

2. **F. luteipennis** Serville. — *Forficula luteipennis* Serville, Hist. nat. des Orthoptères, p. 46 (1839).

Musée de Bruxelles, 1 ♀. Coll. Van Volxem.

Habitat : Brésil?

Déjà trouvée au Brésil et en Colombie.

3. **F. Erichsoni** Dohrn in Collect. Stett. Ent. Zeit., XXIII (1862) note au bas de la page 231. — *Forficula ruficeps* Erichson [nec Burm.] Archiv. f. Naturg., VIII, 11, p. 246-47 (1842).

Musée de Bruxelles 1 ♂. Coll. Allport.

Habitat : Tasmanie.

Déjà indiqué de Tasmanie.

Nous ajouterons à la description d'Erichson, que le *pygidium* ♂ " (*processus inter forcipem porrectus rufus*) " est extrêmement remarquable : il a environ 1 mill. de longueur sur 3/4 mill. de largeur à la base et 1/4 de largeur au sommet. Sa forme est celle d'une langue, il est presque plat au milieu avec une courte impression linéaire; les bords latéraux sont infléchis en dessous, le bord postérieur est visiblement échancré au milieu et légèrement recourbé vers le haut. Chaque branche de la pince offre à son arête interne 5 petites crénelures dont la 1^{re} près de la base est la plus distincte.

L'individu que nous avons sous les yeux a 9 mill. de longueur sans la pince, celle-ci est longue de 4 mill.

4. **F. vellicans** Scudder. — *Forficula vellicans* Scudder, Proc. of Boston Soc. Nat. Hist., XVIII, 254-55 (1876).

Musée de Bruxelles 1 ♂. Coll. Lartigues.

Habitat : Fernambouc (Brésil).

Déjà signalée du Brésil.

5. **F. suturalis** Serville (nec Burm.). — *Forficula suturalis* Serville, Hist. nat. des Orth., 40-41 (1839).

Musée de Bruxelles 1 ♂. Coll. Van Volxem.

Habitat : Cuba, 21 juin 1869.

Signalée du Brésil.

DEUX CRUSTACÉS NOUVEAUX POUR LA FAUNE BELGE,

par **J. Mac Leod.**

ISOPODES.

SPHAEROMIDAE.

Sphaeroma serratum. Sp. Bate et Westw. Brit. Sess.-eyed Crust., vol. II, p. 405 (figuré).

Nous avons trouvé cette espèce, il y a trois ans, dans les fossés des fortifications d'Ostende.

Les fossés situés à l'est du port, remplis d'eau saumâtre, pullulaient de ces animaux, qui vivaient en compagnie de *Carcinus maenas*, *Palæmon serratus*, *Talitrus*, etc. Les travaux exécutés depuis lors ont fait disparaître ces fossés avec tous leurs habitants.

Nous avons retrouvé cette espèce, vivant dans les mêmes conditions, au milieu des mêmes animaux, dans les fossés d'eau saumâtre des environs de Philippine (Flandre zélandaise), à moins d'un demi-kilomètre de la frontière. Le *Sphæroma* est excessivement abondant dans cette localité. Il se tient d'ordinaire accroché aux touffes d'algues ou caché sous les pierres.

Cette espèce semble avoir une prédilection pour l'eau saumâtre; elle a été trouvée en effet, entre autres localités, à Belfast et à Dublin, à l'embouchure des fleuves, et à Swansea, également dans l'eau saumâtre. (V. Sp. Bate et Westw, loc. cit.) Elle n'a pas été signalée jusqu'ici sur nos côtes, quoiqu'elle se rencontre dans le Pas-de-Calais.

ONISCIDAE.

Platyarthrus Hoffmannseggii. Brandt. Sp. Bate et Westw., loc. cit., p. 464 (fig.).

Nous avons trouvé cette jolie petite espèce à un kilomètre au sud du château de Caster, près d'Emael (Limbourg belge), lors d'une excursion faite au mois d'avril de cette année avec M. le professeur Straetmans, de l'Athénée de Bruges. Les quatre échantillons que nous avons recueillis habitaient la même fourmillière, laquelle était logée sous une pierre. L'espèce est probablement peu commune dans cette localité, car, quoique le facies si caractéristique de ce petit crustacé lui permette difficilement d'échapper à l'observateur, nous l'avons cherché en vain dans les nombreuses fourmillières que nous avons visitées.

La localité que nous signalons, se trouve située en plein terrain calcaire (T. cretacé, S. Maestrichtien de Dumont).

Ajoutons que nous n'avons jamais trouvé cette espèce dans les Flandres, quoique notre attention eût été appelée sur elle.

SUR LA DISTINCTION DES DEUX PARTIES QUI COMPOSENT L'ÉPIPLEURE CHEZ CERTAINS COLÉOPTÈRES,

par A. Preudhomme de Borre.

Dans la note sur quelques espèces du genre *Macroderes* que M. Sharp a récemment publiée dans nos Comptes-rendus, notre savant confrère accuse les auteurs en général, et Lacordaire en