

# BULLETIN

DE LA

## Société d'Histoire Naturelle de l'Afrique du Nord

— \* Fondée le 27 Mai 1909 \* —

— \* —  
TOME DIXIÈME

~~~~~  
ANNÉE 1919  
—

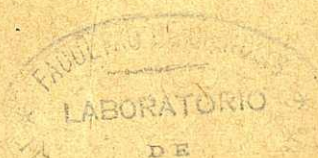
SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ :  
FACULTÉ DES SCIENCES D'ALGER



ALGER

IMPRIMERIE S. CRESCENZO, RUES LULLI ET BERLIOZ

—  
1919





8° Membre postérieur allongé parallèlement au corps, atteignant généralement le collier et parfois l'oreille chez les mâles, la naissance du membre antérieur et parfois le collier chez les femelles.

9° Longueur : les adultes que nous avons recueillis varient de 140 à 163 millimètres. Le plus gros exemplaire est une femelle gravide (n° IV) qui est remarquable par les proportions du corps et de la queue 65 et 98 mm. tandis qu'un mâle très adulte mesure 58,5 et 103 mm.

Les variations des jeunes sauriens me donnent les tailles suivantes déterminées par l'âge, le sexe et le développement de l'animal :

$$\begin{aligned} 46,5 + 85 &= 131,5 \\ 42,0 + 75 &= 117 \\ 42 + 74 &= 116 \\ 41 + 73,5 &= 114,5 \end{aligned}$$

---

## Énumération des Mollusques marins des côtes de la Syrie

par Paul PALLARY

---

En décembre 1912, j'ai publié dans la *Feuille des jeunes naturalistes* une « Liste des Mollusques marins des côtes de la Syrie » dans laquelle sont énumérées 118 espèces. Depuis lors nous avons reçu de nouveaux envois qui nous permettent de doubler ce nombre.

Nous sommes redevable de la majeure partie des matériaux qui nous ont permis d'établir ces listes à un zélé correspondant, M. Claude BRAVARD qui, avant la guerre était frère mariste à Gebail. Après avoir glorieusement rempli ses obligations militaires comme sergent au 175<sup>e</sup> de ligne à l'armée d'Orient, il a repris la modeste robe de mariste et il continue sa pacifique mission en Syrie, sous le nom de frère Louis.

Nous n'avons pas beaucoup de données sur la faune conchyliologique marine des côtes de la Syrie. La seule notice que nous possédions date de 1855 : c'est une lettre à M. le Dr MOUGEOT sur les mollusques de la Syrie envoyés au Musée des Vosges par le Dr GAILLARDOT, de Saïda, publiée dans les *Annales de la Société d'émulation des Vosges*, 1855 ( bien que l'article soit daté du 26 février 1856 ! ). Dans cette plaquette de 17 pages sont énumérés 43 mollusques marins, 33 terrestres et 15 fluviatiles. Une seule espèce marine, le *Buccinum Gaillardoti*, est décrite comme nouvelle. Depuis lors rien n'a été publié ; on trouve seulement



quelques indications de localités dans les ouvrages d'EHRENBERG, PHILIPPI, KOBELT, MONTEROSATO, von MARTENS, BUCQUOY, DAUTZENBERG et DOLLFUS.

J'ai donc centralisé toutes les indications que j'ai pu trouver dans les ouvrages de malacologie sur la faune marine de la Syrie, ce qui, joint aux envois de frère Louis, me permet de donner une liste assez étendue de cette faunule.

Ce qui frappe dans l'examen des coquilles de cette provenance c'est l'extraordinaire abondance des formes *minor*. Déjà, à Tripoli de Barbarie j'avais fait la même remarque (1).

Il s'en faut certainement de beaucoup que cette liste soit complète. Des genres entiers n'y figurent pas : c'est à peine si l'on voit quelques *Rissoa* et *Eulima*. Mais si l'on considère que mon correspondant n'est pas un naturaliste, on ne devra pas être surpris de cette lacune. Son mérite n'en est que plus grand et je suis heureux de lui témoigner ma bien sincère gratitude pour l'activité dont il a fait preuve dans ses recherches.

## CÉPHALOPODES

*Argonauta argo* Linné. Jounieh.

## GASTROPODES

*Alexia myosotis* Draparnoud. Gebail ; Khaïfa (Simon).

*Ovatella firmini* Payraudeau. Gebail.

*Gadinia Garnoti* Payraudeau var. *minor* P. Fartouche ; Batroun.

*Actaeon tornatilis* Linné. Côtes de Syrie (Philippi).

*Retusa truncatula* Bruguière. Côtes de Syrie (Ehrenberg).

*Bulla striata* Bruguière. Gebail ; Saïda (Gaillardot).

*Umbrella mediterranea* Lamarck. Batroun.

*Conus mediterraneus* Bruguière et var. *rubescens* B.D.D. Gebail ; Saïda ; Batroun.

PUTTON mentionne cette espèce sous le nom de *C. ventricosus* Gmelin.

*Cordieria reticulata* Renier var. *albida* Monts. Côtes de Syrie (Monterosato).

*Philbertie Philberti* Payraudeau et var. *La Via* Philippi. Batroun.

*Mangilia Vauquelini* Payraudeau. Gebail.

*Mangilia Pacinii* Calcara. Gebail.

*Gibberula miliaria* Linné. Halette.

*Gibberulina Philippii* Monterosato. Côtes de Syrie (Philippi).

---

(1) Liste des Mollusques marins de la rade de Tripoli, in Bull. Soc. Linn. de Lyon, 12 novembre, 1906.



*Mitra (Fuscomitra) cornicula* Linné. Gebaïl, Saïda, Batroun, Jounieh, Ras Amchit

Var. *minor* P., aussi abondante que la forme normale.

*Uromitra (Ebenomitra) ebenus* Lamarck var. *Cordieri* Maravigna. Batroun ; Ras Amchit. On ne trouve sur les côtes de Syrie que la forme lisse représentée par la variété *Cordieri*.

*Uromitra (Pusiola) Hypatiæ* Pallary. Batroun.

*Aptyxis syracusanus* Linné. Gebaïl ; Saïda.

*Fasciolaria lignaria* Linné. Gebaïl ; Saïda.

*Pisania maculosa* Lamarck. Saïda.

*Pisania Orbignyi* Payraudeau. Gebaïl ; Saïda.

Var. *Gaillardoti* Puton. Diffère du type par sa coloration d'un roux foncé uniforme. Gebaïl ; Saïda.

Cette variété n'est pas localisée sur les cotés de la Syrie ; on la trouve également sur les côtes égyptiennes et à Tanger par exemple.

*Pisania scabra* Moterosato. Côtes de Syrie.

*Pisania bicolor* Cantraine. Gebaïl.

*Pisania picta* Scacchi. Ras Amchit, avec la variété *minor* P.

*Euthria cornea* Linné. Gebaïl ; Saïda.

*Nassa mutabilis* Linné. Batroun ; Gebaïl ; Saïda.

*Nassa reticulata* Linné. Côtes de la Syrie (von Martens).

*Nassa (Hima) incrassata* Ström. var. *minor* P. Saïda.

*Nassa (Telasco) Ferussaci* Payraudeau. Gebaïl ; Halette ; Jounieh ; Fartouche.

*Nassa (Telasco) Cuvieri* Payraudeau. Mêmes stations.

Variété *Louisi* P. — Cette jolie variété est bien distincte du type par sa surface à réticulation saillante ressemblant à un *N. reticulata* L. en miniature. Fartouche ; Halette M. de Monterosato possède encore cette forme de Beyrouth et entre Tyr et Sidonia (Chaster). Fossile dans le quaternaire de Chypre.

*Arcularia gibbosula* Linné. Jaffa ; Beyrouth ; Saïda.

Var. *minor* P. et *minor rufa* P. dans les mêmes stations.

*Arcularia circumcincta* A. Adams. — Mêmes localités ; sans doute toute la côte syrienne jusqu'en Egypte, Tripoli et le golfe de Gabès.

Var. *minor* P.

Cette espèce a été considérée comme une variété *syriaca* de la précédente par PUTON. Ces deux Arculaires vivent dans le sable humide à la lisière du flot.

*Cyclonassa neritea* Linné. Saïda, PUTON y signale la variété de coloration *rufa* Requier.

Var. *callosa* Monts. — Jaffa.



Var. *compacta* P. (J. de C., LXIV, pl. 1, fig. 20).

*Columbella rustica* Linné. var. *syriaca* Monts. (J. de C., 1899, No 4, p. 9). — « Forme petite et trapue. Sa coloration est jaune d'or avec des maculatures blanches ». Outre le coloris jaune on observe le coloris habituel de l'espèce. Cette variété est une miniature de notre variété *trigonostoma*.

*Mitrella scripta* Linné. — Hallette ; Fartouche.

*Murex brandaris* Linné. — Gebail ; Saïda.

*Murex trunculus* Linné. A Gebail vit une variété de petite taille à spire élevée.

Var. *pagodula* P. (1903, *Ann. Musée his. nat. Marseille*, p. 6, pl. 1, fig 1, 2). Cette curieuse variété provient donc bien de la Méditerranée orientale comme nous le soupçonnions. Elle était déjà connue de CHEMMITZ qui l'a figurée dans le vol. III du *Conchyl. Cab.*, pl. 109, fig. 1019-1020.

*Ocenebrina Blainvillei* Payraudeau. — Gebail ; Hallette ; Saïda. En beaux exemplaires de la variété ex color. *rosea* Monts.

Var. *minor* Loc. et Caz.

*Ocenebrina inermis* Philippi.

*Ocenebrina Edwardsi* Payraudeau.

*Ocenebrina cyclopus* Benoit. — Côtes de Syrie (Monterosato et Kobelt).

*Ocenebrina hybrida* Aradas et Benoit. — Batroun.

*Donovania granulata* Tiberi. — Côtes de la Syrie (Monterosato).

*Purpura haemastoma* Linné. — Jounieh ; Saïda.

*Epidromus reticulatus* de Blainville var. *minor* P. — Saïda ; Fartouche ; Batroun.

*Cassis undulata* Linné. — Gebail.

*Cassis saburon* Adanson. — Côtes de la Syrie (B.D.D.).

*Dolium galea* Linné var. *minor* P. — Gebail ; Saïda.

*Cypraea lurida* Linné. — Gebail, avec la var *minima* Dunker.

*Cypraea pyrum* Gmelin var. ex color. *undata* P. — Gebail ; Jounieh ; Alexandrette ; Saïda.

*Cypraea spurca* Linné. — Assez commun ; Batroun ; Saïda.

Var. *luridoidea* P.

Var. *pantherina* P. — A coloris ressemblant à celui de *C. Lynx* L.

*Trivia pulex* Solander var. *minor* Monts. — Saïda ; Batroun.

*Cerithium vulgatum* Bruguière. — Gebail ; Saïda.

Var. *tuberculata* Philippi.

PUTOX signale à Saïda une variété *minor*.

*Cerithium renovatum* Monterosato var. *gracilis* P. — Forme naine de cette espèce, rare sur les côtes syriennes.



*Cerithium rupestre* Risso et var. *attenuata* B. D. D.

*Cerithium* (*Pithocerithium*) *limatum* Monterosato (J. de C., 1899, p. 10 N° 4). — Saïda ; Jaffa.

*Cerithium méditerranéum* Deshayes var. *syriaca* P. — Forme grande, élancée dont la sculpture est composée d'une réticulation très saillante. Quelques exemplaires sont ornés de varices nombreuses. Commun à Gebaïl et Ras Amchit.

Tous les *Cerithium* que nous venons d'énumérer, à l'exception du *tuberculatum*, ont une coloration jaunâtre très claire.

*Cerithium scabridum* Philippi. — Jaffa.

Espèce émigrée de la mer Rouge.

*Bittium Latreillei* Payraudeau. — Gebaïl ; Fartouche.

*Bittium Jadertinum* Brusina. — Batroun.

*Bittium scabrum* Olivi. Côtes de Syrie (Monterosato).

Espèce d'eau saumâtre à rechercher dans les lagunes d'estuaire.

*Triforis perversus* Linné. Halette ; Fartouche ; Batroun.

*Vermetus lumbricalis* Linné. Côtes de Syrie. (Monterosato).

Espèce dont l'habitat méditerranéen est contesté.

*Vermetus gigas* Bivona. Gebaïl.

*Vermetus polyphragma* Sasso. Gebaïl.

*Vermetus cristatus* Biondi. Gebaïl.

? *Turritella decipiens* Monterosato. Côtes de Syrie (B. D. D.)

*Caecum syriacum* de Folin. Beyrouth (Messageries).

*Caecum orientale* de Folin. Beyrouth (Messageries).

*Littorina neritoides* Linné. Saïda ; Gebaïl.

*Littorina punctata* Gmelin = *syriaca* Philippi. Gebaïl ; Saïda.

*Fossarus fossar* Adanson. Jaffa ; Ras Amchit.

*Rissoa variabilis* von Mühlfeld. Jaffa (Brusina).

*Rissoa* (*Apicularia*) *Lia* Benoit. — Fartouche.

*Rissoa* (*Turbella*) *simplex* Philippi. Beyrouth (Ehrenberg).

*Rissoa* (*Alvania*) *Montagui* Payraudeau var. *minor* Requier. Fartouche.

*Rissoa* (*Alvania*) *aspera* Philippi. Fartouche.

*Rissoa* (*Acinus*) *cimex* var. *minor* Loc. et Caz. Fartouche.

*Rissoa* (*Acinus*) *clathrata* Philippi. Fartouche.

*Rissoa* (*Alvinia*) *dictyophora* Philippi. Fartouche.

*Rissoina Bruguierei* Payraudeau. Fartouche.

*Natica millepunctata* Lamarck. Saïda ; Alexandrette.

Var. *punctatissima* P.

*Natica intricata* Donovan. Gebaïl.

*Natica Dillwyni* Payraudeau. Batroun : assez commun.



- Natica (Neverita) Josephinia* Risso var. *Philippii* Reeve. Gebail ; Alexandrette ; Saïda.
- Adeorbis subcarinatus* Montagu. Batroun.
- Janthina bicolor* Menke. Saïda ; Gebail.
- Janthina nitens* Menke. Gebail.
- Scalaria communis* var. *minor* P. — Gebail.
- Scalaria commutata* Monterosato. Gebail.
- Scalaria tenuicosta* Michaud var. *minor-variegata* Mts. Gebail.
- Eulima polita* Linné. Batroun.
- Eulima intermedia* Cantraine. Fartouche.
- Turbonilla lactea* Linné. Saïda.
- Phasianella (Eudora) pullus* Linné. Batroun.
- » Var. *mediocris* Monts. Côtes de Syrie (Deschamps).
- Astraiium rugosum* Linné var. *minor* P. — Gebail ; Batroun.
- Clanculus cruciatus* Linné var. *minor* Locard. Gebail ; Fartouche ; Batroun.
- Clanculus Jussieui* Payraudeau var. *minor-laevigata* Monts. — Batroun ; Fartouche.
- Trochocochlea turbinata* Born. Saïda.
- » Var. *interrupta* P. Halette.
- Trochocochlea turbiformis* von Salis. Gebail ; Halette.
- Gibbula varia* Linné var. *minor*. Halette.
- » Var. *ex colore marmorata* Requien. Batroun.
- Gibbula nebulosa* Philippi. Côtes de Syrie.
- Gibbula atior* Monterosato var. *albida* Monts. — Côtes de la Syrie (Monts.).
- Gibbula Spratti* Forbes. Côtes de Syrie (Mac Andrew).
- Gibbula leucophaea* Philippi. Gebail ; Fartouche.
- » Var. *ex col. nigra* P., dans les mêmes stations.
- Gibbula Richardi* Payraudeau var. *minima* P. — De taille minuscule (11 mm.) mais à galbe relativement haut (10 mm.). Abondante à Gebail.
- Gibbulastra rarilineata* Michaud var. *pulchella* P., aussi haute que large, 10 × 10 mm. Gebail.
- Gibbulastra divaricata* Linné var. *minima* P. 9-10 mm. de grand diamètre. Halette ; Ras Amchit.
- Jujubinus exasperatus* Pennant var. *tricolor* Monts. Batroun.
- Jujubinus (Monotrochus) unidentatus* Philippi. Côtes de Syrie (Monterosato).
- Haliotis lamellosa* Lamarck. Batroun ; Saïda.
- » Var. *reticulata* Reeve. Mêmes localités.
- Fissurella mediterranea* (Gray) Sowerby. Côtes de la Syrie, sous le nom de *F. italica* DeFrance (Ehrenberg).



- Fissurella nubecula* Linné. Batroun ; Gebail ; Ras Amchit.  
*Ftssurella graeca* Linné. Batroun.  
*Fissurella gibberula* Lamarck var. *minor* P. — Batroun ; Fartouche.  
*Emarginula cancellata* Philippi. Batroun.  
*Patella caerulea* Linné. Gebail ; Saïda.  
» Var. *stellata* B.D.D. — Gebail.  
*Patella lusitanica* Gmelin. Côtes syriennes (Philippi).  
*Patella tarentina* Lamarck. Gebail.  
*Patella aspera* Philippi. Gebail.  
*Chiton olivaceus* Spengler. Fartouche.

(A suivre)

---

Le Secrétaire de rédaction gérant : L.-G. SEURAT

---

ALGER. IMP. S. GRESCENZO, 5 RUES LULLI ET BERLIOZ

FACULTÉ DE SCIENCES  
LABORATORIO



## BULLETIN

DE LA

**Société d'Histoire Naturelle  
de l'Afrique du Nord**

SÉANCE DU 8 NOVEMBRE 1919

au Laboratoire de Zoologie de la Faculté des Sciences

Présidence de M. le D<sup>r</sup> MAIRE, président  
puis de M. de BERGEVIN, vice-président.

Le procès-verbal de la séance précédente est lu et adopté.

M. le D<sup>r</sup> BOURLIER s'excuse de ne pouvoir assister à la séance.

**Nécrologie.** — Le président a le regret d'annoncer à l'assemblée le décès de nos collègues MM. GROSRENAUD, propriétaire à Alger et SEYMAT.

**Distinctions honorifiques.** — Le président adresse, au nom de la Société, ses félicitations à M. le D<sup>r</sup> Edmond SERGENT, nommé chevalier de la Légion d'honneur et à M. NICOLAS, nommé maître de conférences à la Faculté des sciences de Nancy. Il adresse, en outre, les remerciements de la Société à M. NICOLAS pour sa bonne gestion de trésorier.

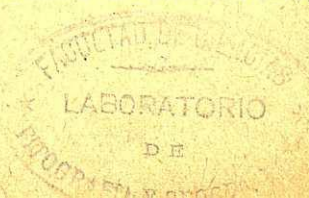
**Admissions.** — M. le D<sup>r</sup> BALLEZ, médecin-major.

M. C. ARAMBOURG, ingénieur-agronome, 75 rue de Mostaganem, à Oran.

M<sup>me</sup> MAIRE, villa Montfleuri, chemin du Télémy, Alger.

**Présentations.** — M. le D<sup>r</sup> SÈNEVET, de l'Institut Pasteur d'Algérie présente par MM. les D<sup>rs</sup> Edmond SERGENT et BÈGURT.

M. le D<sup>r</sup> VIALATTE, médecin-major, chargé du service antipaludique du Maroc, à Rabat, présenté par MM. les D<sup>rs</sup> Edmond SERGENT et FOLEY.





## Enumération des Mollusques marins des côtes de la Syrie

(Suite et fin)

par Paul PALLARY (1)

### PELÉCYPODES

- Anomia ephippium* Linné. Gebail. Batroun Alexandrette.  
*Spondylus gaederopus* Linné. Gebail.  
*Radula lima* Linné. Gebail.  
*Chlamys varia* Linné. Gebail.  
*Meleagrina occa* Reeve. Batroun. Gebail. Alexandrette. Les exemplaires sont petits et peuvent constituer une variété *minor* P.  
« var. *ex colore viridis* P.  
*Pinna nobilis* Linné. var. *nana* P. Alexandrette. Gebail. Exemples ne dépassant pas 25 centimètres de hauteur, quoique bien adultes.  
*Mytilus minimus* Poli. Gebail. Saïda.  
« var. *Blondeli* H. Martin. Saïda.  
*Modiola barbata* Linné var. *minor* P. Gebail.  
*Lithodomus lithophagus* Linné var. *minor* P. Batroun.  
Déjà signalé sur les côtes de Syrie par Ehrenberg.  
*Arca barbata* Linné. Gebail.  
« var. *minor* Loc. et Caz. Batroun.  
*Arca Noe* Linné. Gebail.  
*Pectunculus violacescens* Lamarck. Commun sur les côtes de Syrie.  
*Pectunculus pilosus* Linné. Alexandrette. Gebail.  
*Venericardia antiquata* var. *minor* Loc. et Caz. Batroun.  
*Cardita (Glans) trapezia* Linné. Batroun.  
« var. *rosea* Monts. Aussi commune que la forme normale.  
*Cardita calyculata* Linné. Ras Amchit. Batroun.  
*Cardium tuberculatum* Linné. Gebail.  
« var. *alba* Monts. Gebail.  
*Cardium edule* Linné. 1<sup>o</sup> Variété à valves minces que je n'arrive pas à identifier au *C. clodiense* Renier quoiqu'elle m'en paraisse très voisine.

(1) Voir *Bulletin* n<sup>o</sup> 7, 1919 pp. 166-172.



2. Variété semblable, comme forme, à la variété *Batesoni* figurée in B. D. D. 11, pl. 46, fig. 7, mais de taille moitié moindre. 3. Var. *paludosa* B. D. D. Dans une lagune d'eau saumâtre au N. - E. de l'embouchure du Nahr el Kelb (Beyrouth). — (PP. Bovier-Lapierre et Clainpanain).

*Chama gryphoides* Lamarck. Gebaïl.

*Venus verrucosa* Linné. var. *minor* Loc. et Caz. Batroun.

*Venus (Chamelea) gallina* Linné. Gebaïl. Saïda.

*Lajonkareia Lajonkareii* Payraudeau. Gebaïl.

*Tapes decussatus* Linné. Côtes de Syrie (Ehrenberg).

*Tapes geographicus* Linné.

« Var. *minor alba* P. Alexandrette. Gebaïl.

« Var. *catenifera* Philippi, Batroun.

*Venerupis irus* Linné. Gebaïl.

*Donax venustus* Poli. Gebaïl.

*Donax trunculus* Linné. Beyrouth. Saïda.

*Ensis ensis* Linné var. *minor* Requien. Beyrouth.

*Solen marginatus* Pennant. Saïda.

*Mactra corallina* Linné. Beyrouth. Jaffa. Alexandrette.

Les exemplaires provenant d'Alexandrette ont des rayons divergents de couleur très vive : ils correspondent à la variété *Paulucciae* Arad. et Ben. Turton signale à Saïda une variété *compressa* (1). La forme typique se trouve à Gebaïl

*Corbula gibba* Olivi. Côtes de Syrie (Ehrenberg).

*Teredo norvegica* Splenger. Alexandrette.

*Jagonia reticulata* Poli. Gebaïl. Ras Amchit.

*Loripes lacteus* Poli. Amchit.

« Var. *Desmaresti* Payraudeau (sp.) — Amchit. Saïda.

*Tellina cumana* da Costa var. *minor* P. Alexandrette,

*Tellina incarnata* Linné. Jaffa (vo: Martens).

---

(1) Voir au sujet de cette variété : MONTEROSATO Moll. viv. e quat... della Tripolitania, 1917, pp. 8 et 27 et la note de M. F. LAMY in J. de C., 1917, p. 189.