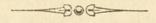
- 11'. Deuxième nervure transversale; peu ou point oblique; organe ♂; épaissi, ou, muni de lobes saillants. G. Parachortophila. (Pars Chortophilæ Rond.). Mihi.



## XXX

# GENRE Ctenostylum.

Parmi les matériaux, relativement considérables, que j'eus autrefois la bonne fortune de communiquer à mon savant collègue Macquart, et à l'aide desquels il composa la majeure partie des derniers volumes (Suppléments) de son grand ouvrage, Diptères exotiques nouveaux ou peu connus, se trouvait un Diptère incomplet (c'est-à-dire, ayant l'abdomen mutilé), acquis avec d'autres des rives de l'Amazone, suivant l'indication des paillettes; Macquart l'a dénommé Ctenostylum rufum (loc. cit.,

4° Supplém., 1850, p. 167, tab. 25, fig. 1), et classé, avec doute, chez les OEstrides.

Ce type excentrique figure encore dans ma collection : il présente à tous égards un grand intérêt, surtout en raison de sa conformation ambiguë.

En effet, l'atrophie apparente de ses organes buccaux semblerait le rapprocher desdites OEstridæ, tandis que la pseudo-reticulation produite par les curieuses anastomoses de deux des nervures longitudinales externes, tendrait à le faire assimiler aux Nemestrinidæ? Mais, l'insertion manifestement dorsale d'un chète antennaire (villeux seulement en dessus), l'absence d'Empodium, l'atrophie des cuillerons, la présence de sept nervures longitudinales seulement atteignant les bords de l'aile, parmi lesquelles la cinquième, non plus que les autres, ne sont coudées ni courbées en dehors, me portent à penser qu'il serait mieux à sa place auprès des Conopsidæ ou des Myopidæ, dans une division nouvelle, créée exclusivement à son intention, et qu'on pourrait appeler: Tribu des Ctenostilydæ? On retrouve, il est vrai, chez lui, quelques-uns des traits propres aux OEstridæ, mais le faciès de ces derniers l'en éloigne absolument, de plus, ils possèdent tous des cuillerons distincts.

La description de Macquart est incomplète, sa figure l'est pareillement : entre autres défauts, son dessin ne rend pas convenablement l'aspect anormal des nervures longitudinales extérieures précitées.

C'est pourquoi je crois utile de compléter et de rectifier, comme il suit, le signalement de ce curieux insecte :

Ailes: la troisième nervure longitudinale s'anastomose avec la costale par l'intermédiaire de 7 ou 8 petites nervures transversales épaisses, formant ainsi 6 ou 7 cellules, dont la 1<sup>re</sup> et les 4 dernières semblent fénestrées vers leur milieu; ces fénestrations sont de forme ovale.

Thorax : une forte et courte épine légèrement recourbée, se montre de chaque côté à l'angle postérieur du mésothorax.



Bigot, J.-M.-F. 1882. "[Diptères nouveaux ou peu connus. 19e partie.] XXX. Genre Ctenostylum." *Annales de la Société entomologique de France* 2, 21–22.

View This Item Online: <a href="https://www.biodiversitylibrary.org/item/35956">https://www.biodiversitylibrary.org/item/35956</a>

Permalink: <a href="https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/155001">https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/155001</a>

#### **Holding Institution**

Smithsonian Libraries and Archives

### Sponsored by

Smithsonian

#### **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 <a href="https://www.biodiversitylibrary.org">https://www.biodiversitylibrary.org</a>.