



BULLETIN

DE LA

SOCIÉTÉ ZOOLOGIQUE

DE FRANCE

POUR L'ANNÉE 1893

DIX-HUITIÈME VOLUME

PARIS

AU SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ

7, rue des Grands-Augustins, 7

—
1893

SPHAEROMA DUGESI, NOVA SPECIES

par Adrien DOLLFUS.

Corps ovale, peu large, lisse et couvert de très petits poils sétacés.

Cephalon. — Le front est faiblement sinueux, à pointe médiane peu marquée, et forme de chaque côté un rebord assez accentué (fig. 1). Prosépistome large, plan, à bord antérieur presque droit. Yeux ronds, multiocellés. Antennes de la première paire à premiers articles peu dilatés, fouet de 7 à 8 articles, dépassant à peine l'extrémité du céphalon. Antennes de la 2^e paire de 1/3 plus longues que celles de la première paire, fouet 10-articulé.

Pereion. — Somites non relevés sur les bords, parties pleurales non séparées par un sillon.

Pleon, Telson. — Le premier somite du pléon reste seul distinct,

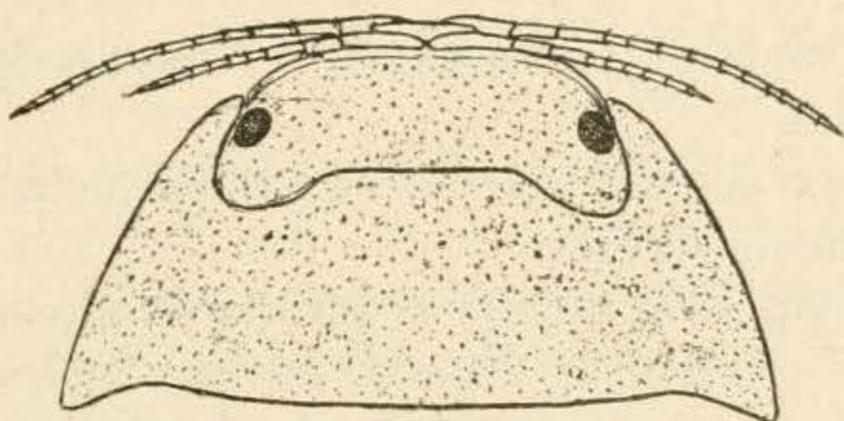


Fig. 1.

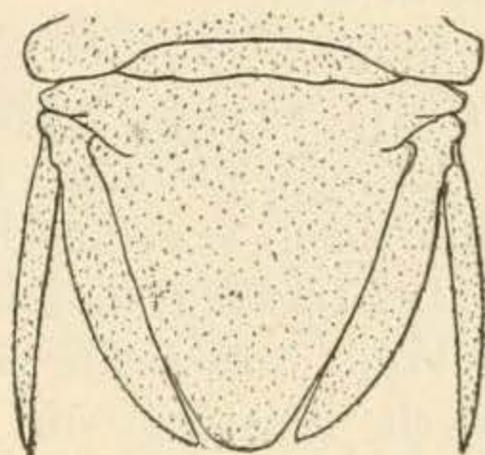


Fig. 2.

tous les autres sont confondus avec le telson en un pleotelson presque triangulaire, à sommet arrondi (fig. 2). Uropodes : exopodite étroit et presque droit; endopodite régulièrement incurvé du côté externe, assez large et venant s'appliquer contre le fond latéral du pleotelson.

Couleur. — Gris-verdâtre, plus ou moins ponctué et strié.

Dimensions. — 12^{mm} sur 6^{mm}.

Aguas Calientes (Mexique) : Sources d'eau douce, ayant plus de 35° cent. Je dois cette espèce à M. le prof. A. Milne-Edwards, qui l'a reçue de M. le Dr Dugès.

L'habitat en est très remarquable, puisqu'il s'agit d'un genre marin. J'ai eu l'occasion de signaler ici même une capture analogue, celle de *Iaera Guernei*, découvert par M. de Guerne, dans un ruisseau des Açores (*Bull. Soc. Zool.*, 1889).