

p. 113

00027(s)



EXPÉDITION
SCIENTIFIQUE
DE MORÉE.

SECTION DES SCIENCES PHYSIQUES.

TOME III. — 1.^{re} PARTIE.

Zoologie.

Deuxième Section. — Des animaux articulés.

PAR M. BRULLÉ,

MEMBRE DE LA COMMISSION SCIENTIFIQUE DE MORÉE:

Les Crustacés par M. GUÉRIN.



ΑΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΠΑΝΙΔΑΣ
ΚΑΙ ΤΩΝ ΒΙΟΤΩΝ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΝ ΑΘΗΝΑΣ - Β' ΑΓΙΟΤΟΜΗΜΑ
ΑΥΤΟ Ο ΒΙΒΛΙΟΤΗΤΗΣ 1852 COSB ΗΜΕΡΟ 189

PARIS,

Chez F. G. LEVRULT, imprimeur-libraire, rue de la Harpe, n.º 81.
STRASBOURG, même maison, rue des Juifs, n.º 33.

1852.

III. CLASSE.
MYRIAPODES.

Par M. A. BRULLÉ.

CHILOPODES.

- 1 SCOLOPENDRA MORSITANS L. Syst. nat. — Fabr. Ent. syst. II, p. 390, n.° 6. — De Geer, Ins. VII, XLIII, 1. — La figure de Palisot-Beauvois, Ins. d'Afr., diffère par la disposition des yeux. — (Voy. Pal. pl. IV, fig. 1.)

Obs. Quelques auteurs assignent l'Amérique pour patrie à cette espèce; d'autres prétendent qu'elle se trouve en Afrique. M. Latreille est du premier avis, et dit que l'espèce d'Europe a le corps plus aplati. Il faut avouer que cette différence, si elle existe, est bien peu sensible. Il est fort difficile de distinguer les individus de cette espèce venant d'Amérique, de ceux qui sont rapportés du midi de l'Europe et de l'Afrique. On est donc en droit de conclure que cet animal est répandu dans tous les climats chauds en général, avec quelque variation de taille selon la différence de latitude. Les individus recueillis en Morée sont tous d'un vert livide jaunâtre, avec les pattes et les antennes fauves; la tête et les deux pattes de l'extrémité postérieure sont rousses. Les jeunes sont entièrement verts, avec l'extrémité seulement un peu roussâtre.

Hab. Se trouve pendant toute l'année sous presque toutes les pierres, où elle varie considérablement par la taille. Par les temps chauds et secs elle court en serpentant silencieusement dans la campagne, où la cresserelle lui donne la chasse et s'en nourrit volontiers. On la rencontre souvent dans les maisons.

- 2 CRYTOS GABRIELIS Fabr.? Ent. syst. II, p. 392, n.° 13 (*Scolopendra*). — Flavescens; pedibus circiter utrinque 140; corpore subtus longitudinaliter sulcato; segmentorum supra medio longitudinaliter striatis. — Long. circiter 1 centim. — (Voyez notre Pl. XXVIII, fig. 15.)

Descr. Les articles des antennes, au nombre de quatorze comme dans les Scolopendres, sont un peu plus aplatis, diminuant seulement de largeur jusqu'à l'extrémité. Tout l'animal est d'un jaune pâle, avec le bout des pattes noir; il est parcouru en dessous dans toute sa longueur par un sillon longitudinal. Chaque segment en dessus est marqué à son milieu de plusieurs stries longitudinales, rapprochées, formant une longue bande impressionnée sur toute la longueur du corps. Les pattes sont au nombre de cent quarante paires environ.

Obs. Cette espèce n'est rapportée qu'avec doute à la *Scolopendra Gabriellis*, de Fabricius; la description de cet auteur est trop incomplète pour lever toute

INIAAS
MAAAS
KO TWHVA
MEP 0889

incertitude à cet égard. Aussi n'était-il pas inutile de la décrire avec plus de détails.

Hab. Sous les pierres humides. Beaucoup plus rare que la Scolopendre précédente.

- 3 **CRYPTOPS LÆVIGATUS** Br. — Flavius; pedibus circiter utrinque 100; corpore supra longitudinaliter sulcato, segmentis supra levibus, infra medio carinatis. — Long. circiter 1 centim. — (Voyez notre Pl. XXVIII, fig. 14.)

DESCR. Antennes de quatorze articles presque cylindriques, moins aplaties que dans l'espèce précédente, diminuant d'épaisseur jusqu'à l'extrémité. Le corps est entièrement d'un fauve pâle, et présente en dessus un léger sillon longitudinal étendu d'un bout à l'autre. Tout le reste des segments est lisse. Ces mêmes segments en dessous sont surmontés à leur milieu d'une carène longitudinale. Les pattes sont plus courtes que dans l'espèce précédente, et au nombre de cent paires environ.

Hab. Aussi rare que l'espèce précédente, et dans les mêmes localités.

CHIROGNATHES.

- 4 **GLOMERIS OVALIS** L. (*Iulus*) Syst. nat. ed. Gmel 1, pars V, p. 3013, n.° 1. — *Iulus ovatus* Fabr. Ent. syst. II, p. 393, n.° 1. — *Oniscus* Gronov. Zooph. p. 995, pl. XVII, fig. 4, 5.

Hab. Sous les pierres; se trouve à peu près par toute l'Europe.

- 5 **GLOMERIS MARGINATA** (*Iulus*) Oliv. Enc. méth. VII, p. 414, n.° 5. — *Glomeris* Leach, Zool. misc. CXXXII.

Hab. Dans les mêmes localités. Un peu plus rare que l'espèce précédente. Se trouve aussi en France et en Angleterre.

- 6 **GLOMERIS PUSTULATA** Fabr. (*Oniscus*) Ent. syst. t. II, p. 396, n.° 2. — Ross. Faun. etrusc. t. II, p. 5, n.° 668. — Panz. Faun. ins. Germ. IX, 23.

Hab. Cette espèce est également propre à la France, à l'Allemagne, à l'Italie et à la Morée.

- 7 **IULUS SABULOSUS** Fabr. Ent. syst. t. II, p. 395, n.° 11. — Geof. Ins. II, p. 679, n.° 2, pl. XXIII, fig. 5.

Obs. M. Latreille rapporte la description de cet auteur au *Iulus terrestris* de Linn. Je crois qu'elle convient mieux au *Sabulosus* de Fabricius, pour le nombre des pieds notamment.

Hab. Cette espèce est assez commune sous les pierres dans toute la Morée, où elle est beaucoup plus grosse qu'en France. Elle atteint jusqu'à neuf centimètres de longueur. La description qu'en donne Geoffroy est satisfaisante.