

The complete collation and dating of the section Zoologie of the Coquille voyage

Massimo Cretella

Via Lago Patria, 4/D,
I-80014 Lago Patria,
Naples, Italy,
cretellamassimo@libero.it

Abstract

The section Zoologie of Duperrey's "Voyage autour du monde, Exécuté par Ordre du Roi, sur La Corvette de Sa Majesté, la Coquille, pendant les années 1822, 1823, 1824 et 1825" appeared in 28 livraisons, forming two text volumes in-4° (each in two parts) and an atlas in-folio of 157 engraved plates. Previous authors established the publication dates of livraisons, giving the collation of all the text and most plates, but 22 of these remained unassigned. A copy of the atlas with livraisons in original wrappers, kept in the Kenneth Spencer Research Library (Lawrence, Kansas, USA), allowed the complete collation of the work to be reconstructed. The contents and dating of all livraisons are listed; full references for text volumes and atlas, summary of text volumes, and captions to atlas plates are provided in appendix.

Riassunto

La collazione completa e la datazione della sezione Zoologie del viaggio della Coquille. Tra il 1822 ed il 1825 la corvetta francese *La Coquille* effettuò sotto il comando di Duperrey un viaggio di circumnavigazione del mondo con lo scopo primario di acquisire informazioni scientifiche nel campo della storia naturale, della meteorologia, dell'idrografia, del magnetismo terrestre, dell'astronomia e dell'etnografia. Partita da Tolone l'11 agosto 1822, la *Coquille* raggiunse le Baleari, Gibilterra, le Canarie, il Brasile, le Falkland, il Cile, il Perù, le Tuamotu, le Isole della Società, le Tonga, le Isole Salomone, la Nuova Irlanda, l'Arcipelago di Bismarck, le Isole Schouten, l'isola di Waigeo, le Molucche, il Nuovo Galles del Sud, la Nuova Zelanda, l'isola di Rotuma, le Isole Gilbert, le Caroline, la Nuova Guinea, Giava, Maurizio, Riunione, Sant'Elena e l'isola dell'Ascensione, rientrando a Marsiglia il 24 marzo 1825. Il viaggio durò 31 mesi, durante i quali la corvetta percorse 25000 leghe nautiche (73000 miglia) e attraversò sei volte l'equatore. La spedizione della *Coquille* fu un successo, riportando un'imponente collezione di campioni geologici, zoologici e botanici, tanto che il celebre naturalista e anatomista francese G. Cuvier la definì "scientificamente esemplare". I risultati scientifici furono pubblicati nell'opera "Voyage autour du monde, Exécuté par Ordre du Roi, sur La Corvette de Sa Majesté, la Coquille, pendant les années 1822, 1823, 1824 et 1825", comprendente quattro sezioni in sei volumi e quattro atlanti: Zoologie, Botanique, Histoire du Voyage e Hydrographie. La sezione Zoologie fu stampata in 28 dispense (livraisons) che costituivano due volumi di testo in-4° (ciascuno in due parti) ed un atlante in-folio di 157 tavole in calcografia. Molte tavole sono apparse prima delle corrispondenti descrizioni testuali e diversi nuovi nomi sono resi disponibili dalle didascalie delle figure; gli autori precedenti hanno stabilito le date di pubblicazione dei livraisons, fornendo la collazione di tutto il testo e della maggior parte delle tavole, ma non sono riusciti ad allocare 22 di esse alle rispettive dispense. La presenza nella Kenneth Spencer Research Library (Lawrence, Kansas, USA) di una copia dell'atlante che conservava i livraisons nelle copertine originali ha consentito di ricostruire la collazione completa dell'opera. Sono elencati il contenuto e la datazione di tutti i livraisons, mentre in appendice sono riportate le citazioni bibliografiche dei volumi di testo e dell'atlante, il sommario dei capitoli dei volumi di testo e le didascalie delle tavole dell'atlante.

Key words

Bibliography, Coquille Voyage, Zoologie volumes, collation, France, nineteenth century.

Introduction

On 11 August 1822 the French ship *La Coquille* ("The Shell"), a 380 ton 12 gun corvette launched in 1811 (Fig. 1), sailed from Toulon for a voyage around the world with the primary purpose of collecting scientific information on natural history, meteorology, hydrography, terrestrial magnetism, astronomy, and ethnography. The commander of the expedition was Ship-of-the-Line Lieutenant Louis Isidore Duperrey (1786-1865) (Fig. 2A), hydrographer and cartographer, the headquarters staff of the corvette being the following: Ship-of-the-Line Lieutenant Jules Sébastien César Dumont d'Urville (1790-1842) (Fig. 2B), who acted as executive officer and

also as entomologist, botanist, ethnographer and philologist; Ship-of-the-Line Ensigns¹ Charles-Félix-Victor Lesage (1785-before 1839) (promoted to Ship-of-the-Line Lieutenant during the voyage), Charles Hector Jacquinot (1796-1879), Auguste Bérard (1796-1852), Victor Charles Lottin (1795-1858), Théodore-Julien de Blois de la Calande (1799-1836), and Naval Cadet (promoted to Ship-of-the-Line Ensign during the voyage) Jules-Alphonse-René Poret de Blosseville (1802-1833), who helped their commander in all which concerned geography, physics, cartography and hydrography; Clerk of

¹ Ship-of-the-Line Ensign (*enseigne de vaisseau*) is a French naval rank equivalent to Ship-of-the-Line Sub-Lieutenant.

Musters Paul André Gabert (1797-1855), who served as interpreter and was charged with collecting information on commerce, industry and languages of the peoples which the expedition was going to visit; Surgeon-Major Prosper Garnot (1794-1838) and Pharmacist René-Primevère Lesson (1794-1849) (Fig. 2C), besides exercising the office of ship's doctors, dealt with zoology; Jules-Louis Lejeune (1804-1851), who was the official draftsman of the voyage.

The *Coquille*, circumnavigating the earth from east to west, sailed to Palma de Mallorca, Balearic Islands (13 August), Gibraltar (20 August), Santa Cruz de Tenerife, Canary Islands (28 August), Santa Catarina Island, Brazil (16 October), East Falkland, Falkland Islands (18 November), Concepción, Chile (20 January 1823), Callao, Peru (26 February), Payta, Peru (10 March), Tuamotu Islands (22 April), Tahiti, Society Islands (3 May), Borabora, Society Islands (25 May), Eua Island, Tongan Islands (19 June), Pylstaart Island, Tongan Islands (24 June), Santa Cruz Islands (2 August), Bougainville and Buka islands, Solomon Islands (9 August), Port Praslin, New Ireland (12 August), New Britain, Bismarck Archipelago (21 August), Makada, Bismarck Archipelago (22 August), Schouten Islands (26 August), Waigeo Island (6 September), Buru Island, Moluccan Islands (23 September) and Ambon Island, Moluccan Islands (4 October). Hence, passing the Ombai Strait and round the western and southern coasts of Australia, the corvette navigated to Port Jackson in Sydney Cove, New South Wales (17 January 1824), Bay of Islands, New Zealand (3 April), Rotuma Island (1 May), Gilbert Islands (15 May), Kosrae Island, Caroline Islands (5 June), Manokwari, New Guinea (26 July), Surabaya, Java (28 August), Mauritius (2 October), and Réunion (17 November). After doubling the Cape of Good Hope, the ship called at St. Helena Island (4 January 1825) and Ascension Island (18 January), returning to Marseille on 24 March 1825



Fig. 1. The corvette *La Coquille*.

Fig. 1. La corvetta *La Coquille*.



Fig. 2. Portraits of some protagonists of the *Coquille* voyage and *Zoologie* section. **A.** Louis Isidore Duperrey (1786-1865). **B.** Jules Sébastien César Dumont d'Urville (1790-1842). **C.** René-Primevère Lesson (1794-1849). **D.** Félix Edouard Guérin-Méneville (1799-1874).

Fig. 2. Ritratti di alcuni protagonisti del viaggio della *Coquille* e della sezione *Zoologie*. **A.** Louis Isidore Duperrey (1786-1865). **B.** Jules Sébastien César Dumont d'Urville (1790-1842). **C.** René-Primevère Lesson (1794-1849). **D.** Félix Edouard Guérin-Méneville (1799-1874).

(Lesson, 1838, 1839).² During this voyage, which lasted 31 months and 13 days, the *Coquille* sailed 25,000 nautical leagues (73,000 nautical miles) and crossed the equator six times.

The expedition was a success, ending without loss of a single human life. The only drawbacks happened to Lesage and Garnot, who were sent home from Port Jackson in February 1824, the first having a breakdown, the latter suffering from a severe attack of dysentery. Garnot was embarked on the English vessels *Castle Forbes* (reaching Mauritius) and *King George IV* (bound for London) with some cases of the samples collected; unfortunately, the latter ship was wrecked not far from the Cape of Good Hope on 16 July 1824 and the specimens were lost. Nevertheless, the *Coquille* expedition brought back an extraordinary collection of geological, zoological and botanical samples, many of which new to science, insomuch as the famous French naturalist and anatomist Georges Léopold Chrétien Frédéric Dagobert Cuvier (1769-1832) denoted it as "scientifically exemplary".

The scientific results were published in the multivol-

² Upon returning to France the corvette, renamed *Astrolabe* in honour of one of the ships of the great French navigator Jean-François de la Pérouse (1741-1788) which had mysteriously disappeared in 1788 near Vanikoro, Solomon Islands, undertook two further voyages of circumnavigation of the world in 1826-1829 and 1837-1840 under the command of Dumont d'Urville.

The complete collation and dating of the section Zoologie of the *Zoologie* of the *Coquille voyage*

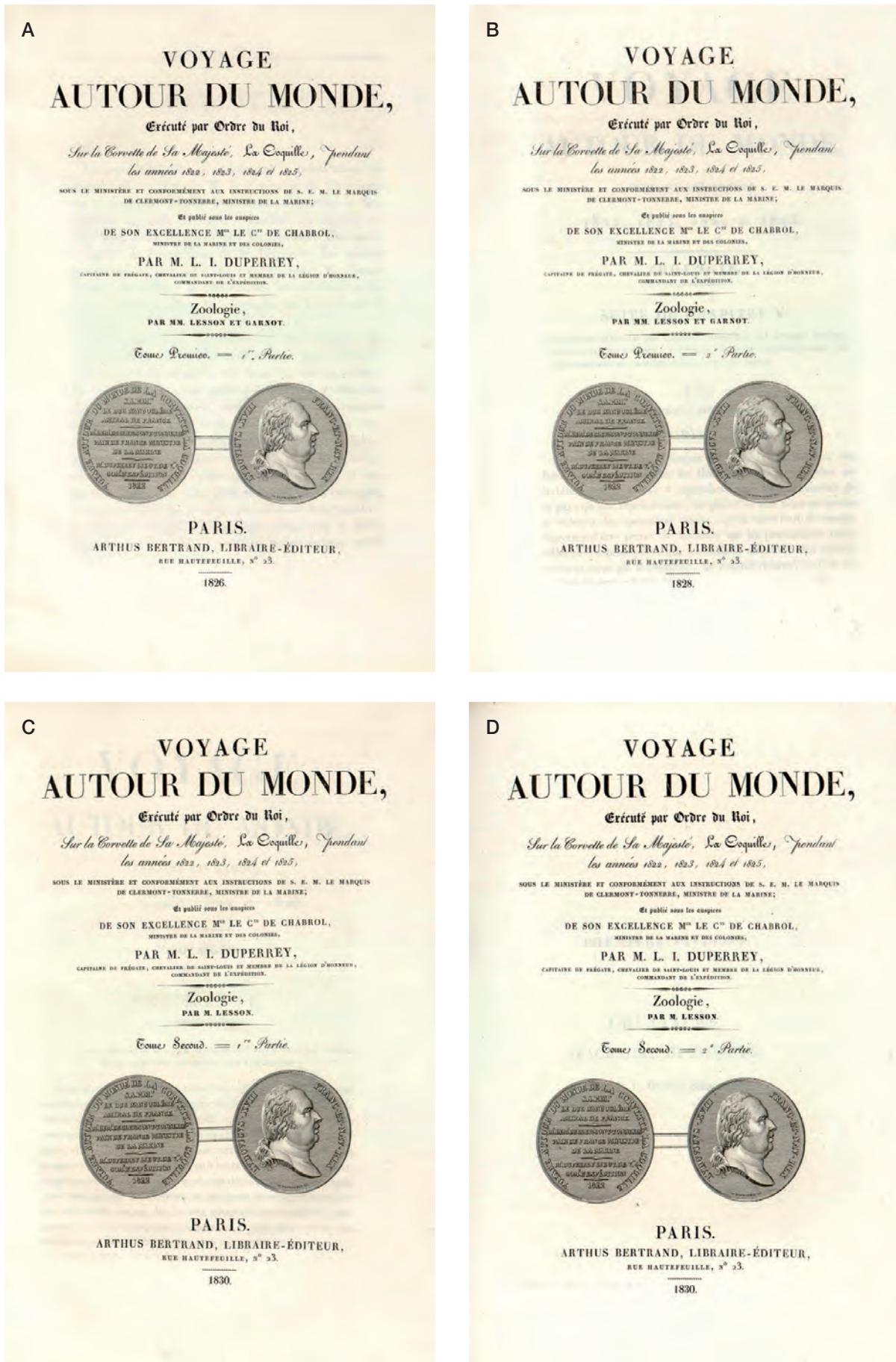


Fig. 3. Title pages of text volumes of the Zoologie section of the *Voyage autour du monde, Exécuté par Ordre du Roi, sur La Corvette de Sa Majesté, La Coquille, pendant les années 1822, 1823, 1824 et 1825*. **A.** Tome Premier. 1^{re} Partie. **B.** Tome Premier. 2^e Partie. **C.** Tome Second. 1^{re} Partie. **D.** Tome Second. 2^e Partie.

Fig. 3. Frontespizi dei volumi di testo della sezione Zoologie del *Voyage autour du monde, Exécuté par Ordre du Roi, sur La Corvette de Sa Majesté, La Coquille, pendant les années 1822, 1823, 1824 et 1825*. **A.** Tome Premier. 1^{re} Partie. **B.** Tome Premier. 2^e Partie. **C.** Tome Second. 1^{re} Partie. **D.** Tome Second. 2^e Partie.

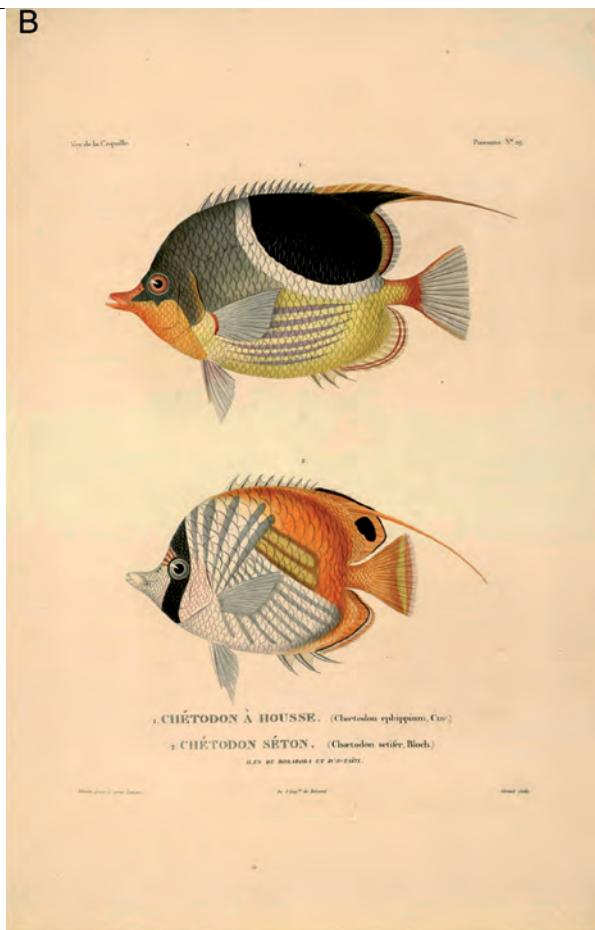
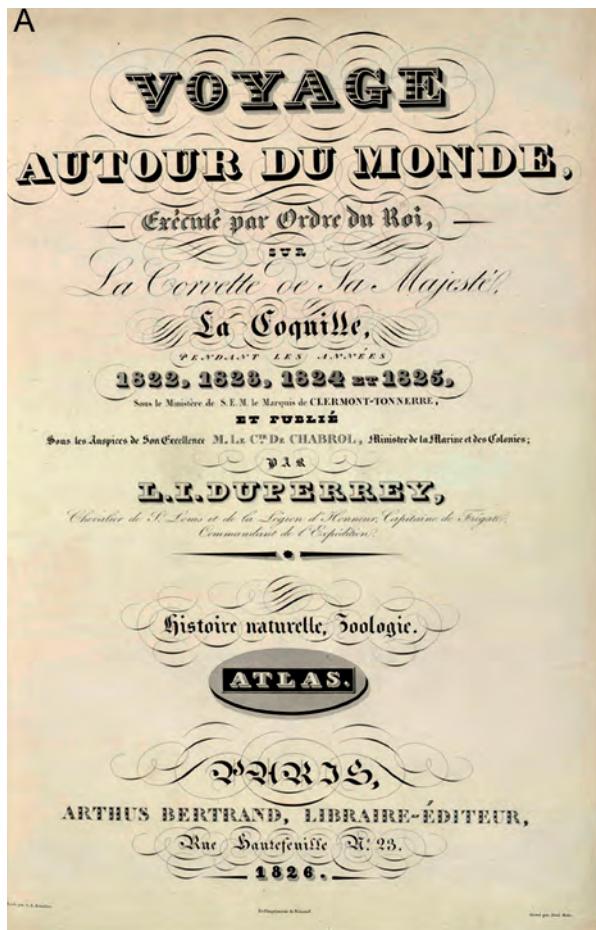


Fig. 4. The atlas of the Zoologie section of the *Voyage autour du monde*, Exécuté par Ordre du Roi, sur La Corvette de Sa Majesté, La Coquille, pendant les années 1822, 1823, 1824 et 1825. **A.** Title page. **B.** Poissons, pl. 29. **C.** Mollusques, pl. 15. **D.** Zoophytes, pl. 8.

Fig. 4. L'atlante della sezione Zoologie del *Voyage autour du monde*, Exécuté par Ordre du Roi, sur La Corvette de Sa Majesté, La Coquille, pendant les années 1822, 1823, 1824 et 1825. **A.** Frontespizio. **B.** Pesci, tav. 29. **C.** Molluschi, tav. 15. **D.** Zoofiti, tav. 8.

ume work "Voyage autour du monde, Exécuté par Ordre du Roi, sur La Corvette de Sa Majesté, La Coquille, pendant les années 1822, 1823, 1824 et 1825", comprising four sections in six volumes and four atlases: Zoologie, Botanique, Histoire du Voyage, and Hydrographie.

The section Zoologie consists of two volumes in-4° and an atlas in-folio. The first volume (*Mammifères* and *oiseaux*), by Lesson and Garnot, was issued in two parts, the title pages being dated 1826 and 1828, respectively (Figs. 3A, B). The second volume was also published in two parts, both having 1830 as stated date: the first part (*Reptiles, Poissons, and Mollusques, Annélides et Vers*) was authored by Lesson, while the second part was divided into two divisions, the first one (*Crustacés, Arachnides et Insectes*) by Félix Edouard Guérin-Méneville (1799-1874) (Fig. 2D), and the second one (*Zoophytes*) by Lesson (Figs. 3C, D). The Atlas (Fig. 4) includes 157 plates (155 hand-coloured, 2 printed in sepia) engraved by Jean-Louis-Denis Coutant (1776-1831), Henri Legrand (worked about 1827-1839), L.A. Legrand (worked about 1831-1835), A.P. Teillard (worked about 1820-1840), Pierre-François Barrois (b. 1788), Pierre-François-Eugène Giraud (1806-1881), Jean-Baptiste-Raphael-Urbain Massard (1775-1843), Jean-Joseph Mougeot (1780-1852), Marie-Nicolas Oudet (worked about 1827-1850), Carl Simon Wilhelm Schmelz (b. 1787), and Victor (worked about 1830-1850) after drawings by Louis-Alphonse Prévost (worked about 1830-1850), Jean-Baptiste Meunier (1786-1858), Jean-Gabriel Prêtre (1780-1845), Antoine-Germain Bévalet (1779-1850), Antoine-Charles Vauthier (1790-1831), Pancrace Bessa (1772-1835), Guérin-Méneville, Lesson, and his second wife, Marie-Clémence Lesson née Dumont de Sainte-Croix (1800-1834).

Because of high costs, the work was published in 28 issues (livraisons), each consisting of a wrapper including as a rule 5 to 7 (exceptionally 3 and 60) sheets of text and 5 to 6 plates, that were sent to subscribers as they were produced, being then bound up when the volumes were complete. For this reason, many plates of the atlas antedate the corresponding descriptions in the text and several newly established names were made available but by their figure captions. According to the International Code of Zoological Nomenclature (International Commission on Zoological Nomenclature, 1999: art. 12.2.7), binomial named plates constitute a valid indication.

Dating and collation of livraisons from bibliographical sources

A footnote to the text by Guérin-Méneville himself (1838: 271), who had been charged with describing the crustaceans and insects, the latter collected by Dumont d'Urville, states the exact dates of publication of each livraison (17-27) of his Insect plates; however, due to a misprint, plate 17 is recorded twice (in livraisons 19 and 20), while plate 19 is lacking. The aim of this note was to preserve priority of many of Guérin's species that, although named on the plates long before the textual descriptions appeared, meanwhile had been re-de-

scribed by Boisduval (1832) from the same places already visited by the *Coquille* in the account of the first *Astrolabe* Expedition (1826-1829) (Cowan, 1970).

The very official *Bibliographie de la France* recorded the publication of almost all livraisons of the *Coquille* voyage. Livraison 17 is not reported as such, but two records of "16" were provided, the second one being correctly "17"; livraison 18 is quite unquoted; livraison 27 was stated as "the last", and no reference on the text of the part 2 of the second volume was given in the years 1838 and 1839; apart from the *Avant-Propos* by Guérin-Méneville (1838: xii) dated "15 Nov. 1838", Lesson himself states subsequently that his text on *Zoophytes* was published in 1838 (Lesson, 1843: 48) and the date "1838" is currently accepted (Sherborn & Woodward, 1906; Bequaert, 1926; Cowan, 1970). A comparison of the exact publication dates provided by Guérin-Méneville and the dates of entries in the *Bibliographie de la France* points out that the records appeared 12 to 54 days after the actual publication date (Holthuis, 1961). Féruccac (1826, 1827a, 1827b, 1827c, 1828, 1829a, 1829b, 1829c, 1829d, 1830, 1831a, 1831b, 1831c) reviewed livraisons 1 to 24 (including livraison 18 omitted by the *Bibliographie de la France* and Sherborn & Woodward, 1906); he did not give the plate numbers, but they are readily identified since he cited the names of practically all the species illustrated (Cowan, 1970). In reviewing livraisons 20 and 21, Féruccac (1831b) quoted the plates all together, without assigning them to respective livraisons. Unfortunately, Féruccac's *Bulletin des Sciences Naturelles et de Géologie* was no more published after volume 27 (1831) and the records of livraisons 25 to 28 of the *Coquille* voyage were never carried out. After all, Féruccac provides an accurate collation of livraisons 1-24, except for livraisons 20 and 21.

Sherborn & Woodward (1901, 1906) gave an account of the dates from records in the *Bibliographie de la France* and the collation of the text, also establishing that part 2 of the second volume was issued between 15 November and 31 December 1838.

Mathews (1913) discovered the allocation of the ornithological plates in the issues of the *Bulletin des Sciences Naturelles et de Géologie*, republishing the figures (Zimmer, 1926).

Bequaert (1926) dated the plates of the Hymenoptera and Diptera using Guérin's footnote, showing that the insect part of the text could not have been published before 1838 on the basis of some dates and references therein included.

Following Mathews, Zimmer (1926: 186-188) provided a full and correct collation of the plates of birds, but failed in giving an exact pagination and dating of text of livraisons 18-28 as he did not take into account the correction by Sherborn & Woodward (1906). Moreover, he quite overlooked the publication dates given by Guérin's footnote.

Holthuis (1954) confirmed the accuracy of Sherborn & Woodward's conclusions with regard to the crustacean text and gave (incorrectly) the publication dates of the five crustacean plates; subsequently, he showed that

Livraison	Contents	Text pages	Plates	Stated date (Guérin-Mèneville, 1838)	Date according to Bibl. France	Date to be adopted
1	wrapper, 6 sheets of text in-4°, 6 plates in-folio	Tome I (I pt.): 1-48	Mammifères 3 Mammifères 8 Mammifères 9 Oiseaux 13 Oiseaux 20 Oiseaux 28	—	01 Nov 1826 [15 (87): 913, no. 6758]	01 Nov 1826
2	wrapper, 5 sheets of text in-4°, 6 plates in-folio	Tome I (I pt.): 49-88	Mammifères 1 Mammifères 7 Oiseaux 11 Oiseaux 34 Oiseaux 36 Oiseaux 43	—	17 Jan 1827 [16 (5): 46, no. 335]	17 Jan 1827
3	wrapper, 5 sheets of text in-4°, 6 plates in-folio	Tome I (I pt.): 89-128	Mammifères 2 Oiseaux 12 Oiseaux 19 Oiseaux 26 Oiseaux 32 Oiseaux 47	—	18 Apr 1827 [16 (31): 334, no. 2784]	18 Apr 1827
4	wrapper, 5 sheets of text in-4°, 6 plates in-folio	Tome I (I pt.): 129-168	Oiseaux 31 Oiseaux 37 Oiseaux 40 Oiseaux 41 Oiseaux 42 Oiseaux 50	—	25 Jul 1827 [16 (59): 614-615, no. 4867]	25 Jul 1827
5	wrapper, 6 sheets of text in-4°, 6 plates in-folio	Tome I (I pt.): 169-216	Mammifères 4 Oiseaux 18 Oiseaux 22 Oiseaux 25 Oiseaux 35 Oiseaux 45	—	17 Oct 1827 [16 (83): 854-855, no. 6493]	17 Oct 1827
6	wrapper, 5 sheets of text in-4°, 6 plates in-folio	Tome I (I pt.): 217-256	Mammifères 6 Oiseaux 21 Oiseaux 21bis Oiseaux 27 Oiseaux 33 Oiseaux 39	—	22 Mar 1828 [17 (12): 222, no. 1829]	22 Mar 1828
7	wrapper, 5 sheets of text in-4°, 5 plates in-folio	Tome I (I pt.): 257-296	Oiseaux 10 Oiseaux 17 Oiseaux 30 Oiseaux 44 Oiseaux 48	—	21 Jun 1828 [17 (25): 473-474, no. 3891]	21 Jun 1828
8	wrapper, 7 sheets of text in-4°, 5 plates in-folio	Tome I (I pt.): 297-352	Oiseaux 15 Oiseaux 24 Oiseaux 38 Oiseaux 46 Oiseaux 49	—	29 Nov 1828 [17 (48): 860-861, no. 6996]	29 Nov 1828
9	wrapper, 7 sheets of text in-4°, 6 plates in-folio	Tome I (I pt.): 353-360 Tome I (II pt.): 361-408	Mammifères 5 Oiseaux 14 Oiseaux 16 Poissons 4 Poissons 12 Poissons 18	—	28 Feb 1829 [18 (9): 148, no. 1337]	28 Feb 1829
10	wrapper, 6 sheets of text in-4°, 5 plates in-folio	Tome I (II pt.): 409-456	Oiseaux 23 Oiseaux 29 Oiseaux 35bis Poissons 2 Poissons 19	—	04 Apr 1829 [18 (14): 236, no. 2111]	04 Apr 1829

Tab. 1. The complete collation and dating of the section *Zoologie* of the *Coquille* voyage.

Livraison	Contents	Text pages	Plates	Stated date (Guérin-Mèneville, 1838)	Date according to Bibl. France	Date to be adopted
11	wrapper, 6 sheets of text in-4°, 6 plates in-folio	Tome I (II pt.): 457-504	Oiseaux 31bis Reptiles 3 Reptiles 6 Reptiles 7 Poissons 3 Poissons 38	—	30 May 1829 [18 (22): 379-380, no. 3404]	30 May 1829
12	wrapper, 7 sheets of text in-4°, 5 plates in-folio, half-titles and title-pages of the 2 parts of tome I	Tome I (II pt.): 505-560	Reptiles 1 Reptiles 5 Poissons 1 Poissons 22 Poissons 35	—	04 Jul 1829 [18 (27): 469, no. 4255]	04 Jul 1829
13	wrapper, 5½ sheets of text in-4°, 6 plates in-folio	Tome I (II pt.): 561-600	Zoophytes 1 Zoophytes 2 Zoophytes 3 Zoophytes 5 Zoophytes 6 Zoophytes 14	—	21 Nov 1829 [18 (47): 789, no. 6998]	21 Nov 1829
14	wrapper, 6 sheets of text in-4°, 6 plates in-folio	Tome I (II pt.): 601-648	Poissons 17 Mollusques 1 Mollusques 2 Mollusques 3 Crustacées 1 Crustacées 3	—	09 Jan 1830 [19 (2): 27, no. 241]	09 Jan 1830
15	wrapper, 6 sheets of text in-4°, 5 plates in-folio	Tome I (II pt.): 649-696	Reptiles 2 Reptiles 4 Poissons 36 Crustacées 2 Crustacées 4	—	03 Apr 1830 [19 (14): 221, no. 1919]	03 Apr 1830
16	wrapper, 6 sheets of text in-4°, 6 plates in-folio	Tome I (II pt.): 697-743	Mollusques 4 Mollusques 5 Mollusques 6 Zoophytes 10 Zoophytes 11 Zoophytes 13	—	01 May 1830 [19 (18): 284, no. 2423]	01 May 1830
17	wrapper, 3 sheets of text in-4°, 6 plates in-folio	Tome I (II pt.): 1-24	Mollusques 7 Insectes 13 Insectes 14 Zoophytes 8 Zoophytes 9 Zoophytes 12	26 May 1830 [271, footnote]	12 Jun 1830 [19 (24): 388, no. 3253; reported as second record of livraison 16]	26 May 1830
18	wrapper, 6 plates in-folio	—	Insectes 1 Insectes 15 Insectes 16 Zoophytes 4 Zoophytes 7 Zoophytes 15	01 Sep 1830 [271, footnote]	—	01 Sep 1830
19	wrapper, 6 plates in-folio	—	Mollusques 8 Mollusques 9 Crustacées 5 Insectes 2 Insectes 17 Zoophytes 16	25 Nov 1830 [271, footnote]	11 Dec 1830 [19 (50): 803, no. 6498; (51): 815, no. 6609]	25 Nov 1830

(cont'd) **Tab. 1.** The complete collation and dating of the section *Zoologie* of the *Coquille* voyage.

(segue) **Tab. 1.** La collazione completa e la datazione della sezione *Zoologie* del viaggio della *Coquille*.

Livraison	Contents	Text pages	Plates	Stated date (Guérin-Mèneville, 1838)	Date according to Bibl. France	Date to be adopted
20	wrapper, 6 plates in-folio	—	Poissons 23 Poissons 26 Mollusques 12 Insectes 3 Insectes 6 Insectes 19	07 Mar 1831 [271, footnote; plate 19 reported as second record of plate 17]	30 Apr 1831 [20 (18): 259, no. 2023]	07 Mar 1831
21	wrapper, 6 plates in-folio	—	Poissons 25 Poissons 27 Poissons 33 Poissons 37 Insectes 12 Insectes 14bis	29 May 1831 [271, footnote]	11 Jun 1831 [20 (24): 348, no. 2737]	29 May 1831
22	wrapper, 6 plates in-folio	—	Poissons 5 Poissons 6 Poissons 13 Poissons 16 Insectes 5 Insectes 18	15 Jun 1831 [271, footnote]	02 Jul 1831 [20 (27): 387, no. 3073]	15 Jun 1831
23	wrapper, 6 plates in-folio	—	Poissons 20 Poissons 24 Poissons 28 Mollusques 10 Insectes 4 Insectes 20	25 Jul 1831 [271, footnote]	06 Aug 1831 [20 (32): 462, no. 3741]	25 Jul 1831
24	wrapper, 6 plates in-folio	—	Poissons 11 Poissons 14 Poissons 31 Poissons 34 Insectes 11 Insectes 21	05 Sep 1831 [271, footnote]	17 Sep 1831 [20 (38): 534-535, no. 4364]	05 Sep 1831
25	wrapper, 27 sheets of text in-4°, 6 plates in-folio	Tome II (I pt.): 25-240	Poissons 7 Poissons 29 Poissons 30 Poissons 32 Mollusques 11 Insectes 7	13 Oct 1831 [271, footnote]	12 Nov 1831 [20 (46): 642-643, no. 5258]	13 Oct 1831
26	wrapper, 29 sheets of text in-4°, 6 plates in-folio	Tome II (I pt.): 241-471	Poissons 8 Poissons 15 Poissons 21 Mollusques 14 Mollusques 16 Insectes 8	15 Nov 1831 [271, footnote]	10 Dec 1831 [20 (50): 705, no. 5773]	15 Nov 1831
27	wrapper, 6 plates in-folio	—	Poissons 9 Poissons 10 Mollusques 13 Mollusques 15 Insectes 9 Insectes 10	22 Dec 1831 [271, footnote]	28 Jan 1832 [21 (4): 59, no. 510]	22 Dec 1831
28	wrapper, 60 sheets of text in-4°	Tome II (II pt.): i-xii, 9-319 (I div.); 1-155 (II div.)	—	15 Nov 1838 [xii: avant-propos]	—	31 Dec 1838

(cont'd) **Tab. 1.** The complete collation and dating of the section Zoologie of the *Coquille* voyage.

90 (segue) **Tab. 1.** La collazione completa e la datazione della sezione Zoologie del viaggio della *Coquille*.

these dates were those of the first five insect plates and not those of the crustacean plates (Holthuis, 1958), and finally, after finding the Féruccac's papers, he was able to provide their correct collation with the exact dating by Guérin-Méneville (Holthuis, 1961).

Musgrave (1958) solved the problem of misprint in Guérin's footnote, demonstrating that Insect plate "17" recorded in livraison 20 is actually plate 19.

A further step forward was taken by Cowan (1970), who gave the full data of the 22 insect plates and the final part of the Zoologie text.

Complete collation of livraisons from Spencer Library copy

On the basis of the above-mentioned papers, it was possible to reconstruct the full collation of text, but the plate collation remained incomplete, because for 22 of them (Poissons, pls. 7-10, 15, 21, 23, 25-27, 29-33, 37; Mollusques, pls. 11-16) no data were available.

The Kenneth Spencer Research Library, Department of Special Collections, Ellis Ornithology Collection, keeps a copy of the atlas with livraisons in original wrappers (call number Ellis Aves H19), so its consultation allowed the complete collation of livrasoins to be reconstructed, as reported in Tab. 1.

Acknowledgements

I am grateful to Paolo Crovato (Naples, Italy), Antonio Garonna (Portici, Naples, Italy) and Domenico Gianasso (Castelnuovo Don Bosco, Asti, Italy) for bibliographical information; Erminio Caprotti (Guanzate, Como, Italy) and Elena Gavetti (Curator of the Zoological Department in the Museo Regionale di Scienze Naturali, Turin, Italy) for text critical revision. I express my special thanks to Karen Severud Cook, Special Collections Librarian in the Kenneth Spencer Research Library, Lawrence, Kansas, USA, for her courtesy in consulting for me this rare work, as the present paper would never have been possible without her crucial contribution.

References

- BEQUAERT J.C., 1926 (20 March). The date of publication of the Hymenoptera and Diptera described by Guérin in Duperrey's "Voyage de La Coquille". *Entomologische Mitteilungen*, **15** (2): 186-195.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1826 (1 November). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, oeuvres de musique*, **15** (87): 913-920.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1827a (17 January). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, oeuvres de musique*, **16** (5): 41-48.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1827b (18 April). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, oeuvres de musique*, **16** (31): 329-336.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1827c (25 July). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, oeuvres de musique*, **16** (59): 609-616.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1827d (17 October). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, oeuvres de musique*, **16** (83): 849-856.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1828a (22 March). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, oeuvres de musique*, **17** (12): 209-232.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1828b (21 June). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, oeuvres de musique*, **17** (25): 457-480.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1828c (29 November). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, oeuvres de musique*, **17** (48): 849-864.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1829a (28 February). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, oeuvres de musique*, **18** (9): 137-152.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1829b (4 April). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, oeuvres de musique*, **18** (14): 225-240.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1829c (30 May). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, oeuvres de musique*, **18** (22): 369-384.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1829d (4 July). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, oeuvres de musique*, **18** (27): 457-472.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1829e (21 November). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, oeuvres de musique*, **18** (47): 777-792.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1830a (9 January). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, oeuvres de musique*, **19** (2): 17-32.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1830b (3 April). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, oeuvres de musique*, **19** (14): 209-224.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1830c (1 May). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, oeuvres de musique*, **19** (18): 273-288.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1830d (12 June). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, oeuvres de musique*, **19** (24): 377-392.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1830e (11 December). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, oeuvres de musique*, **19** (50): 797-804.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1830f (18 December). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, oeuvres de musique*, **19** (51): 805-820.

- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1831a (30 April). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, œuvres de musique*, 20 (18): 249-264.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1831b (11 June). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, œuvres de musique*, 20 (24): 337-352.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1831c (2 July). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, œuvres de musique*, 20 (27): 377-392.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1831d (6 August). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, œuvres de musique*, 20 (32): 457-464.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1831e (17 September). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, œuvres de musique*, 20 (38): 529-536.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1831f (12 November). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, œuvres de musique*, 20 (46): 637-644.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1831g (10 December). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, œuvres de musique*, 20 (50): 693-708.
- BEUCHOT A.J.Q. (ed.), 1832 (28 January). *Bibliographie de la France ou Journal général de l'Imprimerie et de la Librairie, et des cartes géographiques, gravures, lithographies, œuvres de musique*, 21 (4): 49-64.
- COWAN C.F., 1970 (October). The Insects of the Coquille Voyage. *Journal of the Society for the Bibliography of Natural History*, 5 (5): 358-360.
- FÉRUSSAC A. de, 1826 (November). Review No. 291. Voyage autour du monde, etc.; par le M. capit. de frégate Duperrey. Partie Zoologique; par MM. Lesson et Garnot; Première livraison. *Bulletin des Sciences Naturelles et de Géologie*, 9 (3): 337-338.
- FÉRUSSAC A. de, 1827a (July). Review No. 226. Voyage autour du monde, exécuté sur la *Coquille* par L.I. Duperrey, commandant de l'expédition. Zoologie; par MM. Lesson et Garnot. II^e et III^e livraisons. *Bulletin des Sciences Naturelles et de Géologie*, 11 (3): 378.
- FÉRUSSAC A. de, 1827b (September). Review No. 76. Voyage autour du Monde, exécuté par ordre du Roi, sur la corvette de Sa Majesté *la Coquille*, pendant les années 1822, 1823, 1824 et 1825; par M. L.-I. Duperrey, capitaine de frégate, commandant l'expédition. Première livraison de la partie zoologique, par MM. Lesson et Garnot. Paris, 1827; Arthus-Bertrand. *Bulletin des Sciences Naturelles et de Géologie*, 12 (1): 105-107.
- FÉRUSSAC A. de, 1827c (December). Review No. 301. Voyage autour du monde, exécuté par ordre du Roi, sur la corvette *la Coquille*; par M. L.I. Duperrey. Partie zoologique; par MM. Lesson et Garnot. Liv. IV, V. *Bulletin des Sciences Naturelles et de Géologie*, 12 (4): 389-390.
- FÉRUSSAC A. de, 1828 (October). Review No. 90. Voyage autour du Monde, exécuté par ordre du Roi, sur la Corvette de S.M. la *Coquille*; par M. L.I. Duperrey.-Zoologie par MM. Lesson et Garnot. Livr. VI et VII *Bulletin des Sciences Naturelles et de Géologie*, 15 (1): 128-129.
- FÉRUSSAC A. de, 1829a (February). Review No. 207. Voyage autour du monde, exécuté par ordre du Roi, sur la corvette *la Coquille*; par M. L.I. Duperrey. Zoologie; par MM. Lesson et Garnot. Livr. VIII^e et IX^e. *Bulletin des Sciences Naturelles et de Géologie*, 16 (2): 272-273.
- FÉRUSSAC A. de, 1829b (March). Review No. 347. Voyage autour du monde, exécuté par ordre du Roi, sur la corvette *la Coquille*; par M. L.I. Duperrey. Zoologie; par MM. Lesson et Garnot. Livr. X^e. *Bulletin des Sciences Naturelles et de Géologie*, 16 (3): 452.
- FÉRUSSAC A. de, 1829c (May). Review No. 218. Voyage autour du Monde, exécuté par ordre du Roi, sur la corvette de S.M. *la Coquille*, pendant les années 1822 à 1825; par L. Duperrey, capitaine de frégate commandant de l'expédition. Zoologie; par MM. Lesson et Garnot. XI livraison. *Bulletin des Sciences Naturelles et de Géologie*, 17 (2): 267.
- FÉRUSSAC A. de, 1829d (December). Review No. 188. Voyage autour du monde, exécuté par ordre du Roi, sur la corvette de S.M. *la Coquille*, pendant les années 1822 à 1825; par L.I. Duperrey, cap. de frégate, commandant de l'expédition. Zoologie; par MM. Lesson et Garnot. XII^e et XIII^e livr. *Bulletin des Sciences Naturelles et de Géologie*, 19 (2): 329-330.
- FÉRUSSAC A. de, 1830 (May). Review No. 194. Voyage autour du monde, exécuté par ordre du Roi, sur la corvette de S.M. *la Coquille*, pendant les années 1822-23-24 et 25; par L.I. Duperrey. Zoologie; par MM. Lesson et Garnot. XIV^e, XV^e, XVI^e et XVII^e livr. *Bulletin des Sciences Naturelles et de Géologie*, 21 (2): 309-311.
- FÉRUSSAC A. de, 1831a (February). Review No. 134. Voyage autour du monde, exécuté par ordre du Roi, sur la corvette de S.M. *la Coquille*, pendant les années 1822 à 1825; par L.I. Duperrey. Zoologie par MM. Lesson et Garnot. XVIII^e et XIX^e livr. *Bulletin des Sciences Naturelles et de Géologie*, 24 (2): 196-197.
- FÉRUSSAC A. de, 1831b (March). Review No. 217. Voyage autour du Monde, exécuté par ordre du Roi, sur la corvette de S.M. *la Coquille*, par le capitaine Duperrey. Zoologie par MM. Lesson et Garnot. XX et XXI^e. livraisons. *Bulletin des Sciences Naturelles et de Géologie*, 24 (3): 346-347.
- FÉRUSSAC A. de, 1831c (June). Review No. 189. Voyage autour du monde, exécuté sous le ordres du capitaine Duperrey. Zoologie; par MM. Lesson et Garnot. XXII^e, XXIII^e et XXIV^e livraisons. *Bulletin des Sciences Naturelles et de Géologie*, 25 (3): 333-334.
- HOLTHUIS L.B., 1954. On a collection of Decapod Crustacea from the Republic of El Salvador (Central America). *Zoologische Verhandelingen*, 23: 1-43, pls. 1-2.
- HOLTHUIS L.B., 1958. Macrura. Crustacea Decapoda from the Northern Red Sea (Gulf of Aqaba and Sinai Peninsula). I. Contributions to the knowledge of the Red Sea. No. 8. *Bulletin of the Sea Fisheries Research Station, Haifa*, 17: 1-40.
- HOLTHUIS L.B., 1961. On the dates of publication of the crustacean plates in Duperrey's "Voyage autour du monde... sur... La Coquille". *Crustaceana*, 3 (2): 168-169.
- INTERNATIONAL COMMISSION ON ZOOLOGICAL NOMENCLATURE, 1999. *International Code of Zoological Nomenclature. Fourth Edition*. London, International Trust for Zoological Nomenclature. pp. i-xxix, 1-306.
- LESSON P.A., 1838. *Voyage autour du monde entrepris sur la corvette la Coquille; par P. Lesson, Membre correspondant de l'Institut. Tome Premier*. Paris, P. Pourrat Frères, Éditeurs, Imprimerie de Lacrampe. pp. [i-iv], 1-510, [1-2], 19 pls. [The author of this account is Pierre-Adolphe Lesson (1805-1888), brother of René-Primevère]
- LESSON P.A., 1839. *Voyage autour du monde entrepris sur la corvette la Coquille; par P. Lesson, Membre correspondant de l'Institut. Tome Second*. Paris, P. Pourrat Frères, Éditeurs, Imprimerie de Bourgogne et Martinet. pp. [i-iv], 1-548, [1-2], 25 pls. [The author of this account is Pierre-Adolphe Lesson (1805-1888), brother of René-Primevère]
- LESSON R.P., 1843 (after 5 June). *Histoire Naturelle des Zoophytes*.

Acalèphes, par René-Primevère Lesson, Membre Correspondant de l'Institut de France et de l'Académie Royale de Médecine; Premier Pharmacien en Chef de la Marine, Professeur de Chimie, Membre du Conseil de Santé au Port de Rochefort; Membre Correspondant d'un grand nombre de Sociétés, Nationales ou étrangères; Chevalier de la Légion-d'Honneur, etc., etc. Ouvrage enrichi de douze planches. Paris, Librairie Encyclopédique de Roret. pp. i-viii, 1-592, pls. 1-12.

MATHEWS G.M., 1913. Dates of publication of the "Ornithology... of the 'Coquille'". *Austral Avian Record*, 2: 49-54.

MUSGRAVE A., 1958 (27 June). The Dates of Publication of Certain Insect Plates in L.I. Duperrey, *Voyage Autour du Monde... La Coquille... 1822-1825, Atlas. Proceedings of the Royal Zoological Society of New South Wales for the year 1956-57*: 75-76.

SHERBORN C.D. & WOODWARD B.B., 1901 (1 April). Notes on the Dates of Publication of the Natural History portions of some French Voyages. Part I. 'Amérique méridionale'; 'Indes orientales'; 'Pôle Sud' ('Astrolabe' and 'Zélée'); 'La Bonite'; 'La Coquille'; and 'L'Uranie et Physicienne.' *Annals and Magazine of Natural History* (series 7), 7 (40): 388-392.

SHERBORN C.D. & WOODWARD B.B., 1906 (1 March). Notes on the Dates of Publication of the Natural History portions of some French Voyages. "Voyage autour du monde ... sur ... La Coquille pendant ... 1822-25 ... par L.I. Duperrey, &c. A correction. *Annals and Magazine of Natural History* (series 7), 17 (99): 334-336.

ZIMMER J.T., 1926 (November). Catalogue of the Edward E. Ayer Ornithological Library. Part I. Publication 239. *Field Museum of Natural History, Zoological Series*, 16: 1-364.

Appendix

1. Full references for text volumes and atlas

LESSON R.P. & GARNOT P., 1826-1829. *Voyage autour du monde, Exécuté par Ordre du Roi, sur La Corvette de Sa Majesté, La Coquille, pendant les années 1822, 1823, 1824 et 1825, Sous le Ministère et conformément aux Instructions de S.E.M. le Marquis de Clermont-Tonnerre, Ministre de la Marine; Et publié sous les auspices de son Excellence M^{gr} Le C^{te} de Chabrol, Ministre de la Marine et des Colonies, par M.L.I. Duperrey, Capitaine de Frégate, Chevalier de Saint-Louis et Membre de la Légion d'Honneur, Commandant de l'Expedition. Zoologie, par MM. Lesson et Garnot. Tome Premier. 1^{re} Partie.* Paris, Arthus Bertrand, Libraire-Editeur, Imprimerie de Firmin Didot. In-4°. pp. i-iv, 1-360.

Published in Livraisons as follows:

Livraison	Pages	Stated date	Date Bibl. France	Date to be adopted
1	1-48	—	01 Nov 1826	01 Nov 1826
2	49-88	—	17 Jan 1827	17 Jan 1827
3	89-128	—	18 Apr 1827	18 Apr 1827
4	129-168	—	25 Jul 1827	25 Jul 1827
5	169-216	—	17 Oct 1827	17 Oct 1827
6	217-256	—	22 Mar 1828	22 Mar 1828
7	257-296	—	21 Jun 1828	21 Jun 1828
8	297-352	—	29 Nov 1828	29 Nov 1828
9	353-360	—	28 Feb 1829	28 Feb 1829

Title page dated "1826".

LESSON R.P. & GARNOT P., 1829-1830. *Voyage autour du monde, Exécuté par Ordre du Roi, sur La Corvette de Sa Majesté, La Coquille, pendant les années 1822, 1823, 1824 et 1825, Sous le Ministère et conformément aux Instructions de S.E.M. le Marquis de Clermont-Tonnerre, Ministre de la Marine; Et publié sous les auspices de son Excellence M^{gr} Le C^{te} de Chabrol, Ministre de la Marine et des Colonies, par M.L.I. Duperrey, Capitaine de Frégate, Chevalier de Saint-Louis et Membre de la Légion d'Honneur, Commandant de l'Expedition. Zoologie, par MM. Lesson et Garnot. Tome Premier. 2^e Partie.* Paris, Arthus Bertrand, Libraire-Editeur, Imprimerie de Firmin Didot. In-4°. pp. 361-743.

Published in Livraisons as follows:

Livraison	Pages	Stated date	Date Bibl. France	Date to be adopted
9	361-408	—	28 Feb 1829	28 Feb 1829
10	409-456	—	04 Apr 1829	04 Apr 1829
11	457-504	—	30 May 1829	30 May 1829

12	505-560, half-titles and title-pages of the 2 parts	—	04 Jul 1829	04 Jul 1829
13	561-600	—	21 Nov 1829	21 Nov 1829
14	601-648	—	09 Jan 1830	09 Jan 1830
15	649-696	—	03 Apr 1830	03 Apr 1830
16	697-743	—	01 May 1830	01 May 1830

Title page dated "1828".

LESSON R.P. 1830-1831. *Voyage autour du monde, Exécuté par Ordre du Roi, sur La Corvette de Sa Majesté, La Coquille, pendant les années 1822, 1823, 1824 et 1825, sous le ministère et conformément aux Instructions de S.E.M. le Marquis de Clermont-Tonnerre, Ministre de la Marine; Et publié sous les auspices de son Excellence M^{gr} le C^{te} de Chabrol, Ministre de la Marine et des Colonies, par M.L.I. Duperrey, Capitaine de Frégate, Chevalier de Saint-Louis et Membre de la Légion d'Honneur, Commandant de l'Expedition. Zoologie, par M. Lesson. Tome Second. 1^e Partie.* Paris, Arthus Bertrand, Libraire-Editeur, Imprimerie de Firmin Didot. In-4°. pp. 1-471.

Published in Livraisons as follows:

Livraison	Pages	Stated date	Date Bibl. France	Date to be adopted
"16" [= 17]	1-24	26 May 1830	12 Jun 1830	26 May 1830
25	25-240	13 Oct 1831	12 Nov 1831	13 Oct 1831
26	241-471	15 Nov 1831	10 Dec 1831	15 Nov 1831

Title page dated "1830".

GUÉRIN-MÉNEVILLE F.E. & LESSON R.P., 1838. *Voyage autour du monde, Exécuté par Ordre du Roi, sur La Corvette de Sa Majesté, La Coquille, pendant les années 1822, 1823, 1824 et 1825, Sous le Ministère et conformément aux Instructions de S.E.M. le Marquis de Clermont-Tonnerre, Ministre de la Marine; Et publié sous les auspices de son Excellence M^{gr} le C^{te} de Chabrol, Ministre de la Marine et des Colonies, par M.L.I. Duperrey, Capitaine de Frégate, Chevalier de Saint-Louis et Membre de la Légion d'Honneur, Commandant de l'Expedition. Zoologie, par M. Lesson. Tome Second. 2^e Partie.* Paris, Arthus Bertrand, Libraire-Editeur, Imprimerie de Firmin Didot. In-4°. pp. i-xii, 9-319, 1-155.

Première Division. Crustacés, Arachnides et Insectes, par F.C. Guérin Méneville. pp. i-xii, 9-319.

Deuxième Division. Zoophytes, par R.-P. Lesson. pp. 1-155.

Published in Livraisons as follows:

Livraison	Pages	Stated date	Date Bibl. France	Date to be adopted
28	i-xii, 9-319, 1-155	post 15 Nov 1838	—	31 Dec 1838

Title page dated "1830".

LESSON R.P., GARNOT P. & GUÉRIN-MÉNEVILLE F.E., 1826-1831. *Voyage autour du monde, Exécuté par Ordre du Roi, sur La Corvette de Sa Majesté, La Coquille, pendant les années 1822, 1823, 1824 et 1825, Sous le Ministère de S.E.M. le Marquis de Clermont-Tonnerre, et publié Sous les Auspices de Son Excellence Mgr. Le Cte. de Chabrol, Ministre de la Marine et des Colonies, par L.I. Duperrey, Chevalier de St. Louis et de la Légion d'Honneur, Capitaine de Frégate, Commandant de l'Expedition. Histoire naturelle, Zoologie. Atlas.* Paris, Arthus Bertrand, Libraire-Editeur, Imprimerie de Rémond. In-folio. 157 pls. (Mammifères: 9 pls., numbered 1-9; Oiseaux: 44 pls., numbered 10-21, 21bis, 22-31, 31bis, 32-35, 35bis, 36-50; Reptiles: 7 pls., numbered 1-7; Poissons: 38 pls., numbered 1-38; Mollusques: 16 pls., numbered 1-16; Crustacées: 5 pls., numbered 1-5; Insectes: 22 pls., numbered 1-14, 14 bis, 15-21; Zoophytes: 16 pls., numbered 1-16).

Published in Livraisons as follows:

Livraison	Plates	Stated date	Date Bibl. France	Date to be adopted
1	Mammifères 3, 8-9 Oiseaux 13, 20, 28	—	01 Nov 1826	01 Nov 1826
2	Mammifères 1, 7 Oiseaux 11, 34, 36, 43	—	17 Jan 1827	17 Jan 1827
3	Mammifères 2 Oiseaux 12, 19, 26, 32, 47	—	18 Apr 1827	18 Apr 1827
4	Oiseaux 31, 37, 40-42, 50	—	25 Jul 1827	25 Jul 1827

5	Mammifères 4 Oiseaux 18, 22, 25, 35, 45	—	17 Oct 1827	17 Oct 1827
6	Mammifères 6 Oiseaux 21, 21bis, 27, 33, 39	—	22 Mar 1828	22 Mar 1828
7	Oiseaux 10, 17, 30, 44, 48	—	21 Jun 1828	21 Jun 1828
8	Oiseaux 15, 24, 38, 46, 49	—	29 Nov 1828	29 Nov 1828
9	Mammifères 5 Oiseaux 14, 16 Poissons 4, 12, 18	—	28 Feb 1829	28 Feb 1829
10	Oiseaux 23, 29, 35bis Poissons 2-19	—	04 Apr 1829	04 Apr 1829
11	Oiseaux 31bis Reptiles 3, 6- 7 Poissons 3, 38	—	30 May 1829	30 May 1829
12	Reptiles 1, 5 Poissons 1, 22, 35	—	04 Jul 1829	04 Jul 1829
13	Zoophytes 1-3, 5-6, 14	—	21 Nov 1829	21 Nov 1829
14	Poissons 17 Mollusques 1-3 Crustacées 1, 3	—	09 Jan 1830	09 Jan 1830
15	Reptiles 2, 4 Poissons 36 Crustacées 2, 4	—	03 Apr 1830	03 Apr 1830
16	Mollusques 4-6 Zoophytes 10-11, 13	—	01 May 1830	01 May 1830
"16" [= 17]	Mollusques 7 Insectes 13-14 Zoophytes 8-9, 12	26 May 1830	12 Jun 1830	26 May 1830
18	Insectes 1, 15-16 Zoophytes 4, 7, 15	01 Sep 1830	—	01 Sep 1830
19	Mollusques 8-9 Crustacées 5 Insectes 2, 17 Zoophytes 16	25 Nov 1830	11 Dec 1830	25 Nov 1830
20	Poissons 23, 26 Mollusques 12 Insectes 3, 6, 17 [= 19]	07 Mar 1831	30 Apr 1831	07 Mar 1831
21	Poissons 25, 27, 33, 37 Insectes 12, 14bis	29 May 1831	11 Jun 1831	29 May 1831
22	Poissons 5-6, 13, 16 Insectes 5, 18	15 Jun 1831	02 Jul 1831	15 Jun 1831
23	Poissons 20, 24, 28 Mollusques 10 Insectes 4, 20	25 Jul 1831	06 Aug 1831	25 Jul 1831
24	Poissons 11, 14, 31, 34 Insectes 11, 21	05 Sep 1831	17 Sep 1831	05 Sep 1831
25	Poissons 7, 29-30, 32 Mollusques 11 Insectes 7	13 Oct 1831	12 Nov 1831	13 Oct 1831
26	Poissons 8, 15, 21 Mollusques 14, 16 Insectes 8	15 Nov 1831	10 Dec 1831	15 Nov 1831
27	Poissons 9-10 Mollusques 13, 15 Insectes 9-10	22 Dec 1831	28 Jan 1832	22 Dec 1831

2. Summary of text volumes

Tome Premier. Première Partie, pp. i-iv, 1-360

Préface [par R.-P. Lesson]. pp. i-iv.

Chapitre I. Considérations générales sur les îles du Grand-Océan et sur les variétés de l'espèce humaine qui les habitent; par R.-P. Lesson. pp. 1-116.

Chapitre II. Considérations générales sur quelques mammifères; par R.-P. Lesson. pp. 117-136.

Chapitre III. Description des mammifères; par R.-P. Lesson. pp. 137-176.

Chapitre IV. Observations générales sur quelques cétacées; par R.-P. Lesson. pp. 177-185.

Chapitre V. Observations générales sur l'histoire naturelle des diverses contrées visitées par la corvette *la Coquille*, et plus particulièrement sur l'ornithologie de chacune d'elles; par R.-P. Lesson. pp. 187-358.

Table des matières contenues dans la Première Partie du Premier Volume. pp. 359-360.

Tome Premier. Deuxième Partie, pp. 361-743

Chapitre V (suite). Observations générales sur l'histoire naturelle des diverses contrées visitées par la corvette *la Coquille*, et plus particulièrement sur l'ornithologie de chacune d'elles; par R.-P. Lesson. pp. 361-506.

Chapitre VI. Mémoires sur divers sujets; par P. Garnot. pp. 507-587.

Chapitre VII. Description de quelques espèces nouvelles d'oiseaux; par P. Garnot. pp. 588-613.

Chapitre VIII. Catalogue des oiseaux recueillis dans l'expédition de *la Coquille*, avec la description de plusieurs genres nouveaux et d'un grand nombre d'espèces inédites; par R.-P. Lesson. pp. 614-736.

Table des matières contenues dans la Deuxième Partie du Premier Volume. pp. 737-740.

Table des planches de l'atlas qui se rapportent au Premier Volume. pp. 741-743.

Tome Second. Première Partie, pp. 1-471

Chapitre IX. Observations générales sur les reptiles recueillis dans le Voyage de la corvette *la Coquille*; par R.-P. Lesson. pp. 1-65.

Chapitre X. Poissons; par R.-P. Lesson. pp. 66-238.

Chapitre XI. Mollusques, Annélides et Vers; par R.-P. Lesson. pp. 239-456.

Table des matières contenues dans la Première Partie du Second Volume. pp. 457-464.

Table des planches de l'atlas qui se rapportent à la Première Partie du Second Volume. pp. 465-471.

Tome Second. Deuxième Partie, pp. i-xii, 9-319, 1-155

Première Division. Crustacés, Arachnides et Insectes, par F.C. [sic] Guérin-Méneville. pp. i-ii.

Avant-propos. [par F.E. Guérin-Méneville]. pp. iii-xii.

Chapitre XII. Crustacés et Arachnides; par F.E. Guérin. pp. 9-56.

Chapitre XIII. Insectes; par F.E. Guérin. pp. 57-302.

Table des matières contenues dans la Première Division de la Deuxième Partie du Second Volume. pp. 303-312.

Table des planches de l'atlas qui se rapportent à la Première Division de la Deuxième Partie du Second Volume. pp. 313-319.

Deuxième Division. Zoophytes, par R.-P. Lesson. pp. 1-2.

Chapitre XIV. Description des Zoophytes Échinodermes. pp. 3-16.

Chapitre XV. Description de la famille des Cystisomes et des espèces observées pendant le voyage de *la Coquille*. p. 17-66.

Chapitre XVI. Description des animaux de la famille des Actiniées. pp. 67-83.

Chapitre XVII. Description de la famille des Polypactinies. pp. 84-94.

Chapitre XVIII. Description de la famille des Beroïdes. pp. 95-148.

Table des matières contenues dans la Deuxième Division de la Deuxième Partie du Second Volume. pp. 149-152.

Table des planches de l'atlas qui se rapportent à la Deuxième Division de la Deuxième Partie du Second Volume. pp. 153-155.

3. Captions to atlas plates

Latin abbreviations: pinx.: *pinxit* (painted); sculp.: *sculpsit* (engraved); fec.: *fecit* (did).

Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 1. Crânes d'Alfourous. Habitants de l'intérieur de la Nouv. Guinée. Prévost pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.

Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 2. 1. Vespertilion de Buenos-Ayres. (*Vespertilio Bonariensis*, N.). A. crâne grossi. B. dent molaire grossie. C. couronne de la même vue de face. 2. Rat-taupe hottentot. (*Bathyergus hottentotus*, N.). Prévost pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.

Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 3. Otarie Molosse. (*Otaria molossina*, N.). Iles Malouines. 1. Crâne. 2. Canine de grand. Naturelle. Prévost pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.

Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 4. Grand Couscous tacheté. (*Cuscus maculatus*, N.). A. Son crâne. Ile de Wai-giou. Meunier pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.

Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 5. Couscous à grosse queue, fem. (*Cuscus macrourus*, N.). Ile de Waigou. Meunier pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.

Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 6. Couscous blanc mâle. (*Cuscus albus*, N.). Kapoune des naturels du Port-Praslin. Nouv. Irlande. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.

- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 7. Kangourou Oualabat. (*Kangurus ualabatus*, N.). Nouv. Galles du Sud. Prévost pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 8. Cochon des Papous. (*Sus papuensis*, N.). Nouv. Guinée. A. Son crâne. Prévost pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 9. 1. Delphinaptere de Péron. (*Delphinapterus Peronii*, N.). 2. Dauphin à sourcils blancs. (*Delphinus superciliatus*, N.). 3. Dauphin à bandes. (*Delphinus bivittatus*, N.). 4. Dauphin funeras. (*Delphinus lunatus*, N.). 5. Dauphin malais. (*Delphinus malayanus*, N.). Lesson et Bevalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 10. Autour à longue queue. (*Falco longicauda*, N.). Nouv. Guinée. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 11. Pie-grièche cap gris. (*Lanius kirhocephalus*, N.). Nouv. Guinée. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 12. Pie-grièche Karou. (*Lanius Karu*, N.). Port Praslin, Nouv. Irlande. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 13. Cassican de Kéraudren. (*Barita Keraudrenii*, N.). Nouv. Guinée. A. Sa trachée-artère. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 14. Cassican de Quoy. (*Barita Quoyi*, N.). Nouv. Guinée. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 15. 1. Gobe-Mouche à tête d'acier. (*Muscicapa chalybeocephalus*, N.). Nouv. Irlande. 2. Gobe-Mouche Enado. (*Muscicapa Enado*, N.). Nouv. Guinée. 3. Moucherolle Toitoï. (*Muscipeta Toitoi*, N.). Nouv. Zélande. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 16. 1. Gobe-mouche simple. (*Muscicapa inornata*, N.). Nouv. Guinée. 2. Gobe-mouche à gouttelettes. (*Muscicapa guttula*, N.). Nouv. Guinée. 3. Bouvreuil Télasco. (*Pyrrhula Telasco*, N.). Pèrou. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 17. Moucherolle Pomaré. (*Muscicapa Pomarea*, N.). A. Mâle en plumage adulte. B. Le même en plumage de vieil âge. C. Femelle. Iles de la Société. Prêtre, d'après Garnot. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 18. 1. Gobe-mouche à lunettes. (*Muscicapa telescopthalmus*, N.). 2. Gobe-mouche ornoir (*Muscicapa chrysomela*, N.). Nouv. Guinée, Nouv. Irlande. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 19. 1. Gobe-mouche aux longs pieds (*Muscicapa longipes*, N.). 2. Eurylaime de Blainville (*Eurylaimus Blainvillii*, N.). A. Mandibule supérieure de grând. nat. Nouv. Zélande, Nouv. Guinée. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 20. Séricule prince-régent, fem. (*Sericulus regens*, N.). Nouv. Galles du Sud. Prévost pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 21. 1. Philédon de Duméril. (*Philedon Dumerilii*, N.). 2. Le même en plumage de jeune âge. Nouv. Zélande. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 21^{bis}. Philédon à oreillons jaunes. (*Philedon chrysotis*, N.). Nouv. Guinée. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 22. Martinet à moustaches. (*Cypselus mystaceus*, N.). Nouv. Guinée. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 23. 1. Troupiale rounoir. (*Icterus rufusater*, N.). Iles de la Nouv. Zélande. 2. Sittèle o-tataré. (*Sitta otatare*, N.). Ile de Taïti. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 24. Corbeau vieillard. (*Corvus senex*, N.). Nouv. Guinée. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 25. Mino de Dumont. (*Mino Dumontii*, N.). A. Plume isolée du cou. B. id. C. le bec vu en dessus. Nouv. Guinée. A. Prevost pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 26. Manucode, fem. (*Paradisaea Regia*, L.). Havre de Doréy, Nouv. Guinée. Prévost pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 27. Paradisier rouge. Fem. (*Paradisaea rubra*, Lacép.). Ile de Waigou. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 28. Épimaque royal. (*Epimachus regius*, N.). Nouv. Hollande. Prévost pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 29. 1. Synallaxe de Tupinier. (*Synallaxis Tupinieri*, N.). Chili. 2. Pomathorin d'Isidore. (*Pomathorinus Isidori*, N.). Nouv. Guinée. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 30. Dicée à poitrine rouge. (*Dicæum erythrothorax*, N.). 1. Le mâle. 2. La femelle. A. Le bec grossi. 3. Soui-Manga Zénobie. (*Cinnyris Zenobia*, N.). 4. Soui-Manga Aspasie. (*Cinnyris Aspasia*, N.). Ile de Bourou: Nouv. Guinée. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 31. 1. Soui-Manga décoré. (*Cinnyris Eques*, N.). 2. Oiseau-Mouche à couronne violette. (*Orthorynchus Sephaniodes*, N.). 3. Oiseau-Mouche Amazili. (*Orthorynchus Amazilia*, N.). 4. Oiseau-Mouche Cora. (*Orthorynchus Cora*, N.). Waigou, Chili, Lima. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 31 bis. 1. Symé torotoro. (*Syma torotoro*, N.). A. Le bec vu en dessus. 2. Martin-chasseur gros-bec. (*Dacelo Macrorhinus*, N.). A. Le bec vu en dessus. Nouv. Guinée. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 32. Pic du Chili, fem. (*Picus chilensis*, N.). Conception, au Chili. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.^o 33. Coucal Mênebéki. (*Centropus menbeki*, N.). Nouv. Guinée. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.

- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 34. Coucal atralbin. (*Centropus ateralbus*, N.). Nouv. Irlande. A. Plume isolée. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 35. Psittacule de Desmarest. (*Psittacula Desmarestii*, N.). Nouv. Guinée. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 35^{bis}. Psittacara de la Patagonie. (*Psittacara patagonica*, N.). Chili. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 36. Mégapode Duperrey. (*Megapodius Duperreyi*, N.). Nouv. Guinée. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 37. Alecthélie de d'Urville. (*Alecthelia Urvillii*, N.). A. Plume du croupion, isolée et grossie. B. Rachis ou tige ibid. Ile de Guéré (Moluques orientales). Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 38. Talégal de Cuvier. (*Talegallus Cuvieri*, N.). A. Le bec vu en dessus. B. Plume du cou isolée. Nouv. Guinée. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 39. Colombe de Zoë. (*Columba Zoeæ*, Less.). Nouv. Guinée. Bevalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 40. Colombe araucaienne. (*Columba araucana*, N.). Chili. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 41. Colombe océanique. (*Columba oceanica*, N.). Moulouesse ou Mouleux, dans la langue des naturels. Ile d'Oualan. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 42. 1. Tourterelle bleu-verdin mâle. (*Columba Cyanovirens*, N.). 2. Tourterelle bleu-verdin fem. (*Columba Cyanovirens*, N.). Nouv. Guinée. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 43. Vanneau à écharpe. (*Vanellus cinctus*, N.). Iles Malouines. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 44. Héron Phaëton. (*Ardea Heliosyla*, N.). A. Plume de l'occiput, isolée. Nouv. Guinée. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 45. Grèbe aux belles joues. (*Podiceps kalipareus*, N.). Iles Malouines. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 46. Puffinure de Garnot. (*Puffinuria Garnotii*, Lesson.). A. Son estomac. a'. Granulations qui le recouvrent en entier. B. Son sternum. Côtes du Pérou. Prêtre d'après Garnot. De l'imp.^{ie} de Remond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 47. Sterne des Incas. (*Sterna Inca*, N.). Lima: Pérou. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 48. Cormoran de Gaimard. (*Carbo Gaimardi*, N.). Lima, au Pérou. Prévost pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 49. Sarcelle des Malais. (*Anas Radjah*, N.). Ile de Bourou. Pretre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. [Mammifères & Oiseaux] N.° 50. Oie antarctique, fem. (*Anser antarcticus*, Vieill!). Iles Malouines. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Reptiles N.° 1. 1. Agame des moluques, (*Agama moluccana*, Less.); 2. Galéote du chili, (*Calotes chilensis*, Less.); 3. Lophyre du brésil, (*Lophyrus brasiliensis*, Less.). Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Reptiles N.° 2. 1. Lophyre arauque. (*Lophyrus araukanus*, Less.). 2. Stellion du pérou. (*Stellio peruvianus*, Less.). 3. Gecko des îles océaniennes. (*Gecko oceanicus*, Less.). Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Reptiles N.° 3. 1. Scinque émeraudin. (*Scincus Smaragdinus*, Less.). 2. Scinque multirayé. (*Scincus multilineatus*, Less.). 3. Scinque ventre-bleu. (*Scincus cyanogaster*, Less.). 4. Scinque phalène. (*Scincus noctua*, Less.). Bevalet pinx. De l'imp.^{ie} de Remond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Reptiles N.° 4. 1. Scinque points-verts. (*Scincus veridi-punctus*, Less.). 2. Scinque queue d'azur. (*Scincus cyanurus*, Less.). 3. Scinque flancs-noirs. (*Scincus atro-costatus*, Less.). 4. Scinque points-rouges. (*Scincus ocraceo-punctus*, Less.). Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Reptiles N.° 5. Couleuvre ikahèque. (*Coluber ikaheca*, Less.). A. La tête isolée, moitié grandeur naturelle. Nouv. Guinée. Bevalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Reptiles N.° 6. Acanthophis bourreau. (*Acanthophis tortor*, Less.). A. La tête isolée et grossie pour montrer les crochets venimeux. Nouv. Galles du Sud. Bevalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Reptiles N.° 7. 1. Grenouille papoue. (*Rana papua*, Less.). 2. Grenouille bande d'or. (*Rana aurea*, Less.). 3. Grenouille malaise. (*Rana malayana*, Less.). 4. Crapaud minime. (*Bufo minimus*, Less.). 5. Crapaud arunco. (*Bufo arunco*, Scheind.). 6. Crapaud thaul. (*Bufo thaul*, Merrem.). Bevalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.° 1^{er}. Squale maou. (*Squalus maou*, Less.). Mers de l'Archipel des Pomotous. Lesson et Bevalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.° 2. Cestracion de Philipp. (*Cestracion Philippi*, N.). A. La tête vue de face pour montrer la disposition des dents. Mers de la Nouv. Galles du Sud. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.° 3. Pastenague de Halgan. (*Trygon Halgani*, Less.). A. Vue en dessous. Mers de la Nouv. Irlande. Bevalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.° 4. Triodon macroptère. (*Triodon macropterus*, N.). Mers de l'Ile Maurice. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.° 5. Tétrodon cosmographique. (*Tetraodon Mappa*, Less.). Nouv. Guinée. Bevalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. H. Legrand sculp.

- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 6. Roussette malaisienne. (*Scyllium malaisianum*, Less.). Île de Waigiou. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Remond. A.P. Teillard sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 7. Alutère de Bérard. (*Aluterus Berardi*, Less.). Nouv. Guinée. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Teillard sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 8. Monacanthe à deux filets. (*Monacanthus bifilamentosus*, Less.). Océan Indien. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Teillard sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 9. 1. Baliste du grand océan. (*Balistes conspicillum*, Schw.). 2. Baliste vieille. (*Balistes vetula*, Osbech.). 3. Baliste praslinoïde. (*Balistes praslinoides*, Less.). Prêtre pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Schmelz sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 10. 1. Baliste très orné. (*Balistes ornatissimus*, Less.). 2. Baliste azur. (*Balistes azureus*, Less.). 3. Baliste à pectorale bordée de rouge. (*Balistes erythropteron*, Less.). Prêtre pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. H. Legrand sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 11. 1. Murène linéolée. (*Muraenophis lineata*, Less.). 2. Murène flavéole. (*Muraenophis flaveola*, Less.). Archipel des Carolines. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Schmelz sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 12. Ichyophis tigré. (*Ichyophis tigrinus*, N.). Archipel de la Société. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 13. Ichyophis panthérin. (*Ichyophis pantherinus*, Less.). Île d'Oualan. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. A.P. Teillard sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 14. 1. Maquarie austral. (*Maquaria australasica*, Cuv. Poiss. Tom. V. pag. 377.). Rivière Maquarie Nouv. Galles du Sud. 2. Pilote indien. (*Naucrates indicus*, Less.). Nouv. Irlande. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. L. Le-grand sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 15. Thysite acinacée. (*Thysites lepidopoda*, Cuv.). Mers du Brésil. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Giraud sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 16. 1. Chironecte rouge. (*Chironectes coccineus*, Cuv.). Mers de l'Île Maurice. 2. Chironecte marbré. (*Chironectes marmoratus*, Cuv.). Mers de la Nouv. Guinée. Bévalet pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. H. Legrand sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 17. Athérine? des Malouines. (*Atherina?* *Macloviana*, Less.). Embouchure des rivières aux îles Malouines. Lesson pinx. Bévalet fec. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 18. Uranoscope kouripoua. (*Uranoscopus kouripua*, N.). Mers de la Nouv. Zélande. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 19. Trigle koumou. (*Trigla kumu*, N.). A. Nageoire abdominale isolée. Mers de la Nouv. Zélande. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 20. Pélor tacheté. (*Pelor maculatum*, [Cuv. Poiss. Tom. IV. Pag. 434]). A. Nageoire ventrale vue de face. Île de Waigiou. Bévalet pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Remond. Massard sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 21. 1. Pélor à filaments. (*Pelor filamentosum*, Cuv. Poiss. To. IV. Pag. 428). Île de France. 1.A. Nageoire ventrale. 2. Pélor obscur. (*Pelor obscurum*, Cuv. Poiss. Tom. IV. Pag. 436). Nouv. Irlande. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. H. Legrand sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 22. 1. Cirrhit panthérin. (*Cirrhites pantherinus*, Cloq.). Île Maurice. 2. Diacope macolor. (*Diacope macolor*, Renard; Less.). Nouv. Guinée. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 23. Diacope Tiéa. (*Diacope Tiae*, Less.). Archipel de la Société. Bévalet pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Barrois sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 24. Diagramme de Lesson. (*Diagramma Lessonii*, Cuv. T. 5. pag. 313.). Mers de l'Île Waigiou. Bévalet pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Schmelz sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 25. 1. Holocentre tiéré. (*Holocentrum tiere*, Cuv. T. III. P. 202.). Île d'O-Taïti. 2. Holocentre diadème. (*Holocentrum diadema*, Cuv. T. III. p. 213.). Île de Borabora. 3. Amphiprion tuniqué. (*Amphiprion tunicatus*, Cuv. T. V. p. 399.). Mers de la Nouv. Guinée. Bévalet pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Schmelz sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 26. Scolopside à tempe nue. (*Scolopside temporalis*, Cuv.). Mers de la Papuasie. Bévalet pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Victor sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 27. 1. Acanthure épéraï. (*Acanthurus eparai*, Less.). Île d'O-Taïti. 2. Acanthure fuligineux. (*Acanthurus fuliginosus*, Less.). Îles Carolines. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. H. Legrand sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 28. 1. Pomacentre émarginé. (*Pomacentrus emarginatus*, Cuv. t. V. p. 422.). Île de Waigiou. 2. Pomacentre petit. (*Pomacentrus taeniops*, Cuv. T. V. p. 423.). Île de Boarbara. 3. Amphiprion à ventre jaune. (*Amphiprion chrysogaster*, Cuv. T. V. p. 400.). Île de France. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. H. Legrand sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 29. 1. Chétodon à housse. (*Chætodon ephippium*, Cuv.). 2. Chétodon séton. (*Chætodon setifer*, Bloch.). Iles de Borabora et d'O-Taïti. Bévalet pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Giraud sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 30. 1. Chétodon maillé. (*Chætodon reticulatus*, Cuv.). Île d'O-Taïti. 2. Chétodon très orné. (*Chætodon ornatissimus*, Solander.). Île d'O-Taïti. 2. Holacanthe à cercles. (*Holacanthus semi-circulatus*, Cuv.). Nouv. Irlande. Lesson pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Victor sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 31. 1. Caranx de Lesson. (*Caranx Lessonii*, Cuv. Musée de Paris.). Nouv. Guinée. 2. Dentex rouge. (*Dentex ruber*, Cuv. Poiss. Tom. VI. pag. 248.). Île de Waigiou. 3. Plotose Ikapor. (*Plotoseus ikapor*, Lesson dict. classiq. Tom. XV. Pag. 435.). Île de Waigiou. 3.A. Epine dorsale grossie. 3.B. Pectorale isolé. Bévalet pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Teillard sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 32. Bonite. (*Thynnus vagans*, Lesson dict. classiq. tom. XV. Pag. 278.). Océan Pacifique. Prêtre pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Massard sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 33. Maquereau loo. (*Scomber loo*, Less. dict. classiq. tom. XV. pag. 277.). Nouv. Irlande. Bévalet pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Victor sculp.

- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 34. Cæsio à croissant. (*Cæsio lunaris*, Ehremb. [Cuv. poiss. tom. VI. pag. 441]). Nouv. Irlande. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. H. Legrand sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 35. 1. Girelle pao. (*Julis quadricolor*, Less.). Ile de Taïti. 2. Girelle à demi parée. (*Julis semidecorata*, Less.). Ile Maurice. Bevalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 36. Girelle de Bory. (*Julis Boryii*, Less.). Cotes d'O-Taïti. Lesson et Bevalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 37. Mérou-mille étoiles. (*Serranus myriaster*, Cuv. poiss. tom. II. pag. 365.). Ile de Borabora. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Oudet sculp.
- Voy. De la Coquille. Poissons N.^o 38. Crénilabre de Chabrol. (*Crenilabrus Chabrolii*, Less.). Mers de l'Ile Maurice. Bevalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Mollusques N.^o 1^{er}. 1. Poulpe blanc. (*Octopus niveus*, Less.). 1. *bis*. le même vu en dessous. A. ventouses vues de face. B. les mêmes vues de profil. 2. Calmar d'Oualan. (*Loligo Oualaniensis*, Less.). E. le même vue en dessous. F. rudiment corné interne. G. bec corné. 3. Onychoteuthe de Lesson. (*Onychoteuthis Lessonii*, de Féruccac). C. ventouses vues de face. D. les mêmes vues de profil. Prévost et Lesson pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Mollusques N.^o 2. Sépioteuthe de Lesson. (*Sepioteuthis Lessoniana*, de Féruccac.). A. Vu en dessous. B. Rudiment interne, corné et mince. C. Bec corné vu sous plusieurs aspects. D. Ventouses vues en dessus. E. les mêmes, vues de trois quarts. Nouv. Guinée. Prévost pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Mollusques N.^o 3. 1. Firole Adamastor. (*Pterotrachea Adamastor*, Less.). Mers du Cap de B.^{ne} Espérance. A. Mandibules cornées. B. les mêmes, vues de face. 2. Firole placenta (*Pterotrachea placenta*, Less.). Mers de la Nouvelle Guinée. 3. Ptérosome aplati. 3. *bis*. le même, vu en dessous. (*Pterosoma plana*, Less.). Mers de la Nouvelle Guinée. Prévost et Lesson pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Mollusques N.^o 4. 1. Salpa *Forskali*, Less. 2. *bis*. *Salpa pyramidalis*, Less. 3. *Salpa cylindrica*, Less. 4. *Pterolyra beroides*, Less. M.^{me} Lesson pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Mollusques N.^o 5. 1. *Salpa nephodea*, Less. 2. *Salpa aspera*, Chamisso? 3. *Salpa amphoræformis*, Less. 4. *Salpa tricuspidata*, Less. (vu de face). 5. *Salpa lineata*, Less. 6. *Salpa dubia*, Less. Zoophytes. 7. *Pontocardia cruciata*, Less. 7. *bis*. le même, tel qu'il paraît dans l'eau. M.^{me} Lesson pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Mollusques N.^o 6. 1. *Salpa costata*, Quoy et Gaim. 2. *Salpa quadrangularis*, Less. 3. *Salpa levis*, Less. 4. *Salpa tricuspidata*, Less. 5. 5. *bis*. *Salpa lineata*, Less. (vu de profil). 6. *Salpa Garnotii*, Less. 7. *Dubreuillia cirrhosa*, Less. M.^{me} Lesson pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Mollusques N.^o 7. 1. Hélice de Radama. 2. la même vue en dessous. (*Helix Radama*, Less.). Madagascar. 3. Bulime Chilien. (*Bulimus Chilensis*, Less.). Chili. 4. Bulime de Shongi. 5. la même vue en dessous. (*Bulimus Shongii*, Less.). Nouv. Zélande. 6. Partule d'O-taïti. 7. la même vue en dessous. (*Partula O-taheitana*, Féruccac.). O-Taïti. 8. Partule rubanée. 9. la même vue en dessous. (*Partula lineata*, Less.). Oualan. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Mollusques N.^o 8. 1.1'. *Janthina fragilis*, Lamarck. 1". Œufs réunis en paquets sur une bride soutenue par des vésicules. 1". Capsule isolée. 2. 2'. *Janthina bicolor*, Less. 3. *Janthina prolongata*, de Blainv. 3'. Jeune âge. 4. *Janthina exigua*, Lamarck. 4'. Très jeune âge. 5.5'. *Helicina Ferussaci*, Less. Nouv. Guinée. 6.6'. Pupa pagoda, Féruccac, prod. N.^o 470. Île Maurice. 7.7'. Pupa sulcata, Lamarck. Île Maurice. 8.8'. Pupa palanga, Féruccac, prod. N.^o 464. Île Maurice. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Mollusques N.^o 9. 1. Auricule de Midas. (*Auricula Midae*, Lamarck). A. L'animal vu en dessous. B. Le même extrait de son test. C. La coquille vue de face. Nouv. Guinée, Rivage près la mer. 2. Agathine Couroupa. (*Achatina Couroupa*, Less. *Achatina Mauritiana* et *Castanea*, Lamarck. *Achatina Borbonica*, *Fulica* et *Zebrina*, Féruccac, prod.) 2'. La coquille vue de face. 2". La tête du mollusque vue de face. Originaire de Madagascar et naturalisée aux îles Bourbon et Maurice. Prêtre pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Mollusques N.^o 10. 1. *Cleodora Lessonii*, Rang, monogr. inédite. 2. *Cleodora quadrispinosa*, Rang, monogr. inédite. 3. *Helix Tuffetii*, Less. 4. *Scarabus Lessonii*, de Blainville, dict. sci. nat. tom. 48. pag. 52. 4. Le mollusque vu de face. 5. *Scarabus imbrium*, Montf. 6. *Scarabus undatus*, Less. 7. *Scarabus castaneus*, Less. Prêtre pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Massard sculp.
- Voy. De la Coquille. Mollusques N.^o 11. 1. *Natica glauca*, de Humboldt. 1'. La même vue en dessus. Côtes du Pérou. 2. *Melania setosa*, Swainson. 2'. La même vue en dessous. 2". L'opercule membraneux. Côtes de la Nouv. Irlande. 3. *Cyrena Keraudrenia*, Lesson. 3'. La même vue en dedans. Nouv. Guinée. 4. *Monoceros giganteum*, Lesson. 4'. Le même vue en dessus. 4". L'opercule membraneux. Côtes du Chili Mérid. 5. *Conælix Swainsonii*, Lesson. 5'. Le même vu en dessus. Île d'Oualan. Bévalet pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Mougeot sculp.
- Voy. De la Coquille. Mollusques N.^o 12. Universibranche arborescent. (*Homopneusis frondosus*, Less.). Île de Waigiou. Prêtre pinx. d'après Lesson. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Mollusques N.^o 13. 1. *Helix tortilabia*, Less. 2. *Helix rufa*, Less. 3. *Helix sordidus*, Less. 4. *Helix planorbis*, Less. 5. *Cyclostoma lutea*, Less. 6. *Cyclostoma vitrea*, Less. 7. *Cyclostoma Massena*, Less. 8. *Valvata hebraica*, Less. 9. *Helicina miniata*, Less. 10. *Helicina lutea*, Less. 11. *Partula grisea*, Less. 12. *Clithon nigrispinus*, Less. 13. *Clithon undatus*, Less. 14. *Cyclas nepeanensis*, Less. 15. *Sycozoa sigillinoides*, Less. Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. H. Legrand sculp.
- Voy. De la Coquille. Mollusques N.^o 14. 1. *Vaginulus limayanus*, Less. 1.A. Vu en dessous. 2. *Onchidium granulosum*, Less. 2.B. Vu en dessous. 3. *Onchidium marmoratum*, Less. 3.C. Vu en dessous. 4. *Buchanania Onchidioides*, Less. 4.D. Vu en dessous. 5. *Nerea punctata*, Less. 6. *Eolidia Lottini*, Less. Prêtre pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. H. Legrand sculp.
- Voy. De la Coquille. Mollusques N.^o 15. 1. *Helisiga sanctae-helenae*, Less. 1.A. L'animal rentré dans son test. 2. *Calyptreæ Adolphi*, Less. 2.A. L'animal vu en dessous. 2.B. L'animal au trait vu en dessus. 3. *Clausilia punctatissima*, Less. 3.a. Test de grandeur naturelle vu en dessus. 3.B. Le même vu en dessous. 4. *Paphies (Crassatella) Roissyana*, Less. 4.A. Les deux valves ouvertes. 5. *Unio depressa*, lamk. 5.A. Les deux valves ouvertes. Prêtre pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Victor sculp.

Voy. De la Coquille. Mollusques N.^o 16. 1. *Nerita amphibia*, Less. 1'. L'animal isolé. 1". Test vu en devant. 1"". Opercule. 2. *Trochus ater*, less. 2'. Le même vu en devant. 3. *Trochus bicolor*, Less. 3'. Le même vu en devant. 4. *Arion ascensionis*, Less. 4'. Vu en dessous. 5. *Physa novæ-hollandiæ*, Less. 5'. Le Test avec le mollusque. 5". Test d'un jeune individu. 6. *Triton fasciculatus*, Less. 6'. Un animal dégagé de son enveloppe. 7. *Pentalepas vitrea*, Less. Prêtre pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. H. Le-grand sculp.

Voy. De la Coquille. Crustacés N.^o 1^{er}. Fig. 1. Ocypode de d'Urville. (Ocypode Urvillii, Guér.). Fig. 2. Gélasime de Duperrey. (Gelasimus Duperreyi, Guér.). Fig. 3. Serre du Gélasime semblable. (Gelasimus affinis, Guér.). Fig. 4. Trapèsie Cymodoce. (Trapetia Cymodece, Latr.). Guérin pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.

Voy. De la Coquille. Crustacés N.^o 2. 1. Eurypode de Latreille. (Eurypodium Latreillii, Guér.). 2 à 11. détails. 12. Hyménosome de Gaudichaud. (Hymenosoma Gaudichaudii, Guér.). 13 à 18. détails. H. Guérin pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.

Voy. De la Coquille. Crustacés N.^o 3. Fig. 1. Grimotée sociale. (Grimotea gregaria, Leach). Fig. 2. Porcellane violette. (Porcellana violacea, Guér.). Fig. 3. Alphée de Lottin. (Alpheus Lottini, Guér.). Guérin pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.

Voy. De la Coquille. Crustacés N.^o 4. 1. Squille de Lesson. (Squilla Lessonii, Guér.). 2. Erychte narwal. (Eryctus narwal, Guér.). 3 et 4. détails. 5. Erychte de Latreille. (Eryctus Latreillii, Guér.). 6 et 7. détails. 8. Alime tétracanthere. (Alima tetricanthere, Latr.). 9 à 13. détails. E. Guérin pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.

Voy. De la Coquille. Crustacés N.^o 5. 1. Phyllosome laticorne. (Phyllosoma laticornis, Leach.). 2. Phyllosome de Duperrey. (1.C. Phyllosoma Duperreyi, Guér.). 3. Phyllosome de Freycinet. (Phyllosoma Freycinetii, Guér.). E. Guérin pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.

Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 1^{er}. 1. Cicendela decem-guttata, Fabr. 2. C. Urvillii, Guér. 3. C. tortuosa, Dej. 4. C. tuberculata, Fabr. 5. C. Latreillei, Guér. 6. Therates basalis, d'Urv. 7. Cymendis australis, Dej. 8. Lebia posticalis, Guér. 9. Antarctica blanda, Dej. 10. Antarctica nitida, Guér. 11. Geobænus australasiae, Guér. 12. Acupalpus piceus, Guér. 13. Antarctica flavipes, Dej. 14. Antarctica malachitica, Dej. 15. Trechus soledadinus, Guér. 16. Trechus Audouinii, Guér. 17. Leia Jacksoniensis, Guér. 18. Dytiscus flavocinctus, Guér. 19. Colymbetes lineatus, Guér. 20. Gyrinus striolatus, Guér. 21. Staphilinus fulgipennis, Guér. 22. Pæderus cyanipennis, Guér. 23. Pæderus australis, Guér. 24. Aleochara hæmorhoïdalidis, Guér. Guerin pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.

Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 2. 1. Buprestis bella, Guér. 2. Buprestis auro-foveatus, Guér. 3. Galba marmorata, Guér. 4. Callichrypis Dejeanii, Latr. 5. Telephorus dilaticornis, Guér. 6. Cordylocera Antennata, Guér. 7. Adelocera grisea, Guér. 8. Cladophorus ruficollis, Guér. 9. Cladophorus dimidiatus, Guér. 10. Laius cyaneus, Guér. Guérin pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.

Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 3. 1. Scarabæus latipes, Guér. 2. Scarabæus Ægeon, Fabr. 3. Oryctomorphus bimaculatus, Guér. 4. Brachysternus prasinus, Guér. 5. Serica marmorea, Guér. 6. Liogenys castaneus, Guér. 7. Ceraspis peruvianus, Guér. 8. Pauchyerus castaneipennis, Guér. 9. Heteronyx australis, Guér. 10. Liparetrus discipennis, Guér. 11. Cetonia papua, Guér. 12. Cetonia taciturna, Guér. Guérin pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.

Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 4. 1. Proacis rufipes, Esch. 2. Nyctozoilus obesus, Guér. 3. Nycterinus thoracicus, Esch. 4. Ammophorus peruvianus, Guér. 5. Tenebrio costatus, Guér. 6. Heliofugus arenosus, Guér. 7. Nyctopetus tenebrioides, Guér. 8. Psammeticus costatus, Guér. 9. Phitophilus helopioïdes, Guér. 10. Opatrum complanatum, Guér. 11. Adelium dilaticollis, Guér. 12. Blapstinus striatus, Guér. E. Guérin pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.

Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 5. 1. Amarygmus mutabilis, Guér. 2. Amarygmus cupreus, Guér. 3. Helops cærulescens, Guér. 4. Cyphonotus dromedarius, Guér. 5. Lagria pulchella, Guér. 6. Lagria castanea, Guér. 7. Helæus ovatus, Guér. 8. Notoxus quadrimaculatus, Guér. 9. Cædemera sericea, Guér. 10. Cistela pilosula, Guér. 11. Cistela luteola, Guér. 12. Meloe chiliensis, Guér. Guérin pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.

Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 6. 1. Aterpus superciliosus, Latr. 2. Geonemus striato-punctatus, Guér. 3. Geonemus Geoffroyii, Guér. 4. Geonemus Cuvierii, Guér. 5. Cryptorhynchus striga, Latr. 6.7. Rhynolaceus formicarius, Latr. 8. Cryptorhynchus humeralis, Latr. 9. Cryptorhynchus lateralis, Guér. 10. Pachyrhynchus æneus, Guér. 11. Brenthus bicolor, Guér. 12. Brenthus angustatus, Guér. 13. Tête du Brenthus nova-guineensis, Guér. Guérin pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.

Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 7. 1. Prionus limea, Guér. 2. Saperda Lefebvrii, Guér. 3. Tragocerus bifasciatus, Guér. 4. Lamia rubropunctata, Guér. 5. Saperda venusta, Guér. 6. Lamia Orbignyi, Guér. 7. Lamia albicincta, Guér. 8. Lamia granulosa, Guér. 9. Lamia rugosula, Guér. 10. Gnoma affinis, Guér. 11. Gnoma giraffa, Guér. 12. Tmesisternus trivittatus, Guér. 13. Tmesisternus marmoratus, Guér. E. Guérin pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Massard sculp.

Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 8. 1. Formica macra, Guér. 2. Formica sericata, Guér. 3. Formica sexspinosa, var. Guér. 4. Formica nigritrinitatis, Guér. 5. Pimpla cinctata, Guér. 6. Ichneumon Gravenstii, Guér. 7. Trachypetus clavatus, Guér. 8. Scolia Servillei, Guér. 8. D. Extrémite de l'abdomen du mâle de la Scolia Urvillei Lepell. De S.^t Fargeau. 9. Thynnus? Rubripes, Guér. 10. Myzine australasiae, Guér. 11. Tête du Thynnus dentatus, Fabr. 12. Pepsis Lepelletieri, Guér. 13. Pepsis ichneumoneus, Guér. 14. Phex praslinius, Guér. 15. Pelopæus cyaniventris, Guér. E. Guérin pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Massard sculp.

Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 9. 1. Ammophilus rufipes, Guér. 2. Pompilus Pelletieri, Guér. 3. Bember Brullei, Guér. 4. Odynerus aurocinctus, Guér. 5. Odynerus cianipennis, Guér. 6. Vespa Alduini, Guér. 7. Eumenes praslinia, Guér. 8. Ropalidia maculiventris, Guér. 9. Stenogaster fulgipennis, Guér. 10. Andrena australis, Guér. 11. Andrena australis, Guér. 12. Aile de l'Andrena muraria, Fab. E. Guérin pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Teillard sculp.

Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 10. 1. Listrocels pectinata, Guér. 2. Aeripeza reticulata, Guér. 3. Libellula elegans, Guér. 4. Mantispida grandis, Guér. 5. Cicada perulata, Guér. 6. Cicada exhausta, Guér. 7. Aphæna fuscata, Guér. 8. Listra Servillei, Guér. 9. Ricania oculata, Guér. 10. Ricania splendida, Guér. 11. Flata pyralis, Guér. E. Guerin pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Massard sculp.

Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 11. 1. Scutellera Billardieri, Fabr. 2. Scutellera Billardieri var. Guér. 3. Scutellera Praslinia, Guér. 4. Scutellera Peronii, Guér. 5. Scutellera pagana, Fabr. 6. Scutellera papua, Guer. 7. Scutiphora rubromaculata, Guér. 8. Penta-

- toma Fallenii, Guér. 9. Pentatoma Schellenbergii, Guér. 10. Pentatoma Volfii, Guér. 11. Pentatoma Germarii, Guér. 12. Pentatoma jacksoniensis, Guér. 13. Pentatoma complanata, Guér. 14. Pentatoma crassula, Guér. 15. Agapophyta bipunctata, Guér. 16. Platycoris rubromarginata, Guér. 17. Halys flavopunctata, Guér. 18. Halys Winthemii, Guér. E. Guérin pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 12. 1. Megymenum dentatum, Guér. 2. Tessaratomidae flavigaster, Guér. 3. Platycoris bipunctatus, Guér. 4. Gonocerus collaris, Guér. 5. Anisoscelis infumatus, Guér. 6. Anisoscelis Stollii, Guér. 7. Anisoscelis rubricatus, Guér. 8. Anisoscelis suralis, Guér. 9. Leptoglossus dilaticollis, Guér. 10. Nematopus flavigaster, Guér. 11. Alydus annulicornis, Guér. 12. Leptocoris flavidus, Guér. 13. Lygaeus atrorufus, Guér. 14. Lygaeus fuscipennis, Guér. 15. Lygaeus taitense, Guér. 16. Dysdercus peruvianus, Guér. 17. Reduvius tuberculatus, Guér. 18. Reduvius cyaniventris, Guér. Guérin pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 13. 1. Papilio Urvillianus, Guér. 3. Papilio Euchenor, Guér. Vauthier pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 14. 1. Papilio Severus, Guér. 2. A.B. Papilio Plicatus, Guér. 3. Papilio Ormenus, Guér. Vauthier pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 14. Bis. 1. Vanessa Amelia, Guér. 2. Eurybia Carolina, Godart. 3. Satyrus Bazochii, Guér. 4. Nymphalis australis, Guér. Vauthier pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 15. 1. Pieris chilensis, Guér. 2. Colias Vauthierii, Guér. 3. Nymphalis Naïs, Guér. 4. Cethosia obscura, Guér. Vauthier pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 16. 1. Nymphalis Geoffroyii, Guér. 2. Argynnis pulchra, Guér. 4. Argynnis Gabertii, Guér. 5. Argynnis tristis, Guér. Vauthier pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 17. 1. Morpho biocellatus, Guér. 2. Satyrus Klugii, Guér. 3. Satyrus Duponchelii, Guér. 4. 5. Satyrus chiliensis, Guér. Vauthier pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 18. 1. Polyommatus Damis, Guér. 3. Polyommatus Coritus, Guér. 4. Polyommatus Cleotis, Guér. 5. Cleis posticalis, Guér. 6. Hesperia Critomedia, Guér. 7. Hesperia antipodes, Guér. 8. Symethis Leos, Guér. Guérin pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 19. 1. Agarista Æmorrhoidalis, Guér. 2. Noctua scapularis, Guér. 3. Deileptena Poeyii, Guér. 4. Phaloe cruenta, Guér. 5. Lithosia Arthus Bertrand, Guér. 6. Noctua propitia, Guér. 7. Noctua picta, Guér. 8. Glaucopis strigiventris, Guér. Vauthier pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 20. 1. Leptotarsus Macquartii, Guér. 2. Caloptera fasciata, Guér. 3. Pangonia jacksoniensis, Guér. 4. Bombylius australis, Guér. 5. Chrysosoma maculipennis, Guér. 6. Chrysosoma fasciata, Guér. 7. Laphria splendida, Guér. 8. Asilus Garnotii, Guér. 9. Anthrax unicincta, Guér. 10. Tabanus guttatus, Donov. 11. Agapophytus australasiae, Guér. 12. Odonomyia limae, Guér. E. Guérin pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Massard sculp.
- Voy. De la Coquille. Insectes N.^o 21. 1. Rutilia regalis, Guér. 2. Rutilia mirabilis, Guér. 3. Calliphora papua, Guér. 4. Myophora musca, Rob. Desv. 5. Sophia vittata, Guér. 6. Lucilia chrysocephala, Guér. 7. Prosena conica, Guér. 8. Platystoma maculipennis, Guér. 9. Platystoma cincta, Guér. 10. Neria indica, Rob. Desv. 11. Neria cyanea, Guér. 12. Hyppobosca australis, Guér. E. Guérin pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Schmelz sculp.
- Voy. De la Coquille. Zoophytes N.^o 1^{er}. 1. Euménides Tisiphone; Eumenides ophiseocoma, Less. 2. Zoa des molques; Zoa antha thalassanthos, Less. 3. Actinanthé bouquet; Actinantha florida, Less. Lesson et Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Zoophytes N.^o 2. 1. Actinia sanctæ-helenæ, Less. 2. Actinia sanctæ-catherinæ, Less. 3. Actinia peruviana, Less. 4. Actinia capensis, Less. 5. Actinia chilensis, Less. 6. Actinia dubia, Less. Lesson et Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Zoophytes N.^o 3. 1. Actinia novæ hyberniae, Less. 2. Actinia papillosa, Less. 3. Actinia bicolor, Less. 4. Actinia macloviana, Less. A. La même ayant replié ses tentacules. 5. Actinia ocellata, Less. 6. Actinia picta, Less. 7. Actinia vagans, Less. 8. Actinia nivea, Less. A. La même vue de face. B. La même en divers états. Lesson et Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Zoophytes N.^o 4. Physalie de l'atlantide. A. Ventouses grosses. Physalia atlantica, Less. (Physalia pelagica, Lamk.). Lesson et Bessa pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Zoophytes N.^o 5. 1. Physalie de l'océan pacifique austral; Physalia australis, Less. (Ph. megalista, Peron et Les.). 2. Physalie de l'océan atlantique austral; Physalia antarctica, Less. (Ph. elongata, Lamk.). 3. Physalie tuberculeuse; Physalia tuberculosa, Lamk. 4. Physalie des Açores; Physalia azoricum, Less. Lesson et Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Zoophytes N.^o 6. 1. Véelle mutique; velella mutica, Lamk. 2. La même vue en dessous. A. Cartilages internes. B. Bouche et tube stomacal. C.C. Sucoirs buccaux. D. Tentacule isolé. E. Jeune âge. 3. Véelle bleue; velella cyanea, Less. 4. La même vue en dessous. Lesson et Prêtre pinx. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Zoophytes N.^o 7. 1. 1'. Porpore aux cheveux d'or. (Porpita chrysocoma, Less.). 2. Porpore atlantique. (Porpita atlantica, Less.). 3. Porpore du grand-océan. (Porpita pacifica, Less.). 3'. La même vue en dessous. C. sa bouche entourée de sucoirs. Prêtre pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Zoophytes N.^o 8. 1. Sarcophinanthé fleuri. (Sarcophinanthus sertum, Less.). Nouv. Irlande. 2. Sarcophinanthé à papilles. (Sarcophinanthus papillosum, Less.). Nouv. Irlande. 3. Corticifère aggregée. (Corticifera aggregata, Less.). Ile de Borabora. 4. Eucœlium de Borabora. (Eucœlium Boraboriensis, Less.). Ile de Borabora. Prêtre pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Zoophytes N.^o 9. 1. Bérosome tentaculé. (Berosoma tentaculata, Less.). 2. Eudore eau-condensée. (Eudora hydropotes, Less.). A. vue horizontalement. B. la même vue en dessus. 3. Eudore disque. (Eudora discoides, Less.). Bevalet pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Remond. Coutant sculp.

- Voy. De la Coquille. Zoophytes N.^o 10. Dianée cérébriforme. (*Dianaea cerebriformis*, Less.). Océan Atlantique. Bévalet pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Zoophytes N.^o 11. 1. Rhizostome croisée. (*Rhizostoma cruciata*, Less.). Côtes du Brésil. 2. Céphée des papous. 3. la même dans son jeune âge. (*Cephea papua*, Less.). Côtes de Waigiou. Pretre pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Zoophytes N.^o 12. 1. Cyanée aux beaux cheveux, jeune âge. (*Cyanea plocamia*, Less.). 2. la même complétement adulte. Côtes du Pérou. Prêtre pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Zoophytes N.^o 13. 1. Chrysaore de Gaudichaud. (*Chrysaora Gaudichaudii*, Less.). Côtes des îles Malouines. 2. Chrysaore de Blosseville. (*Chrysaora Blossevillii*, Less.). Côtes du Brésil. Prévost pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Zoophytes N.^o 14. 1. Bourse de Vénus. (*Bursarius Cytheræ*, Less.). 2. Pléthosome hyalin. (*Plethosoma crystalloides*, Less.). A.A'. pièce inférieure. B.C. fragments latéraux désarticulés. 3. Cyanée de Bougainville. (*Cyanea Bougainvillii*, Less.). D.D'.D".D'" la même vue sous plusieurs aspects. 4. Equorée mitre. (*Æquorea mitra*, Less.). 5.5'. Microstome ambigu. (*Microstoma ambigua*, Less.). Prêtre pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Zoophytes N.^o 15. 1. Béroé gargantua. (*Beroe gargantua*, Less.). 2. Béroé macrostome. (*Beroe macrostomus*, Péron.). 3. Béroé mitre. (*Beroe mitræformis*, Less.). Prêtre pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.
- Voy. De la Coquille. Zoophytes N.^o 16. 1. Béroë de Baster. (*Beroe Basteri*, Less.). 1.A. Vu de côté. 1.B. Vu par le Pôle inférieur. 2. Neis bourse de mer. (*Neis cordigera*, Less.). 3. Physophore distique. (*Physophora disticha*, Less.). 3.A. Sucoir isolé. 3.B. Disque inférieur des sucoirs. 3.C. Vessies vues de face et de profil: celle du milieu ouverte et à demie fermée par une valvule. 4. Œufs de Mollusque. 4. Un œuf isolé terminé par une aile membraneuse. Prêtre pinx. d'après Lesson. De l'imp.^{ie} de Rémond. Coutant sculp.