

PUBLICACIONS DE LA JUNTA DE CIÈNCIES
NATURALS DE BARCELONA — 1932

Treballs del Museu de Ciències
Naturals de Barcelona

VOL. X

SÈRIE MALACOLÒGICA

N.º 5

ALGUNS MOL·LUSCOS
DE CEYLON, INDIA I INDOXINA

PER

J. B. DE AGUILAR-AMAT

(PUBLICAT EN 15 D'ABRIL DE 1932)



MUSEU DE CIÈNCIES NATURALS
BARCELONA

Alguns Mol·luscos de Ceylon, India i Indoxina

PER

J. B. DE AGUILAR-AMAT

Durant els mesos d'hivern de l'any 1929 i amb l'auxili de la Junta de Ciències Naturals de Barcelona, vaig fer un viatge per la illa de Ceylon, l'antiga Trapobana, per la India i per l'imperi d'Annam en la gran colònia francesa d'Indoxina.

En el transcurs de dit viatge ultra visitar els Museus de Ciències Naturals de Colombo, Madras, Bombay i Singapore i els jardins botànics i zoològics de Madras, Peradeniya, Singapore i Saigon i el gran mercat d'animals salvatges de Singapore, vaig recollir bastants exemplars de Mol·luscos que són els que integren la següent llista :

MOLLUSCA

1. *Gastrochaena lagenula* Lamk., Ceylon : Colombo, 2 ex.
2. *Venerupis digona* Desh., Ceylon : Colombo, 1 ex.
3. *Donax cuneatus* L., Madras, 1 ex.
4. *Donax scortum* L., Madras, 1 ex. ; I. Salsete : Bandra, 1 exemplar.
5. *Corbicula parvula* Prime, Khandalla (Bombay), 2 ex.
6. *Corbicula lemoinei* L. Morl., Som-Kro, riu Da-dong, Annam, 2 ex.
7. *Lamellidens marginalis* (Lamk.), Ceylon : Udagama, 1 exemplar.

8. *Lamellidens marginalis lamellata* (Lea), Ceylon : Udagama, 1 ex.
9. *Anodonta jourdyi* L. Morl., Ban-Tour, riu Ea-kron-na, Annam, 300 ex.
10. *Pinctada vulgaris* (Gld.), Ceylon : Colombo, 1 ex. ; Galle Point, 9 ex., amb perles.
11. *Modiola microptera* Desh., Ceylon : Colombo, 1 ex.
12. *Lithodomus malayanus* Phil., Ceylon : Colombo, 1 ex.
13. *Placenta orbicularis* Retz., I. Salsete : Bandra, 3 ex.
14. *Vaginulus templetoni* Humb., Ceylon : voltants de Kandi, 1 ex.
15. *Succinea bensoni* (Pfr.), Bombay, 1 ex.
16. *Lithotis rupicola* Blndf., Khandalla (Bombay), 5 ex.
17. *Achatina fulica* (Fér.), Ceylon : Kegalle, 6 ex. Aquesta espècie oriünda d'Àfrica està perfectament aclimatada a Ceylon, Índia meridional i Malàsia.
18. *Subulina octona* (Brug.), Ceylon : Colombo, 2 ex.
19. *Opeas gracile* (Hutt.), Ceylon : Colombo, 3 ex.
20. *Opeas prestoni* (Lay.), Ceylon : Colombo, 6 ex.
21. *Opeas layardi* (Bens.), Ceylon : Colombo, 30 ex.
22. *Opeas sykesi* Pilsbry, Ceylon : voltants de Kandi, 1 ex.
23. *Zootecus insularis* (Ehrb.), Ceylon : Colombo, 4 ex.
24. *Glessula nilagirica* (Bens.), Khandalla (Bombay), 2 ex.
25. *Glessula lankana* Pilsb., Ceylon : voltants de Kandi, 1 exemplar.
26. *Glessula pallens* Bedd., Ceylon : voltants de Kandi, 2 ex.
27. *Glessula parabilis* (Bens.), Ceylon : Colombo, 1 ex.
28. *Glessula punctogallana* (Pfr.), Ceylon : voltants de Kandi, 4 ex.
29. *Glessula serena* (Bens.), Ceylon : voltants de Kandi, 1 ex.
30. *Glessula nitens* (Gray), Ceylon : Colombo, 2 ex.
31. *Glessula papillacea* (Pfr.), Ceylon : Colombo, 10 ex.
32. *Glessula collettae* Syk., Ceylon : voltants de Kandi, 1 ex.
33. *Glessula pusilla* Bedd., Ceylon : voltants de Kandi, 1 ex.
34. *Ena stalix* (Bens.), Ceylon : Colombo, 1 ex.

35. *Buliminus pharangensis* Frusth., Tour-Cham, Annam, 1 ex. Aquesta localitat és a molt poca distància de Phanrang, localitat típica de l'espècie.

36. *Phaedusa waageni* (Stolc.), Khandalla (Bombay), 2 ex.

37. *Acavus phoenix* (Pfr.), Ceylon : Colombo, 15 ex.

38. *Acavus fastosus* (Alb.), Ceylon : Colombo, 2 ex. juv.

39. *Corilla odontophora* (Bens.), Ceylon : voltants de Kandi, 4 exemplars.

40. *Corilla erronea* (Alb.), Ceylon : voltants de Kandi, 2 ex.

41. *Plectopylis plectostoma* (Bens.), Ceylon : voltants de Kandi, 1 ex.

42. *Plectopylys plectostoma tricarinata* Gude, Ceylon : voltants de Kandi, 1 ex.

43. *Planispira fallaciosa* (Fér.), Ceylon : Colombo, 4 ex.

44. *Planispira crassicosata* (Bens.), Ceylon : Colombo, 1 ex.

45. *Planispira vittata* (Müll.), Ceylon : Colombo, 1 ex.

46. *Planispira vittata albina* (Grat.), Ceylon : Colombo, 3 ex.

47. *Chloritis norodomiana* L. Morl., Krela-Nghai, Annam, 2 ex. Aquesta espècie dedicada al rei Norodom, la vaig trobar a la baixada cap al riu Da-dong, entre les escletxes de les roques.

48. *Amphidromus perversus* (L.), Ban-Tour, Annam, 25 ex.

49. *Amphidromus atricallosus* Gld., Beugnigne, Annam, 1 ex. ; Krela-Nghai, Annam, 1 ex.

50. *Amphidromus metabletus* Moell., Ban-Tour, Annam, 5 exemplars.

51. *Eulota similaris* (Fér.), Ceylon : Colombo, 1 ex.

52. *Plectotropis huttoni radleyi* (Jouss.), Ceylon : voltants de Kandi, 1 ex.

53. *Aegista congener* Prest., Ceylon, 1 ex. Aquesta espècie la vaig rebre de Mr. SOLOMONS, del Colombo Museum com procedent de la illa. Crec que no ha estat mai citada més que del Continent.

54. *Cochlicella acuta* (Müll.), Ceylon ; Colombo, 10 ex. És espècie eminentment mediterrània però aclimatada perfectament als jardins de Colombo.

55. *Ariophanta bajadera* (Pfr.), Khandalla (Bombay), 1 ex.
56. *Ariophanta semirugata* (Beck), Ceylon : Colombo, 1 ex.
57. *Euplecta semidecussata* (Pfr.), Ceylon : voltants de Kandi, 1 ex.
58. *Euplecta emiliana* (Pfr.), Ceylon, voltants de Kandi, 3 exemplars.
59. *Euplecta prestoni* G.-Aust., Ceylon : voltants de Kandi, 3 exemplars.
60. *Euplecta phidias* Thorp., Ceylon : voltants de Kandi, 2 exemplars.
61. *Ratnadivipia irradians* (Pfr.), Ceylon : voltants de Kandi, 1 ex.
62. *Macrochlamys pedina* (Bens.), Khandalla (Bombay), 5 exemplars.
63. *Macrochlamys woodiana* (Pfr.), Ceylon : voltants de Kandi, 2 ex.
64. *Macrochlamys perfucata* (Bens.), Ceylon : Colombo, 6 ex.
65. *Macrochlamys kandiensis* Nev., Ceylon : voltants de Kandi, 10 ex.
66. *Microcystina bintennensis* G.-Aust., Ceylon : Colombo, 3 exemplars.
67. *Microcystina lita* Syk., Ceylon : voltants de Kandi, 10 exemplars.
68. *Kaliella barrakporensis* (Pfr.), Ceylon : Colombo, 1 ex.
69. *Hemiplecta fuchsiana* Heude, Krela-Nghai, Annam, 1 ex.
70. *Hemiplecta weinkauffiana* C. & F., Ban-Tour, Annam, 9 exemplars.
71. *Xestina dohrniana* (Pfr.), Krela-Nghai, Annam, 2 ex.
72. *Trochomorpha galerus* (Bens.), Ceylon : voltants de Kandi, 2 ex.
73. *Philalanka secessa* G.-Aust., Ceylon : Colombo, 3 ex.
74. *Philalanka trifilosa* (Pfr.), Ceylon : voltants de Kandi, 6 exemplars.
75. *Ruthoenia clathratula compressa* Syk., Ceylon : voltants de Kandi, 1 ex.

76. *Ruthvenia caliginosa* (Syk.), Ceylon : voltants de Kandi, 6 exemplars.

77. *Ruthvenia biciliata* (Pfr.), Ceylon : voltants de Kandi, 10 exemplars.

78. *Sessara pilaica* (Bens.), 2 ex. Aquesta espècie, en fou donada per SOLOMONS del Colombo Museum, com procedent de la illa de Ceylon; crec que fins ara sols era citada de Birmània.

79. *Huttonella bicolor* (Hutt.), Ceylon : Colombo, 8 ex.

80. *Lymnaea pinguis* Dohrn, Ceylon : Colombo, 2 ex.

81. *Lymnaea tigrina* Dohrn, Ceylon : Colombo, 3 ex.

82. *Coretus exustus* (Dsh.), Ceylon : Colombo, 10 ex. ; Panchgani (Bombay), 1 ex.

83. *Hippites versicolor* West., Bombay, 2 ex.

84. *Physa coromandelica* Dkr., Ceylon : Colombo, 1 ex., que crec pot referir-se a dita espècie encara que presenta alguna petita diferència amb la descripció original.

85. *Chelyconus achatinus* Hwas., I. Salsete : Bandra, 1 ex.

86. *Terebra duplicata* L., Ceylon : Colombo, 1 ex.

87. *Oliva subulata* Lamk., I. Salsete : Bandra, 6 ex.

88. *Harpa conoidalis* Lamk., Madras, en la platja, 2 ex.

89. *Eburna spirata* L., I. Salsete : Bandra, 2 ex.

90. *Eburna araeolata* L., Phan-Thiet, Annam, 4 ex.

91. *Ranella tuberculata* Brod., I. Salsete : Bandra, 5 ex.

92. *Dolium maculatum* Lamk., I. Salsete : Bandra, 1 ex.

93. *Cypraea angustata* Gml., I. Salsete : Bandra, 5 ex.

94. *Cypraea annulus* L., I. Salsete : Bandra, 2 ex.

95. *Rostellaria fusus* L., I. Salsete : Bandra, 1 ex.

96. *Torcula carinifera* Lamk., I. Salsete : Bandra, 2 ex.

97. *Striatella tuberculata layardi* (Dohrn), Ceylon : Colombo, 8 exemplars.

98. *Striatella tuberculata tigrina* (Hutt.), Ceylon : Colombo, 6 exemplars.

99. *Striatella infracissa* (Mor.), Krela-Nghai, Annam, més de 300 exemplars.

100. *Tarebia lineata* (Gray), Ceylon : Colombo, 2 ex.

101. *Plotia scabra* (Müll.), Ceylon : Colombo, 1 ex.
102. *Paludomus palustris* Lay., Ceylon : Colombo, 6 ex.
103. *Philopotamis sulcata* (Rve.), Ceylon : Colombo, 1 ex.
104. *Philopotamis nigricans* (Rve.), Ceylon, 1 ex.
105. *Tanalia loricata* (Rve.), Ceylon : Colombo, 1 ex.
106. *Tanalia dromedarius* (Dohrn), Ceylon : Colombo, 1 ex.
107. *Telescopium fuscum* Schmch., I. Salsete : Bandra, 3 ex.
108. *Pila alucinans* (Sow.), Ceylon : Colombo, 2 ex.
109. *Pila carinata* (Sws.), Bombay, 2 ex.
110. *Pila dolioides* (Rve.), Ceylon : Colombo, 1 ex.
111. *Pila maesta* (Rve.), Ceylon : Colombo, 2 ex.
112. *Pila malabarica* (Phil.), Bombay, 1 ex.
113. *Pila saxea* (Rve.), Khandalla (Bombay), 10 ex.
114. *Pila polita* (Dsh.), Djiring, Annam, 1 ex. ; Ban-Tour, Annam, 1 ex.
115. *Pila conica* (Gray), Ban-Tour, Annam, 3 ex.
116. *Paludina ceylonica* (Dohrn), Ceylon : Colombo, 6 ex.
117. *Paludina cambodjiensis* Mab., Krela-Nghai, Annam, 200 ex. ; Bros-Deur, riu Da-Dong, Annam, 2 ex.
118. *Paludina quadrata* Bens., Ban-Tour, Annam, 2 ex.
119. *Bythinia pulchella* (Bens.), Khandalla (Bombay), 20 ex.
120. *Bythinia inconspicua* Dohrn, Ceylon : Colombo, 1 ex.
121. *Leptopoma elatum* Pfr., Ceylon : voltants de Kandi, 4 ex.
122. *Leptopomoides flammeus* (Pfr.), Ceylon : voltants de Kandi, 2 ex.
123. *Leptopomoides halophilus* Bens., Ceylon : Colombo, 3 ex.
124. *Cyclophorus ceylonicus* (Pfr.), Ceylon : voltants de Kandi, 1 ex.
125. *Cyclophorus indicus* Desh., Khandalla (Bombay), 6 ex.
126. *Cyclophorus paviei* L. Morl., Ban-Tour, Annam, 9 ex.
127. *Cyclophorus subfloridus* Anc., Tour-Cham, Annam, 6 exemplars.
128. *Cyclotus gassiesianus* Cross., Ban-Tour, Annam, 1 ex.
129. *Aulopoma helicinum* (Chemn.), Ceylon : voltants de Kandi, 2 ex.

130. *Aulopoma itieri* (Guér.), Ceylon : voltants de Kandi, 3 exemplars.
131. *Aulopoma sphaeroideum* Dohrn, Ceylon : voltants de Kandi, 1 ex.
132. *Pterocyclus cingalensis* Bens., Ceylon : voltants de Kandi, 1 ex.
133. *Cyathopoma ceylanicum* Bedd., Ceylon : voltants de Kandi, 1 ex.
134. *Tortulosa connectens* (Hutt.), Ceylon : voltants de Kandi, 2 ex.
135. *Alycaeus pyramidalis* Bens., Ceylon. Mr. Solomons, del Colombo Museum, em donà com de Ceylon, 5 exemplars d'aquesta bonica espècie, que sols està citada de Birmània.
136. *Nicida ceylanica* (Bedd.), Ceylon : voltants de Kandi, 7 exemplars.
137. *Cremnoconchus carinatus* (Lay.), Khandalla (Bombay), 2 exemplars.
138. *Neverita bicolor* (Phil.), I. Salsete : Bandra, 2 ex.
139. *Nacca lineata* (Lamk.), I. Salsete : Bandra, 1 ex.
140. *Nacca pellis-tigrina* (Chemn.), I. Salsete : Bandra, 2 ex.
141. *Helicina behniana* Pfr. 1 ex. Aquesta espècie de la fauna de les illes Nicobar la dec a l'amabilitat de Mr. SOLOMONS del Colombo Museum.
142. *Nerita tessellata* Gml., I. Salsete : Bandra, 4 ex.
143. *Nerita lineata* Chemn., I. Salsete : Bandra, 2 ex.
144. *Nerita articulata* Gld., I. Elefanta, 1 ex.
145. *Theodoxus ceylonensis* Recl., Ceylon : Colombo, 10 ex.
146. *Loligo indica* Pfeff., Ceylon : Colombo, 1 ex.
147. *Sepiella inermis* (Orb.), Ceylon : Colombo, 1 ex.
148. *Octopus fontanianus* Orb., Ceylon : Colombo, 3 ex.
149. *Octopus rugosus* (Bosc.), Ceylon : Colombo, 1 ex.