ramis fere eadem longitudine ac pedunculo. Pedes saltatorii ultimi paris ramis invicem eadem longitudine, elongatis, in margine interiore et exteriore setis plumosis instructis. Telson magnum, usque ad basim fissum. — Longit. 5mm.

Femina ignota.

Cette espèce, assez voisine d'*Urothoe elegans* Sp. Bate, en diffère par sa forme moins obèse, la grandeur et l'aspect particulier de ses yeux, et surtout par ses pattes sauteuses des deux premières paires, qui sont plus développées que chez les autres espèces du genre.

IV. Au Sud de **Pico**, 14 juillet, 8 h. du soir, surface.

Corophium crassicorne Bruzelius. — Deux spécimens.

Distribution. — Adriatique, Ouest de la France, Iles Britanniques, Scandinavie.

TROISIÈME CAMPAGNE DE L'*HIRONDELLE*, 1887.
SUR QUELQUES CRUSTACÉS ISOPODES DU LITTORAL DES AÇORES,

Par Adrien DOLLFUS

En même temps que les Amphipodes dont M. Chevreux a donné la liste (1), quelques Isopodes ont été pris sur le littoral des Açores pendant les courtes relâches de l'*Hirondelle*. Le nombre des espèces est beaucoup trop restreint pour permettre aujourd'hui la moindre réflexion au sujet des affinités de la faune. Toutefois, il n'est pas inutile d'indiquer dès maintenant la présence de ces quelques types en des points très faciles à explorer et où les habitants du pays pourraient faire sans peine d'intéressantes découvertes.

1. Tanais vittatus Rathke.

Horta, île de Fayal, marée basse.

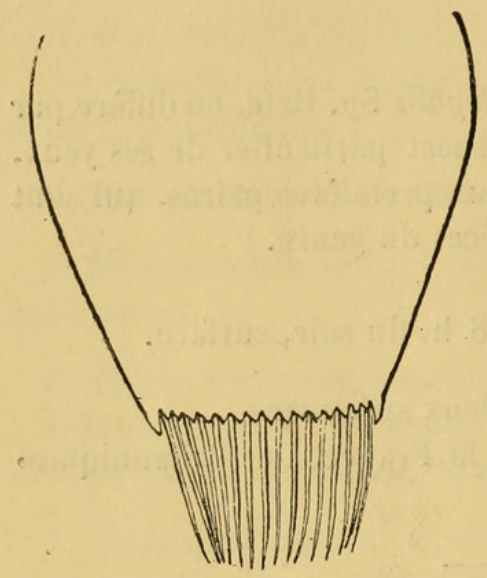
2. Eurydice Grimaldii nov. sp.

Diagnose : *Oculi maximi, multiocellati;* — *antennæ primi paris flagello uni articulato,* — *antennæ secundi paris flagello longitudinem corporis attingente, articulis circiter 32.* — *Telson lateribus rotundatis,* — *postice late truncatum, irregulariter serratum et setis longioribus instructum.* — *ad angulos dente præditum.*

Cette espèce diffère d'*Eurydice pulchra* Leach par les principaux

(1) Voir ci-dessus.

caractères suivants : yeux très grands, multiocellés, antennes de la seconde paire à fouet filiforme, aussi long que le corps; les articles du fouet sont au nombre d'environ 32 et vont en s'allongeant et s'amincissant vers l'extrémité. Le telson est grand, à côtés arrondis; le bord postérieur est irrégulièrement dentelé avec une dent plus forte à chaque angle, et garni de soies longues. La couleur générale est beaucoup plus foncée que dans *E. pulchra* : les taches de pigment noir étant plus serrées surtout vers la partie médiane; les segments abdominaux présentent de chaque côté de la ligne médiane une large lunule claire; le telson est dépourvu de taches de pigment, si ce n'est à sa base. La longueur est de 7-8^{mm}, la largeur est de 1 3/4-2^{mm}.



Eurydice Grimaldii nov. sp. Telson fortement grossi. Les poils très fins qui donnent l'aspect plumeux aux soies terminales n'ont pas été représentés.

Au large de Ponta Delgada, île San Miguel, 8 juillet 1887, 9 heures 30 soir, surface. — Nombreux exemplaires.

Je prie S. A. Albert-Honoré Grimaldi, Prince héréditaire de Monaco, d'accepter la dédicace de cet Isopode nouveau.

3. Æga sp. ?

Mouillage de Horta, île de Fayal, 15 mètres (Casier). — Deux exemplaires jeunes.

4. Sphœroma serratum Leach.

Chez les exemplaires jeunes, les dentelures des uropodes sont beaucoup moins accentuées que chez les adultes ayant toute leur taille.

Magdalena, île de Pico, 26 juin 1887. Plusieurs spécimens de différents âges, recueillis à marée basse par M. le professeur Pouchet.

5. Campecopea hirsuta Spence Bate.

Horta, île de Fayal, marée basse.

Enfin l'on peut citer, comme très fréquent au voisinage des Açores, *Idotea metallica* Bosc. Parmi les nombreux exemplaires qui font partie des collections de l'*Hirondelle*, plusieurs ont été pris dans les eaux de l'archipel.

Dollfus, Adrien. 1888. "Troisième campagne de l'Hirondelle. Sur quelques crustacés isopodes du littoral des Açores." *Bulletin de la Société zoologique de France* 13, 35–36. https://doi.org/10.5962/bhl.part.8058.

View This Item Online: https://www.biodiversitylibrary.org/item/27600
DOI: https://doi.org/10.5962/bhl.part.8058
Permalink: https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/8058

Holding Institution
MBLWHOI Library

Sponsored by
MBLWHOI Library

Copyright & Reuse
Copyright Status: NOT_IN_COPYRIGHT

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

This file was generated 1 February 2024 at 03:37 UTC