

Sur la faune des Siphonophores du Golfe de Naples.

Par

M. Bedot.

Les travaux de la Station Zoologique montrent tous les jours davantage la richesse du Golfe de Naples. Ayant eu l'occasion de passer 5 mois dans ce laboratoire, où je me suis occupé principalement de l'étude des Siphonophores, je crois être utile aux naturalistes qui voudront étudier cet intéressant groupe d'animaux, en leur indiquant quelles sont les espèces qu'ils trouveront là. En consultant les nombreux travaux sur le sujet dont je m'occupais et, en comparant le nombre des espèces trouvées par les naturalists, en différents points du rivage de la méditerranée, avec le nombre des espèces que l'on trouve à Naples, j'ai pu me convaincre que ce dernier endroit était un des plus riches de la côte méditerranéenne.

Voici la liste des espèces que j'ai pu observer :

Physophores.

Fam. Athorybiades.

Athorybia rosacea Esch. — Je n'en ai eu que trois exemplaires.

Fam. Physophorides.

Physophora Philippii Köll. Très abondante.

Fam. Agalmides.

A. *Forskalia*.

F. contorta M. Edw. — La plus commune de toutes les espèces citées.

F. formosa Kef. Ehl. —

B. Halistemma.

H. rubrum Vogt. Très abondante.

H. tergestina Claus. — Cette jolie petite espèce découverte par CLAUS il y a 3 ans dans la mer adriatique, a fait son apparition à Naples seulement deux fois pendant mon séjour ; le 14 et le 20 Dec. 1880. Elle ne se distingue de l'espèce précédente que par ses vrilles urticantes qui sont recouvertes, seulement à leur sommet, d'un manteau en forme de cloche.

C. Agalmopsis.

A. Sarsii Köll. —

Fam. Apolemides.

Apolemia uvaria Less.

Fam. Rhizophysides.

Rhizophysa filiformis Forsk.

Calycophores.

Fam. Hippopodiides.

Gleba hippopus Forsk. (*Hippopodius neapolitanus*).

Fam. Diphyides.

A. Praya.

P. Diphyes Blainv. très-abondante.

B. Diphyes.

D. Siboldii Köll.

D. quadrivalvis (*Galeolaria aurantiaca* Vogt).

Cette espèce est assez abondante, j'en ai en mesurant jusqu'à 0,60^m de long. Le 8 Février, j'ai pu en observer un individu qui possédait 3 cloches natatoires. La cloche supplémentaire était attachée sur celle des deux cloches qui a l'ouverture tournée vers l'extérieur et était exactement de la même forme que celle-ci. Le point d'attache était aussi à l'extrémité opposée à celle de l'ouverture. Le reste de la colonie était parfaitement normal.

C. Abyla.

A. pentagona Esch. Espèce très commune.

Fam. Monophyides.

Sphaeronectes gracilis Claus. —

Discoïdes.

Fam. Velellides.

Velella spirans Esch.

Porpita mediterranea Esch.

Voici donc un total de 17 espèces. Parmi ces espèces, il en est, comme je l'ai indiqué, qui sont très-abondantes et, à l'exception des jours où la mer était très-agitée, la pêche m'a presque toujours rapporté quelques exemplaires de ces animaux. Je dois ajouter que j'ai pu voir dans la collection du laboratoire 2 espèces qui ne figurent pas dans ce tableau, n'ayant pas été prises cet hiver. Ce sont :

1°. *Forskalia ophiura* D. Ch. (?) prise le 27. XII. 1879.

2°. *Physalia spec.* prise le 16. IV. 1879.

Cela porte le total à 19, nombre relativement élevé pour un aussi petit groupe d'animaux. Un séjour plus long à Naples eût probablement fait connaître encore un certain nombre d'espèces. Il est à remarquer que toutes les familles de l'ordre des Siphonophores sont représentées dans le tableau que je viens d'exposer.

Genève, Juin 1881.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mittheilungen aus der Zoologischen Station zu Neapel](#)

Jahr/Year: 1882

Band/Volume: [3](#)

Autor(en)/Author(s): Bedot M.

Artikel/Article: [Sur la faune des Siphonophores du Golfe de Naples. 121-123](#)