

Cette espèce est très curieuse à cause des épines qui recouvrent tout le corps et qui rappellent celles qu'on observe chez *C. echinata* L. et *C. hispida* Herdman.

Aplidium africanum nov. sp.

Baie de Djibouti; récif du *Météore*; dragage.

La tunique externe gélatineuse, mais imprégnée de grains de sable, ferait placer cette espèce dans le genre *Psammaphidium* Herdman; mais la séparation des deux genres *Aplidium* et *Psammaphidium* ne paraît pas justifiée au professeur C. Ph. Sluiter.

Leptoclinum bistratum nov. sp.

Obock; dragage dans le port, de 10 à 20 mètres de profondeur. Les colonies forment des plaques minces fixées sur une valve de *Pinna*. Par les caractères de sa tunique externe, pourvue de corpuscules calcaires extrêmement nombreux, cette espèce se rapproche du *L. Moseleyi* Herdman.

LEPTOCLINUM PSAMMATODES Sluiter. (Sluiter, Tunicaten in : Semon Zoologische Forschungsreisen, *Jenaische Denkschriften*. Bd. VIII.)

Deux colonies recueillies à Obock, à mer basse, sur le récif de la Clochette.

LEPTOCLINUM ALBIDUM Verrill var. *luteolum* Verrill. (Verrill, *American Journal of Sciences and Arts*, ser. 3, vol. I, p. 143, 1871. — Herdman, *Challenger Report on Tunicata*, p. 290, 1886.)

Baie de Djibouti; couleur rouge orangé. Cette espèce cosmopolite est connue maintenant sur les côtes du Maroc (Baie de Tanger), de l'Amérique du Nord, aux Îles du Cap Vert, au Cap de Bonne-Espérance, aux Philippines et à Djibouti.

LISTE DES COQUILLES DE GASTROPODES RECUEILLIES PAR M. CH. GRAVIER,
DANS LE GOLFE DE TADJOURAH (1904),

PAR M. EDOUARD LAMY.

Parmi les coquilles de Gastropodes marins provenant des récoltes malacologiques de M. Ch. Gravier sur la côte française des Somalis, les Cérithes ont déjà fait, dans ce *Bulletin*, l'objet d'un travail de M. L. Vignal⁽¹⁾, et M. le professeur A. Vayssière a accepté de déterminer les Cyprées.

⁽¹⁾ L. VIGNAL, Coquilles de la famille des Cerithidés recueillies par M. Ch. Gravier à Djibouti, *Bull. Mus. hist. nat.*, 1904, n° 6, p. 354.

Ces deux groupes mis à part, la liste suivante comprend encore plus d'une centaine d'espèces. Bien que la faune conchyliologique de la mer Rouge et du golfe d'Aden dût être considérée comme bien connue par suite des nombreux travaux qui lui ont été consacrés⁽¹⁾, cependant plusieurs des formes rapportées par M. Gravier n'avaient pas encore été signalées dans ces régions; c'est notamment le cas pour bon nombre des petites espèces qui ne peuvent être obtenues que par dragage et que M. Gravier a plus spécialement recherchées, s'abstenant avec raison de ramasser les coquilles volumineuses qui, elles, ne sont que trop souvent uniquement recueillies par les voyageurs.

Mais le résultat le plus heureux de la mission de M. Gravier sera surtout de faire entrer dans les collections du Muséum de nombreuses formes intéressantes qui y faisaient totalement défaut et d'y constituer pour la Somalie française une collection locale d'autant plus nécessaire que nos connaissances sur la Conchyliologie de cette colonie se bornaient jusqu'ici aux renseignements fournis par M. le Dr Jousseume sur quelques coquilles d'Obock⁽²⁾, et par M. H. Fischer sur des Mollusques de Djibouti⁽³⁾.

En raison même de l'insuffisance des matériaux que renfermaient pour la Mer Rouge les collections du Muséum, la détermination des échantillons que nous avait remis M. Gravier, nous eût été rendue quelque peu pénible, sans la bienveillance avec laquelle M. Ph. Dautzenberg nous a permis d'examiner, dans sa riche collection, de nombreux et précieux éléments de comparaison. Nous avons eu aussi recours, notamment pour les *Triforis*, à l'obligeance de M. le Dr Jousseume : le don fait antérieurement au Muséum par ce dernier savant de spécimens de plusieurs espèces de la Mer Rouge, créées par lui, mais non figurées, nous a été également d'une grande utilité.

1. *TEREBRA BABYLONIA* Lamarck.

1822. *Terebra babylonica* LAMARCK, *Anim. s. vert.*, t. VII, p. 287.

1847. *T. babylonica* Lk., SOWERBY, *Thes. Conch.*, vol. I, pl. XLIII, fig. 67.

Djibouti : 2 individus, — Aden (Shopland, 1902), Mer Rouge (Sturany, 1903).

(1) A citer notamment deux mémoires récents :

E. R. SHOPLAND, Marine Shells from Aden, *Proceed. Malacol. Soc. London*, vol. V, 1902, p. 171.

R. STURANY, Gastropoden Rothes Meeres. Exped. «Pola». *Denksch. Akad. Wiss. Wien.*, Bd. LXXIV, 1903.

(2) Dr F. JOUSSEUME, Mollusques recueillis par le Dr Faurot dans la Mer Rouge et le golfe d'Aden, *Mém. Soc. Zool. France*, vol. I, 1888.

(3) H. FISCHER, Coquilles recueillies par M. de Gennes à Djibouti, *Journ. de Conch.*, vol. XLIX, 1901.

2. TEREBRA STRAMINEA Gray.

1834. *Terebra straminea* GRAY, *Proc. Zool. Soc.*, London, pt. 2, p. 62.
1847. *T. straminea* Gray, SOWERBY, *Thes. Conch.*, vol. I, pl. XLII, fig. 22-23.

Djibouti (récif du Météore) : 1 ind. — Aden (Shopland, 1902).

3. CONUS (LITHOCONUS) TESSELLATUS Born.

1780. *Conus tessulatus* BORN, *Test. Mus. Cæs. Vind.*, p. 151.
1843. *C. tessellatus* BORN, REEVE, *Conch. Icon.*, vol. I, g. *Conus*, pl. XXVIII, fig. 163.

Djibouti : 4 ind. — Mer Rouge.

4. CONUS (DENDROCONUS) QUERCINUS Hwass.

1792. *Conus quercinus* HWASS, BRUGUIÈRE, *Encl. Méth.*, Vers, vol. I, p. 681.
1843. *C. quercinus* HW., REEVE, *Conch. Icon.*, vol. I, g. *Conus*, pl. XXVI, fig. 148.

Djibouti : 6 ind., dont deux jeunes spécimens où les fines lignes transversales brun rougeâtre, caractéristiques de cette espèce, sont très nettes. — Mer Rouge.

5. CONUS (PUNCTICULIS) ARENATUS Hwass.

1792. *Conus arenatus* HWASS, BRUGUIÈRE, *Encl. Méth.*, Vers, vol. I, p. 621.
1843. *C. arenatus* HW., REEVE, *Conch. Icon.*, vol. I, g. *Conus*, pl. XVII, fig. 92.

Djibouti : 15 ind. — Obock (Jousseau, 1888).

6. CONUS (CORONAXIS) TÆNIATUS Hwass.

1792. *Conus tæniatus* HWASS, BRUGUIÈRE, *Encl. Méth.*, Vers, vol. I, p. 628.
1843. *C. tæniatus* HW., REEVE, *Conch. Icon.*, vol. I, g. *Conus*, pl. XIX, fig. 107.

Djibouti : 50 ind. — Mer Rouge.

7. CONUS (CORONAXIS) PUSILLUS Chemnitz.

1795. *Conus pusillus* CHEMNITZ, *Syst. Conch. Cab.*, vol. XI, pl. CLXXXIII, fig. 1788-1789.
1843. *C. pusillus* Chemn., REEVE, *Conch. Icon.*, vol. I, g. *Conus*, pl. XXVII, fig. 154.

Djibouti, îles Musha : 5 ind. — Mer Rouge.

8. CONUS (LEPTOCONUS) ACUMINATUS Hwass.

1792. *Conus acuminatus* HWASS, BRUGUIÈRE, *Encl. Méth.*, Vers, vol. I, p. 688.
1866. *C. acuminatus* Brug., SOWERBY, *Thes. Conch.*, vol. III, pl. CXCIV, fig. 196.

Djibouti : 3 ind. — Mer Rouge.

9. CONUS (CHELYCONUS) MAGUS Linné.

1758. *Conus magus* LINNÉ, *Syst. nat.*, 10^e édit., t. I^{er}, p. 716.

1843. *C. magus* L., REEVE, *Conch. Icon.*, vol. I., g. *Conus*, pl. XXXV, fig. 190 a.

Djibouti : 1 ind. — Océan Indien.

Cet unique échantillon, qui, par sa forme générale et par ses lignes transversales articulées de blanc et de brun, correspond bien à la figure 190 a de Reeve, est orné de taches brunes et blanc bleuâtre, qui se réduisent par places à des lignes longitudinales en zig-zag.

10. CONUS (CHELICONUS) KEATHI Sowerby.

1866. *Conus Keatii* SOWERBY, *Thes. Conch.*, vol. III, pl. CCVI, fig. 479.

1875. *C. erythræensis* Beck, WEINKAUFF, *Syst. Conch. Cab.*, 2^e éd., Bd IV, fam. *Conidae*, pl. VI, fig. 6.

Djibouti : 7 ind. — Cameran (Jousseau, 1888).

Les exemplaires rapportés par M. Gravier, avec leur forme allongée et leurs lignes transversales de taches ponctiformes ou subquadrangulaires, qui deviennent çà et là longitudinalement confluentes, mais seulement par deux ou trois rangées, correspondent exactement à la figure 6 de la planche VI du *Conch. Cab.*, qui, d'après Weinkauff (*loc. cit.*, p. 148), représente une grande forme de *C. erythræensis*, comme aussi à la figure donnée dans le *Thes. Conch.* par Sowerby pour son *C. Keatii*.

11. CONUS (CHELYCONUS) CATUS Hwass.

1792. *Conus catus* HWASS, BRUGUIÈRE, *Encl. Méth.*, Vers, vol. I, p. 707.

1843. *C. catus* Hw., REEVE, *Conch. Icon.*, vol. I, g. *Conus*, pl. XV, fig. 79 b.

1866. *C. nigropunctatus* SOWERBY, *Thes. Conch.*, vol. III, pl. CCI, fig. 342.

Djibouti : 2 ind. — Mer Rouge.

Ces 2 échantillons, par leur forme subcylindrique et par leurs fines lignes transversales brunes interrompues de points blancs, se rattachent à la variété *nigropunctatus*.

12. CONUS (ASPRELLA) ACUTANGULUS Chemnitz.

1795. *Conus acutangulus* CHEMNITZ, *Syst. Conch. Cab.*, vol. XI, pl. CLXXXII, fig. 1772-1773.

1866. *C. acutangulus* Chemn., SOWERBY, *Thes. Conch.*, vol. III, pl. CCII, fig. 356.

Djibouti : 1 ind.

Cet unique exemplaire, d'une espèce appartenant à l'Est de l'Océan Indien, et non encore signalée dans la Mer Rouge, est conforme à la figure de Sowerby, mais avec une spire un peu plus allongée.

13. CONUS (HERMES) TEREBRA BORN.

1780. *Conus terebra* BORN, *Test. Mus. Cæs. Vind.*, p. 162.
1866. *C. terebellum* Martini, SOWERBY, *Thes. Conch.*, vol. III, pl. CCIX, fig. 559.

Djibouti : 2 ind. — Mer Rouge.

14. CONUS (HERMES) NUSSATELLA Linné.

1758. *Conus nussatella* LINNÉ, *Syst. nat.*, 10^e éd., t. I^{er}, p. 716.
1866. *C. nussatella* L., SOWERBY, *Thes. Conch.*, vol. III, pl. CCIX, fig. 554.

Djibouti : 2 ind. — Obock (Jousseau, 1888).

15. CONUS (NUBECULA) CUVIERI CROSSE.

1843. *Conus Deshayesi* REEVE, *Conch. Icon.*, vol. I, g. *Conus*, pl. V, fig. 28.
1858. *C. Cuvieri* CROSSE, *Observ. sur le g. Cône, Rev. et Mag. Zool.*, 2^e sér., t. X, p. 123.

Djibouti : 2 ind. — Djibouti (H. Fischer, 1901).

16. CONUS (CYLINDRUS) VICARIUS Lamarck.

1822. *Conus vicarius* LAMARCK, *Anim. s. vert.*, t. VII, p. 482.
1843. *C. vicarius* Lk., REEVE, *Conch. Icon.*, vol. I, g. *Conus*, pl. XXXVIII, fig. 210.

Obock (récif de la Clochetterie) : 3 ind. — Obock (Jousseau, 1888).

17. PLEUROTOMA TIGRINA Lamarck.

1822. *Pleurotoma tigrina* LAMARCK, *Anim. s. vert.*, t. VII, p. 95.
1843. *Pl. tigrina* Lk., REEVE, *Conch. Icon.*, vol. I, g. *Pleurotoma*, pl. I, fig. 3.

Djibouti : 2 ind. — Aden (Shopland, 1902).

18. PLEUROTOMA (GEMMULA) AMABILIS Jickeli.

1875. *Pleurotoma amabilis* Jickeli mss., WEINKAUFF, *Syst. Conch. Cab.*, 2^e éd., vol. IV, g. *Pleurotoma*, pl. VI, fig. 4.
1903. *Pl. amabilis* Jick., STURANY, *Gastrop. Roth. Meer. Exp. «Pola», Denksch. Akad. Wiss. Wien*, Bd LXXIV, pl. III, fig. 3 a-c.

Djibouti : 1 ind. — Mer Rouge.

19. CLATHURELLA REEVEANA Deshayes.

1863. *Pleurotoma Reeveana* DESHAYES, *Cat. Moll. Réunion*, p. 106, pl. XII, fig. 5-7.

Obock : 1 individu de cette petite espèce de la Réunion, déterminé par comparaison avec des exemplaires de la collection de M. Dautzenberg et chez lequel les sillons transversaux sont particulièrement nets.

20. CLATHURELLA TESSELLATA Hinds.

1843. *Clavatula tessellata* HINDS, *Proc. Zool. Soc. London*, pt. XI, p. 44. —
1844. HINDS, *Zool. Voy. «Sulphur»*, *Moll.*, pl. VII, fig. 17.

Obock : 1 individu, dont la détermination a pu être faite également grâce à l'obligeance de M. Dautzenberg et où les taches brunes, indiquées pour cette coquille par Hinds, qui l'a signalée du détroit de Macassar, sont plus petites et plus rares que ne le montre la figure de cet auteur.

21. CANCELLARIA (TRIGONOSTOMA) SCALARINA Lamarck.

1822. *Cancellaria scalarina* LAMARCK, *Anim. s. vert.*, t. VII, p. 113.
1855. *C. scalarina* Lk., SOWERBY, *Thes. Conch.*, vol. II, pl. XCVI, fig. 87.

Djibouti : 2 ind. — Aden (Shopland, 1902).

Ces deux exemplaires sont de couleur blanche et présentent sur le dernier tour deux étroites bandes orangées transversales.

22. OLIVA (CARMIONE) INFLATA Lamarck.

1822. *Oliva inflata* LAMARCK, *Anim. s. vert.*, t. VII, p. 429.
1878. *O. inflata* Lk., WEINKAUFF, *Conch. Cab.*, 2^e éd., vol. V, pl. II, fig. 10, 11.

Djibouti : 12 individus, dont plusieurs appartenant à la variété *bicincta* Lmk. (Sowerby, *Thes. Conch.*, vol. IV, pl. CCCXL, fig. 189). — Mer Rouge.

23. ANCILLARIA VENTRICOSA Lamarck.

1822. *Ancillaria ventricosa* LAMARCK, *Anim. s. vert.*, t. VII, p. 413.
1878. *A. variegata* Sowerby, WEINKAUFF, *Syst. Conch. Cab.*, 2^e éd., vol. V, g. *Ancillaria*, pl. II, fig. 7-8.

Djibouti : 6 ind. — Mer Rouge.

24. ANCILLARIA ACUMINATA Sowerby.

1866. *Ancillaria acuminata* SOWERBY, *Thes. Conch.*, vol. III, pl. CCXIV, fig. 66-67.

Djibouti : 12 ind. — Djibouti (H. Fischer, 1901).

25. MARGINELLA (GIBBERULA) MONILIS Linné.

1758. *Voluta monilis* LINNÉ, *Syst. nat.*, 10^e éd., t. I, p. 730.
1847. *Marginella monilis* L., SOWERBY, *Thes. Conch.*, vol. I, pl. LXXVI, fig. 117.
1851. *M. Terveriana* PETIT, *Journ. de Conch.*, t. II, p. 49, pl. II, fig. 2.

Obock : 12 ind. — Mer Rouge.

26. MARGINELLA (VOLVARIA) TÆNIATA Sowerby.

1847. *Marginella tæniata* SOWERBY, *Thes. Conch.*, vol. I, pl. LXXVI, fig. 128-129.

1875. *M. verdensis*, E.-A. SMITH, *Ann. Mag. Nat. Hist.*, 4^e sér., t. XVI, p. 200.

Djibouti : 12 ind. — Aden (Shopland, 1902).

27. MITRA (CANCILLA) INTERLIRATA Reeve.

1844. *Mitra interlirata* REEVE, *Conch. Icon.*, vol. II, g. *Mitra*, pl. X, fig. 70.

Djibouti : 5 ind. — Aden (Shopland, 1902).

28. MITRA (CHRYSAME) TABANULA Lamark.

1822. *Mitra tabanula* LAMARCK, *Anim. s. vert.*, t. VII, p. 323.

1880. *M. tabanula* Lk., SOWERBY, *Thes. Conch.*, vol. IV, pl. CCCLVI, fig. 280-281.

Obock : 8 ind. — Aden (Shopland, 1902).

29. MITRA (STIGATELLA) MACULOSA Reeve.

1844. *Mitra maculosa* REEVE, *Conch. Icon.*, vol. II, g. *Mitra*, sp. 175.

1880. *M. maculosa* Rve., SOWERBY, *Thes. Conch.*, vol. IV, pl. CCCLXXII, fig. 442.

Djibouti : 1 ind. — Mer Rouge.

30. MITRA (COSTELLARIA) LUBENS Reeve.

1844. *Mitra lubens* REEVE, *Conch. Icon.*, vol. II, g. *Mitra*, pl. XXXIX, fig. 331.

Djibouti : 1 ind. — Aden (Shopland, 1902).

C'est de cette espèce de Reeve que se rapproche le plus, par sa forme et sa sculpture, cet échantillon malheureusement unique; cependant sa partie basale est d'un brun rougeâtre et l'intérieur de son ouverture est violacé inférieurement.

31. MITRA (PUSIA ?) FULVOSULCATA Melvill.

1888. *Mitra fulvosulcata* J.-C. MELVILL. *Journ. of Conchology*, vol. V, p. 287, pl. II, fig. 25.

Djibouti : 1 ind. — Île Maurice (Melvill).

L'exemplaire, de petite taille (7 millim.), rapporté par M. Gravier, a été déterminé d'après des spécimens de la collection de M. Dautzenberg.

32. MITRA (CYLINDROMITRA) GRENULATA Gmelin.

1790. *Voluta crenulata* GMELIN, *Syst. nat.*, 13^e éd., t. I, p. 3452.
1903. *Cylindra crenulata* Gm., STURANY, *Gastrop. Roth. Meer. Exp. «Pola»*,
Denksch. Akad. Wiss. Wien, Bd LXXIV, pl. V, fig. 11 a-b.

Djibouti : 2 ind. — Mer Rouge.

33. FASCIOLARIA TRAPEZIUM Linné.

1758. *Murex trapezium* LINNÉ, *Syst. nat.*, 10^e éd., t. I, p. 755.
1847. *Fasciolaria trapezium* L., REEVE, *Conch. Icon.*, vol. IV, g. *Fasciolaria*,
pl. VII, sp. 16.

Djibouti : 10 ind. — Mer Rouge.

34. LATIRUS POLYGONUS Gmelin.

1790. *Murex polygonus* GMELIN, *Syst. nat.*, 13^e éd., t. I, p. 3555.
1847. *Turbinella polygonus* Gm., REEVE, *Conch. Icon.*, vol. IV, g. *Turbinella*,
pl. I, fig. 1 a-b.

Djibouti : 2 ind. — Mer Rouge.

35. PERISTERIA NASSATULA Lamark.

1822. *Turbinella nassatula* LAMARCK, *Anim. s. vert.*, t. VII, p. 110.
1847. *T. nassatula* Lk., REEVE, *Conch. Icon.*, vol. IV, g. *Turbinella*, pl. IX,
fig. 45 a-b.
1876. *T. nassatula* Lk., KÜSTER, *Syst. Conch. Cab.*, 2^e éd., vol. III, g. *Turbinella*,
pl. V, fig. 10-11.

Djibouti, îles Musha : 15 individus, dont les uns ont l'ouverture violette, comme dans les figures de Reeve, tandis qu'elle est rose chez les autres, qui sont alors ornés de bande de même couleur, ainsi que le montrent les figures du *Conchylien-Cabinet*.

36. CYNODONTA CORNIGERA Lamark.

1822. *Turbinella cornigera* LAMARCK, *Anim. s. vert.*, vol. VII, p. 105.
1842. *Turbinella cornigera* Lk., KIENER, *Coq. viv., Canalifères*, 2^e part., *Turbinelle*, pl. 1.

Djibouti : 4 ind. — Mer Rouge.

37. MELONGENA PARADISIACA Martini.

1777. *Pyrum paradisiacum* MARTINI, *Syst. Conch. Cab.*, vol. III, pl. XCIV,
fig. 909-910.

1847. *Pyrula paradisiaca* Mart., REEVE, *Conch. Icon.*, vol. IV, g. *Pyrula*, pl. V, fig. 17 a-b.

Djibouti : 12 ind. — Djibouti (H. Fischer, 1901).

38. *CANTHARUS FUMOSUS* Dillwyn.

1846. *Buccinum proteus* REEVE, *Conch. Icon.*, vol. III, g. *Buccinum*, pl. VII, fig. 51 c.
1881. *Cantharus fumosus* Dillwyn, TRYON, *Man. of Conch.*, vol. III, p. 155.

Djibouti : 1 ind. — Mer Rouge.

39. *CANTHARUS RUBIGINOSUS* Reeve.

1846. *Buccinum rubiginosum* REEVE, *Conch. Icon.*, vol. III, g. *Buccinum*, pl. VII, fig. 47.
1875. *Pollia rubiginosa* Rve., TAPPARONE-CANEFRI, *Ann. Mus. Civ. Stor. Nat. Genova*, VII, p. 622.
1888. *Tritonidea rufina* JOUSSEAUME, *Mém. Soc. Zool. France*, vol. I, p. 178.

Djibouti : 20 ind. — Djibouti (H. Fischer, 1901), Obock (Jousseaume, 1888).

Ces 20 échantillons appartiennent à la forme *minor*, *unicolor*, dépourvue de bande claire, qui a été distinguée par Tapparone comme variété et par le D^r Jousseaume comme espèce distincte.

40. *PISANIA CROSSEANA* Souverbie.

1865. *Fusus (Pisania) Crosseanus* SOUVERBIE, *Journ. de Conchyl.*, vol. XIII, p. 160, pl. V, fig. 6.

Djibouti : 5 ind. — Aden (Shopland, 1902).

41. *ENGINA TRIFASCIATA* Reeve.

1846. *Ricinula trifasciata* REEVE, *Conch. Icon.*, vol. III, g. *Ricinula*, pl. V, fig. 41.

Djibouti : 10 ind. — Mer Rouge (Sturany, 1903).

42. *ENGINA MENDICARIA* Linné.

1758. *Voluta mendicaria* LINNÉ, *Syst. nat.*, 10^e éd., t. I, p. 731.
1840. *Columbella mendicaria* L., KIENER, *Coq. viv., Purpurifères*, 2^e part., *Columbelle*, pl. VI, fig. 1.

Djibouti : 50 ind. — (H. Fischer, 1901.)

(A suivre.)



Lamy, Édouard. 1905. "Liste des coquilles de Gastropodes recueillies par M. Ch. Gravier dans le golfe de Tadjourah (1904)." *Bulletin du Muse-
um d'histoire naturelle* 11(2), 103–111.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/137053>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/328461>

Holding Institution

University Library, University of Illinois Urbana Champaign

Sponsored by

University of Illinois Urbana-Champaign

Copyright & Reuse

Copyright Status: Not provided. Contact Holding Institution to verify copyright status.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.