAT leg., H. ROLLE ded., Slg. MOELLENDORFF [Holo-type SMF 8531, Paratype SMF 8532/1 juv.].

### — **waigiouensis** SYKES 1904.

1960 *Albersia granulata*, — ZILCH in WENZ, Hdb. Pal., 6 (2, 4): 616, Abb. 2160 [non QUOY & GAIMARD 1832].

1965 *Albersia waigouensis*, — VAN BENTHEM-JUTTING, Nova Guinea, Zool., 32: 245.

Insel Waigiu. O. STAUDINGER 1895, Slg. O. BOETTGER [Orig. fig. SMF 27451].

### — **zonulata** (FÉRUSSAC 1819).

1922 *Albersia zonulata*, — C. BOETTGER, Abh. senckenb. naturf. Ges., 35 (4): 385 T. 22 F. 18.

Aru-Inseln: Manumbai, Insel Kobroor. H. MERTON 1908 [Orig. fig. SMF 4710].

## Schriften.

BAVAY, A. & DAUTZENBERG, PH. (1899): Description de coquilles nouvelles de l'Indo-Chine. — J. de Conch., 47: 28-55. Paris.

— & — (1900): Diagnoses de coquilles nouvelles de l'Indo-Chine. — J. de Conch., 48: 108-122. Paris.

BENTHEM-JUTTING, W. S. S. VAN (1950): Systematic studies on the non-marine Mollusca of the Indo-Australian Archipelago. II. Critical revision of the Javanese pulmonate land-shells of the families Helicarionidae, Pleurodontidae, Fruticicolidae and Streptaxidae. — Treubia, 20 (3): 381-505. Bogor.

— — — (1965): Non-marine Mollusca of West New-Guinea. Part 4, Pulmonata 2. — Nova Guinea, Zool., 32: 205-304. Leiden.

BOETTGER, C. R. (1914): On *Sulcobasis concisa* (FÉR.) and its nearest allies. — Proc. malac. Soc. London, 11: 181-188, Taf. 4-5. London.

— — — (1916): Die Molluskenausbeute der Hanseatischen Südsee-Expedition 1909. — Abh. senckenb. naturf. Ges., 36 (3): 287-308, Taf. 21-23. Frankfurt a. M.

— — — (1922): Die Landschneckenfauna der Aru- und Kei-Inseln. — Abh. senckenb. naturf. Ges., 35 (4): 355-417, Taf. 21-23. Frankfurt a. M.

BOETTGER, O. (1890): AD. STRUBELL's Konchylien aus Java I. — Ber. senckenb. naturf. Ges., 1890: 137-173, Taf. 5-6. Frankfurt a. M.

DAUTZENBERG, PH. (1903): Contribution à la faune malacologique terrestre et d'eau douce des îles Obi et Iolo. — J. de Conch., 51: 5-20. Paris.

- DOHRN, H. (1889): Beitrag zur Conchylienfauna der philippinischen Insel Palawan. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 21: 53-63. Frankfurt a. M.
- EHRMANN, P. (1912): Die Landmolluskenfauna der Tenimber-Inseln. — S. B. naturf. Ges. Leipzig, 38 (1911): 32-71. Leipzig.
- FULTON, H. C. (1899): A list of the species of land Mollusca collected by Mr. W. DOHERTY in the Malay Archipelago; with descriptions of some supposed new species and varieties. — Proc. malac. Soc. London, 3: 212-219, Taf. 11. London.
- — — (1915): Descriptions of new species of *Streptaxis*, *Planispira*, and *Chloritis*. — Proc. malac. Soc. London, 11 (6): 322-323. London.
- GUDE, K. G. (1903): A classified list of the helicoid land shells of Asia. (Part VII). — J. of Malac., 10 (3): 83-98. Birmingham.
- — — (1906): Further remarks on the genus *Chloritis*, with descriptions of eleven new species. — Proc. malac. Soc. London, 7: 105-118, Taf. 13. London.
- HAAS, F. (1912): New land and freshwater shells collected by Dr. J. ELBERT in the Malay Archipelago. — Ann. Mag. nat. Hist., (8) 10: 412-420. London.
- — — (1934): Einige neue Binnenschnecken aus Asien und Afrika. — Zool. Anz., 108 (7/8): 202-205. Leipzig.
- KOBELT, W. (1891): Drei neue Helices aus Neu-Guinea. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 23: 203-205. Frankfurt a. M.
- — — (1893, 1894, 1895, 1897): Die Familie der Heliceen. In MARTINI & CHEMNITZ, Syst. Conch. Cab., I. 12 (IV): 627-650, Taf. 185-188 (1893); 651-730, Taf. 189-206 (1894); 731-826, Taf. 207-224 (1895); 827-859, Taf. 225-228 (1897). Nürnberg (BAUER & RASPE).
- — — (1905): in C. SEMPER, Reisen im Archipel der Philippinen, 10 (Lfg. 1-2): 1-68, Taf. 1-8, 10-12. Wiesbaden (KREIDEL).
- — — (1914): Diagnosen neuer Arten aus Neuguinea. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 46: 3-8. Frankfurt a. M.
- — — (1917): Beiträge zur Molluskenfauna von Neuguinea. Aus dem Hinterlande des Huongolfes. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 49: 1-8, Taf. 1. Frankfurt a. M.
- MOELLENDORFF, O. VON (1884): Materialien zur Fauna von China. — Jb. dtsch. malak. Ges., 11: 307-390, Taf. 7-9. Frankfurt a. M.
- — — (1887): The landshells of Perak. — J. asiat. Soc. Bengal., 45 (II, 4; 1886): 299-316. Calcutta.
- — — (1888): Diagnoses specierum novarum sinensium. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 20: 38-44. Frankfurt a. M.
- — — (1890): Diagnosen neuer Landschnecken von den Philippinen. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 22: 199-210. Frankfurt a. M.
- — — (1891): On the land and freshwater shells of Perak. — Proc. zool. Soc. London, 1891: 330-348, Taf. 30. London.
- — — (1892): Die Landschneckenfauna der Tenimber-Inseln (Timorlaut). — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 24: 81-102, Taf. 1. Frankfurt a. M.
- — — (1893): Materialien zur Fauna der Philippinen. XI. Die Insel Leyte. — Ber. senckenb. naturf. Ges., 1893: 51-154, Taf. 3-5. Frankfurt a. M.
- — — (1894): Zur Molluskenfauna der Sulu-Inseln. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 26: 205-215. Frankfurt a. M.
- — — (1894): On a collection of land-shells from the Samui Islands, Gulf of Siam. — Proc. zool. Soc. London, 1894: 146-156, Taf. 16. London.
- — — (1897): Neue Landschnecken von Java. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 29: 57-72, 89-97. Frankfurt a. M.

- — — (1898): Die Binnenmollusken Annams. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 30: 65-85. Frankfurt a. M.
- — — (1898): Verzeichniss der auf den Philippinen lebenden Landmollusken. — Abh. naturf. Ges. Görlitz, 22: 25-208. Görlitz.
- — — (1899): Binnen-Mollusken aus Westchina und Centralasien. — Ann. Mus. zool. Acad. Sci. St. Petersb., 4: 46-144, Taf. 2-8. St. Petersburg.
- — — (1899): Neue Landschnecken, mitgetheilt von Herrn H. ROLLE. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 31: 152-158. Frankfurt a. M.
- — — (1901): Diagnosen neuer von H. FRUHSTORFER in Tongking gesammelter Landschnecken. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 33: 65-81, 110-119. Frankfurt a. M.
- — — (1902): Binnenmollusken aus Hinterindien. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 34: 135-144, 153-162. Frankfurt a. M.
- — — (1902): Binnenmollusken aus Niederländisch Indien. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 34: 185-207. Frankfurt a. M.
- — — (1903): Neue Landschnecken aus Niederländisch Indien. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 35: 156. Frankfurt a. M.
- PILSBRY, H. A. (1893): in TRYON, Manual of Conchology, (2) 8 (32): 161-315, Taf. 42-58. Philadelphia.
- PRESTON, H. B. (1902): New species of land-shells from New Guinea. — Proc. malac. Soc. London, 5: 17-19. London.
- QUADRAS, J. F. & MOELLENDORFF, O. VON (1894): Diagnoses specierum novarum ex insulis Philippinis. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 26: 81-104. Frankfurt a. M.
- REINHARDT, O. (1866): Über die Land- und Süßwassermollusken, welche Herr Dr. O. FINSCH von seiner letzten Reise nach Neu-Guinea mitgebracht hat. — S. B. Ges. naturf. Fr. Berlin, 1886: 57-63. Berlin.
- RENSCH, I. (1930): Neue Landmollusken aus dem Bismarck-Archipel. II. — Zool. Anz., 92 (9/10): 225-234. Leipzig.
- — — (1940): Nachträge zur Landschneckenfauna des Bismarck-Archipels. — Zool. Anz., 131 (1/2): 29-39. Leipzig.
- SOLEM, A. (1964): A collection of non-marine mollusks from Sabah, Malaysia. — Sabah Soc. J., 2 (1/2): 1-40. Jesselton, Sabah, Malaysia.
- STRUPELL, B. (1892): Landschnecken aus Halmahera. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 24: 41-50. Frankfurt a. M.
- — — (1895): Diagnosen neuer Arten. — Nachr. Bl. dtsch. malak. Ges., 27: 150-153. Frankfurt a. M.
- YEN, T.-CH. (1939): Die chinesischen Land- und Süßwasser-Gastropoden des Natur-Museums Senckenberg. — Abh. senckenb. naturf. Ges., 444: 1-233, Taf. 1-16. Frankfurt a. M.
- ZILCH, A. (1960): Euthyneura. In W. WENZ, Handb. Paläozool., 6 (2, 4): 601-835. Berlin (Gebr. BORNTRAEGER).

Namenverzeichnis der erwähnten Gattungen, Untergattungen,  
Arten und Unterarten.

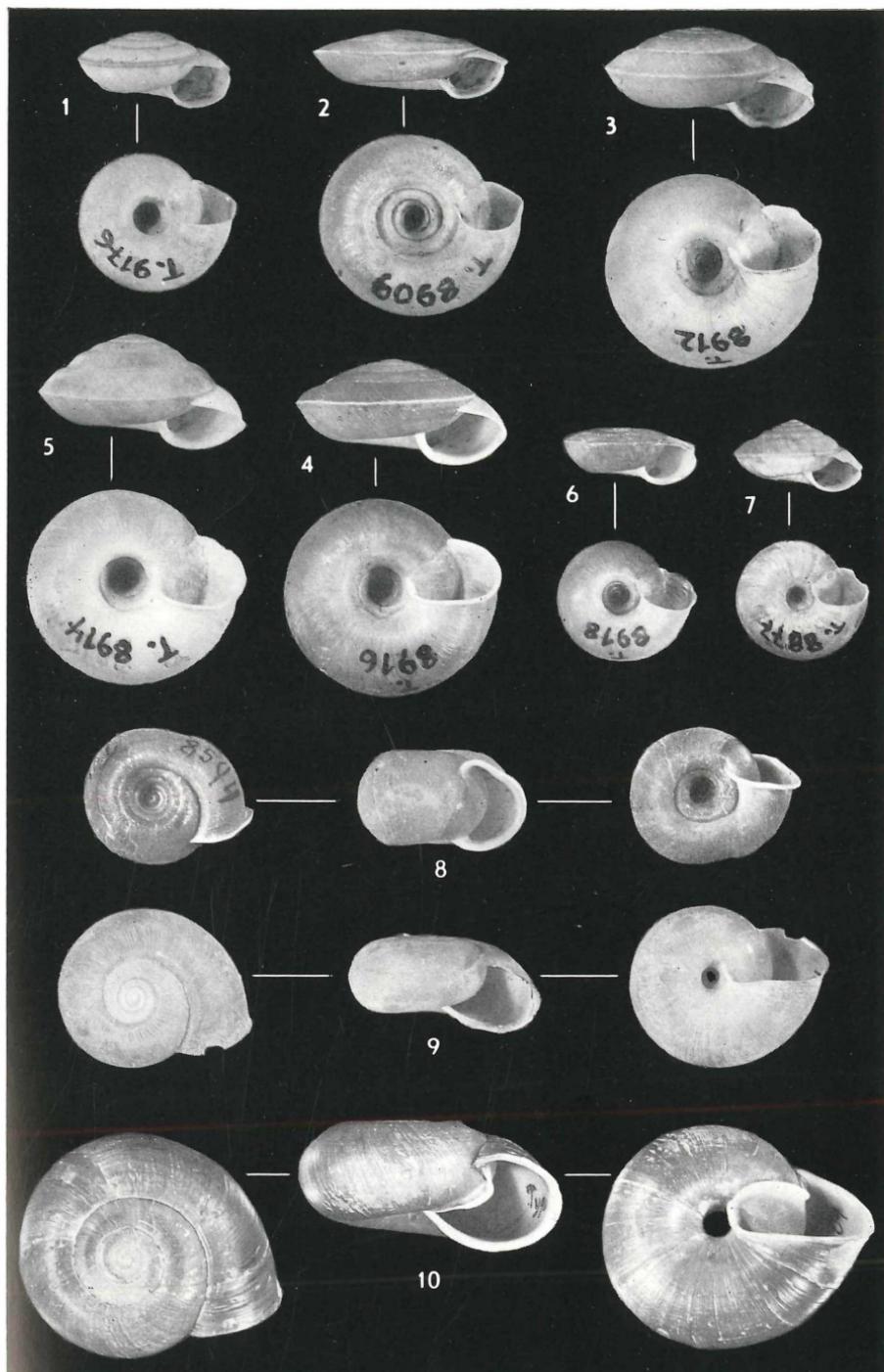
<i>Albersia</i>	305	<i>hüoni</i> KOBELT	297
<i>anceps</i> STRUBELL	297	<i>hunanensis</i> YEN	302
<i>athrix</i> MOELLENDORFF	300	<i>hungerfordiana</i> MOELLENDORFF	302
<i>Astrochloritis</i>	298	<i>buoni</i> KOBELT	297
<i>beatrixis</i> TAPPARONE CANEFRI	297	<i>buttonii</i> PFEIFFER	293
<i>brevidens</i> PFEIFFER	300	<i>inflata</i> EHRMANN	299
<i>broadbenti</i> BRAZIER	297	<i>inquieta</i> DOHRN	302
<i>buruana</i> MOELLENDORFF	295	<i>inquieta</i> KOBELT	302
<i>castanea</i> MOELLENDORFF	294	<i>insularis</i> MOELLENDORFF	303
<i>cheratomorpha</i> TAPPARONE CANEFRI	295	<i>keysseri</i> KOBELT	298
<i>Chloritis</i>	295	<i>kuehni</i> MOELLENDORFF	303
<i>ciliocincta</i> MOELLENDORFF	293	<i>lambinetti</i> BAVAY & DAUTZENBERG	303
<i>circumdata</i> FÉRUSSAC	295	<i>Landouria</i>	293
<i>collingwoodensis</i> PRESTON	298	<i>lepidophora</i> KOBELT	297
<i>concisa</i> FÉRUSSAC	297	<i>leucomphala</i> MOELLENDORFF	294
<i>crassula</i> PHILIPPI	300	<i>leytensis</i> MOELLENDORFF	303
<i>dammaensis</i> E. A. SMITH	301	<i>malayana</i> MOELLENDORFF	303
<i>deliciosa</i> PFEIFFER	301	<i>malbatensis</i> HIDALGO	304
<i>delphax</i> KOBELT	296	<i>mertensi</i> I. RENSCH	297
<i>dentrecasteauxii</i> E. A. SMITH	296	<i>micholitzi</i> MOELLENDORFF	299
<i>dinodeomorpha</i> TAPPARONE CANEFRI	296	<i>microtricha</i> MOELLENDORFF	304
<i>diploblepharis</i> MOELLENDORFF	301	<i>mima</i> FULTON	295
<i>diplochone</i> MOELLENDORFF	301	<i>minnigerodei</i> STRUBELL	297
<i>Discoconcha</i>	298	<i>mola</i> HEUDE	304
<i>ephamilla</i> E. A. SMITH	296	<i>molina</i> HEUDE	304
<i>epiplatia</i> MOELLENDORFF	293	<i>monticola</i> VAN BENTHEM-JUTTING	294
<i>eurychasma</i> GUDE	298	<i>nephele</i> STRUBELL	296
<i>eustoma</i> PFEIFFER	296	<i>obiana</i> MOELLENDORFF	305
<i>Eustomopsis</i>	295	<i>obiensis</i> MARTENS	305
<i>franciscanorum</i> GREDLER	302	<i>obtecta</i> REINHARDT	298
<i>fruhstorferi</i> MOELLENDORFF	301	<i>occulta</i> PFEIFFER	299
<i>fultoni</i> MOELLENDORFF	301	<i>Parachloritis</i>	305
<i>gereti</i> BAVAY & DAUTZENBERG	301	<i>percussa</i> HEUDE	304
<i>gerrardi</i> E. A. SMITH	298	<i>planorbina</i> HAAS	295
<i>granulata</i> QUOY & GAIMARD	306	<i>platytropis</i> MOELLENDORFF	304
<i>grunerii</i> PFEIFFER	295	<i>porteri</i> COX	299
<i>herziana</i> MOELLENDORFF	302	<i>pseudocorasia</i> STRUBELL	306
<i>howesii</i> E. A. SMITH	296	<i>Ptychochloritis</i>	295

<i>pubicepa</i> MARTENS	306	<i>subsulcata</i> MOELLENDORFF	305
<i>quieta</i> REEVE	304	<i>Sulcobasis</i>	297
<i>rehsei</i> MARTENS	298	<i>sulcosa</i> PFEIFFER	298
<i>rhodochila</i> MOELLENDORFF	299	<i>suluana</i> MOELLENDORFF	305
<i>rohdei</i> KOBELT	298	<i>sumatrana</i> MARTENS	294
<i>romaensis</i> MOELLENDORFF	299	<i>taeniata</i> I. RENSCH	298
<i>rotatoria</i> VON DEM BUSCH	294	<i>telitecta</i> MOELLENDORFF	305
<i>rouxi</i> C. BOETTGER	299	<i>tenuitestata</i> MOELLENDORFF	300
<i>rubra</i> ALBERS	297	<i>tetragyra</i> MOELLENDORFF	300
<i>rufopila</i> MOELLENDORFF	302	<i>Trachychloritis</i>	300
<i>samarensis</i> KOBELT	303	<i>Trichochloritis</i>	300
<i>samuiana</i> MOELLENDORFF	304	<i>trichotrochium</i> MOELLENDORFF	294
<i>schepmani</i> MOELLENDORFF	294	<i>ungulina</i> LINNAEUS	295
<i>selenitoides</i> FULTON	295	<i>verrucosa</i> FULTON	300
<i>sericata</i> EHRMANN	305	<i>verrucosa</i> HAAS	300
<i>siamensis</i> MOELLENDORFF	305	<i>waigiouensis</i> SYKES	306
<i>subcarinata</i> MOELLENDORFF	301	<i>waterstraati</i> MOELLENDORFF	306
<i>subfasciata</i> MOELLENDORFF	294	<i>winteriana</i> PFEIFFER	294
<i>submissa</i> DESHAYES	304	<i>zonulata</i> FÉRUSSAC	306

---

### Erklärungen zu Tafel 7.

- Phot.: Senckenberg-Museum (E. HAUPT). Vergr. Fig. 1-8 =  $\times 3/2$ , Fig. 9-10 =  $\times 1$ .
- Fig. 1. *Landouria ciliocincta* (MOELLENDORFF).  
Java [Lectotypus SMF 9176a].
- Fig. 2. *Landouria epiplatia* (MOELLENDORFF).  
Java [Lectotypus SMF 8909].
- Fig. 3-6. *Landouria rotatoria* (VON DEM BUSCH). Java.  
3) Holotypus von *Plectotropis leucomphala* MOELLENDORFF, SMF 8912;  
4) Holotypus von *P. l. castanea* MOELLENDORFF, SMF 8916;  
5) Holotypus von *P. l. subfasciata* MOELLENDORFF, SMF 8914;  
6) Holotypus von *P. trichotrochium* MOELLENDORFF, SMF 8918.
- Fig. 7. *Landouria winteriana* (PFEIFFER).  
Java [Holotypus von *Plectotropis schepmani* MOELLENDORFF, SMF 8877].
- Fig. 8. *Chloritis (Trichochloritis) diplochone* MOELLENDORFF.  
Annam [Lectotypus SMF 8594].
- Fig. 9. *Chloritis (Chloritis) planorbina* HAAS.  
Celebes [Lectotypus SMF 5891].
- Fig. 10. *Chloritis (Ptychochloritis) gruneri ? buruana* MOELLENDORFF.  
Insel Buru [Holotypus SMF 8601].

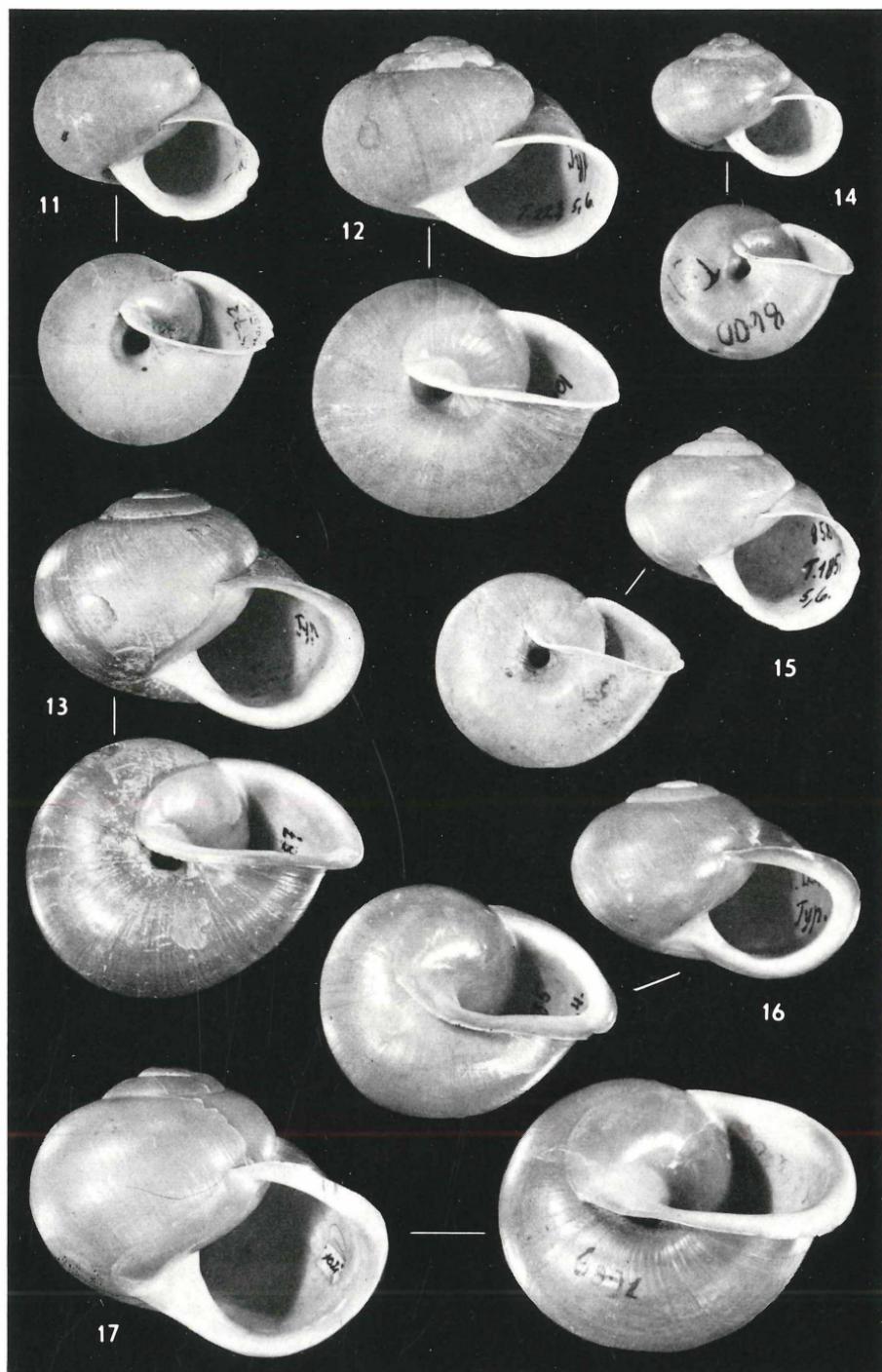


A. ZILCH: Die Typen und Typoide des Natur-Museums Senckenberg, 35:  
Mollusca, Camaenidae (5).

Erklärungen zu Tafel 8.

Phot.: Senckenberg-Museum (E. HAUPT). Vergr.  $\times 1$ .

- Fig. 11. *Chloritis (Eustomopsis) delphax* (KOBELT).  
Neuguinea [Lectotypus SMF 8572].
- Fig. 12. *Chloritis (Eustomopsis) nephele* (STRUVELL).  
Neuguinea [? Syntypus SMF 8589].
- Fig. 13. *Chloritis (Sulcobasis) anceps* (STRUVELL).  
Neuguinea [Lectotypus SMF 8587].
- Fig. 14. *Chloritis (Sulcobasis) huoni* KOBELT.  
Neuguinea [Holotypus SMF 8600].
- Fig. 15. *Chloritis (Sulcobasis) lepidophora* (KOBELT).  
Neuguinea [Lectotypus SMF 8584a].
- Fig. 16. *Chloritis (Sulcobasis) minnigerodei* (STRUVELL).  
Neuguinea [Lectotypus SMF 8585].
- Fig. 17. *Chloritis (Sulcobasis) rehsei obtecta* (REINHARDT).  
Neuguinea [Holotypus SMF 6891].

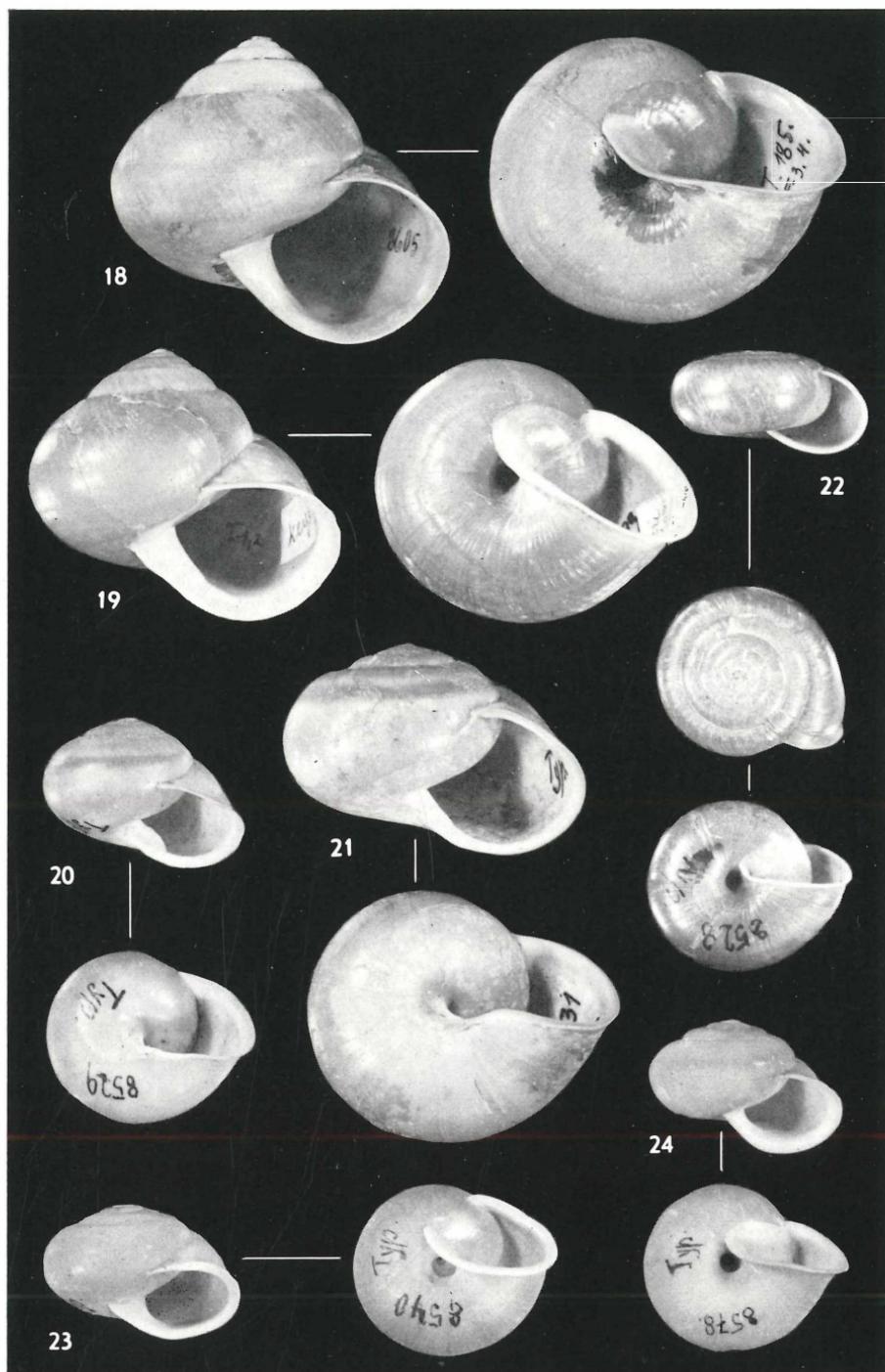


A. ZILCH: Die Typen und Typoide des Natur-Museums Senckenberg, 35:  
Mollusca, Camaenidae (5).

Erklärungen zu Tafel 9.

Phot.: Senckenberg-Museum (E. HAUPT). Vergr. ×1.

- Fig. 18. *Chloritis (Sulcobasis) rohdei rohdei* (KOBEKT).  
Neuguinea [Holotypus SMF 8605].
- Fig. 19. *Chloritis (Sulcobasis) rohdei keysseri* KOBEKT.  
Neuguinea [Holotypus SMF 8599].
- Fig. 20. *Albersia obiensis* (MARTENS).  
Insel Obi [Lectotypus von *Chloritis obiana* MOELLENDORFF, SMF 8529].
- Fig. 21. *Albersia pubicepa* (MARTENS).  
Insel Obi [Holotypus von *Chloritis waterstraati* MOELLENDORFF, SMF 8531].
- Fig. 22. *Chloritis (Trichochloritis) athrix* MOELLENDORFF.  
Tonkin [Lectotypus SMF 8528].
- Fig. 23. *Chloritis (Trichochloritis) microtricha* MOELLENDORFF.  
Annam [Lectotypus SMF 8540].
- Fig. 24. *Chloritis (Trichochloritis) suluana* MOELLENDORFF.  
Sulu-Archipel: Insel Sulu [Holotypus SMF 8578].

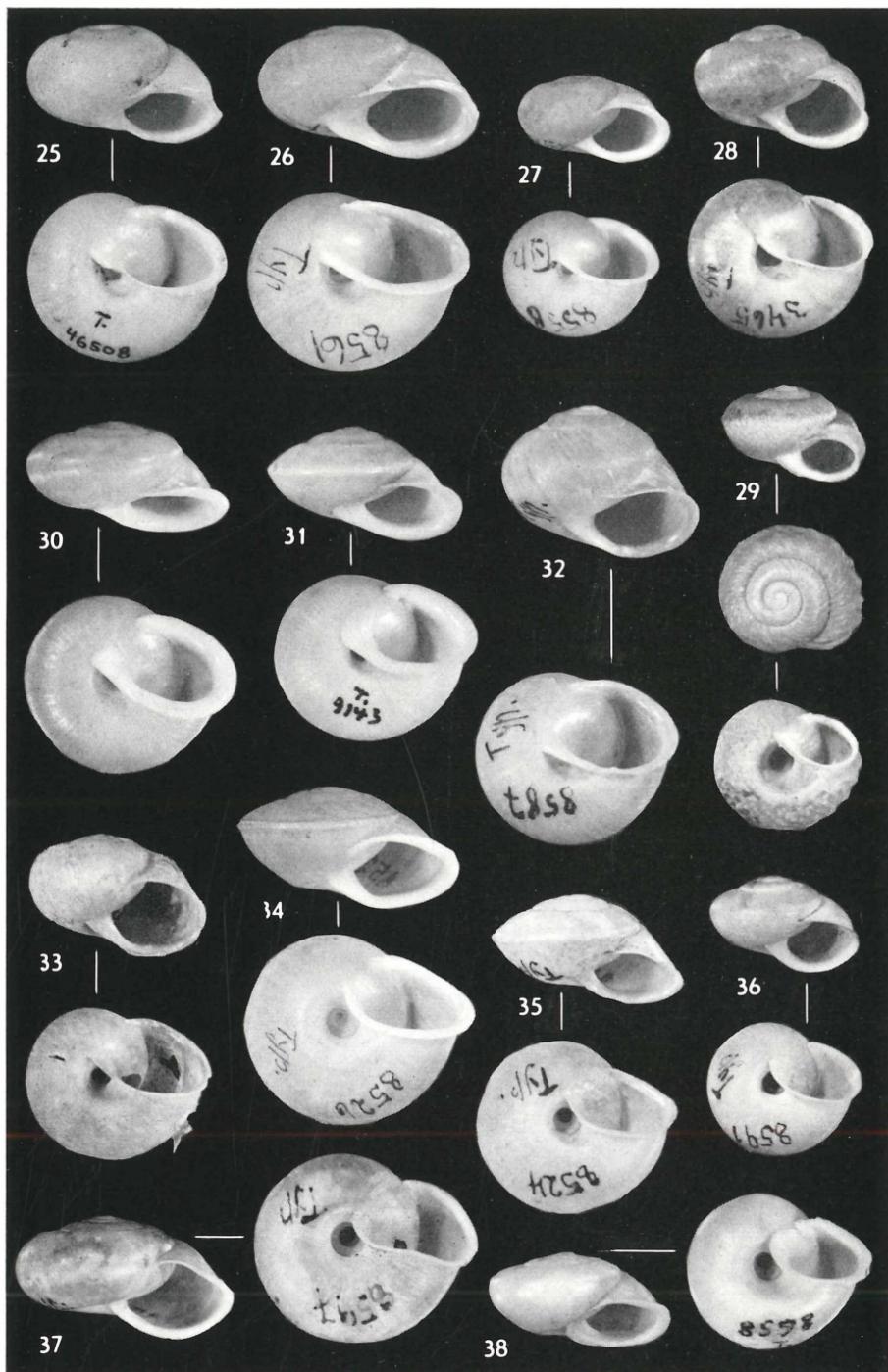


A. ZILCH: Die Typen und Typoide des Natur-Museums Senckenberg, 35:  
Mollusca, Camaenidae (5).

Erklärungen zu Tafel 10.

Phot.: Senckenberg-Museum (E. HAUPT). Vergr. ×3/2.

- Fig. 25. *Chloritis (Austrochloritis) inflata* EHRENNANN.  
Timorlaut [Lectotypus SMF 46508].
- Fig. 26. *Chloritis (Austrochloritis) micholitzi* MOELLENDORFF.  
Timorlaut [Lectotypus SMF 8561].
- Fig. 27. *Chloritis (Austrochloritis) rhodochila* MOELLENDORFF.  
Timorlaut [Lectotypus SMF 8558].
- Fig. 28. *Chloritis (Austrochloritis) tenuitestra* MOELLENDORFF.  
Timorlaut [Lectotypus SMF 8465].
- Fig. 29. *Chloritis (Trachychloritis) verrucosa* FULTON.  
Timorlaut [Holotypus von *Chloritis verrucosa* HAAS, SMF 8677].
- Fig. 30. *Parachloritis sericata* EHRENNANN.  
Timorlaut [Lectotypus SMF 46516].
- Fig. 31. *Parachloritis telitecta* (MOELLENDORFF).  
Timorlaut [Lectotypus SMF 9143].
- Fig. 32. *Chloritis (Austrochloritis) romaeensis* MOELLENDORFF.  
Insel Roma [Lectotypus SMF 8587].
- Fig. 33. *Chloritis (Austrochloritis) rouxi* (C. BOETTGER).  
Aru-Inseln [Holotypus SMF 4695].
- Fig. 34. *Chloritis (Trichochloritis) platytropis platytropis* MOLLENDORFF.  
Siam [Lectotypus SMF 8526].
- Fig. 35. *Chloritis (Trichochloritis) platytropis samuiana* MOELLENDORFF.  
Golf von Siam: Samui-Inseln [Lectotypus SMF 8524].
- Fig. 36. *Chloritis (Trichochloritis) dammaensis* E. A. SMITH.  
Insel Dammer [Holotypus von *Chl. subcarinata* MOELLENDORFF, SMF 8591].
- Fig. 37. *Chloritis (Trichochloritis) insularis* MOELLENDORFF.  
Tonkin [Holotypus SMF 8597].
- Fig. 38. *Chloritis (Trichochloritis) siamensis* MOELLENDORFF.  
Siam [Lectotypus SMF 8598].

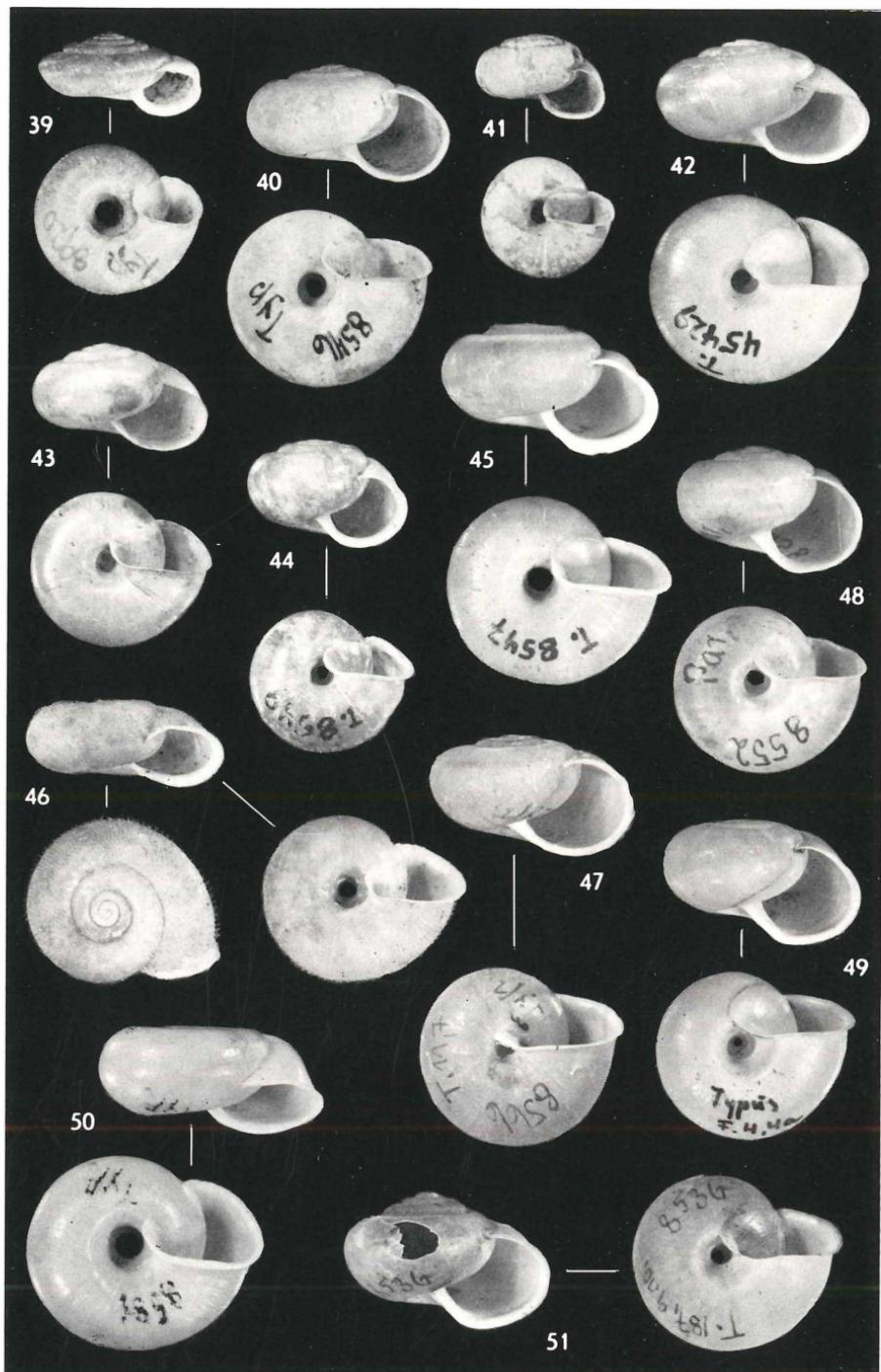


A. ZILCH: Die Typen und Typoide des Natur-Museums Senckenberg, 35:  
Mollusca, Camaenidae (5).

Erklärungen zu Tafel 11.

Phot.: Senckenberg-Museum (E. HAUPT). Vergr.  $\times 3/2$ .

- Fig. 39. *Chloritis (Trichochloritis) diploblepharis* (MOELLENDORFF).  
China [Lectotypus SMF 8920].
- Fig. 40. *Chloritis (Trichochloritis) herziana* (MOELLENDORFF).  
China; Insel Hainan [Holotypus SMF 8546].
- Fig. 41. *Chloritis (Trichochloritis) hunanensis* (YEN).  
China [Holotypus SMF 42573].
- Fig. 42. *Chloritis (Trichochloritis) h. hungerfordiana* (MOELLENDORFF).  
China [Lectotypus SMF 45429].
- Fig. 43. *Chloritis (Trichochloritis) b. rufopila* (MOELLENDORFF).  
China [Lectotypus SMF 45430].
- Fig. 44. *Chloritis (Trichochloritis) crassula* (PHILIPPI).  
Java [Lectotypus von *Chl. tetragyra* MOELLENDORFF, SMF 8549].
- Fig. 45. *Chloritis (Trichochloritis) fruhstorferi* MOELLENDORFF.  
Java [Lectotypus SMF 8547].
- Fig. 46. *Chloritis (Trichochloritis) kuehni* MOELLENDORFF.  
Insel Buru [Holotypus SMF 47232].
- Fig. 47. *Chloritis (Trichochloritis) fultoni* MOELLENDORFF.  
Philippinen (Mindoro) [Holotypus SMF 8566].
- Fig. 48-49. *Chloritis (Trichochloritis) leytenensis* MOELLENDORFF.  
48) Philippinen (Leyte) [SMF 8552].  
49) Philippinen (Samar) [Lectotypus von *Chl. l. samarensis* KOEBELT,  
SMF 8554].
- Fig. 50. *Chloritis (Trichochloritis) subsulcata* MOELLENDORFF.  
Philippinen (Koron) [Lectotypus SMF 8581].
- Fig. 51. *Chloritis (Trichochloritis) inquieta* (DOHRN).  
? Philippinen (Paragua) [Lectotypus von *Helix inquieta* KOEBELT, SMF 8536].



A. ZILCH: Die Typen und Typoide des Natur-Museums Senckenberg, 35:  
Mollusca, Camaenidae (5).

# 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: 1966

Band/Volume: [95](#)

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

Artikel/Article: [Die Typen und Typoide des Natur-Museums  
Senckenberg, 351\): Mollusca, Camaenidae \(5\)2^ 293-319](#)