



<https://www.biodiversitylibrary.org/>

Annales de la Société entomologique de France.

Paris :La Société,

<https://www.biodiversitylibrary.org/bibliography/8188>

ser.2:t.7 (1849): <https://www.biodiversitylibrary.org/item/101212>

Article/Chapter Title: Description d'une nouvelle espèce d'Hémiptère
Homoptère du genre Odontoptera, Carreno.

Author(s): Signoret, V.

Subject(s): Hemiptera, Auchenorrhyncha, Fulgoroidea

Page(s): Page 177, Page 178

Holding Institution: Harvard University, Museum of Comparative Zoology,
Ernst Mayr Library

Sponsored by: Harvard University, Museum of Comparative Zoology,
Ernst Mayr Library

Generated 21 April 2018 7:24 AM

<https://www.biodiversitylibrary.org/pdf4/077484200101212>

This page intentionally left blank.

DESCRIPTION

D'UNE NOUVELLE ESPÈCE D'HÉMIPTÈRE HOMOPTÈRE

DU GENRE **ODONTOPTERA**, *Carreno*.

PAR M. V. SIGNORET.

(Séance du 14 Février 1849.)

Ce genre, dont la description a été donnée par Carreño dans les Annales de la Société entomologique de France, 1^{re} série, tome X, page 275, ne renfermait alors qu'une seule espèce, décrite également par lui et figurée pl. V N° II, du même volume.

Aujourd'hui je viens présenter à la Société une seconde espèce de ce genre remarquable, mais dont malheureusement je ne peux pas donner l'habitat, et cela est d'autant plus fâcheux que Carreño ne connaissait pas non plus la localité de son insecte. Mais comme lui, d'après le faciès de cet insecte, je serais porté à croire qu'il vient des Indes. Cet insecte provient d'un cadre renfermant des Hémiptères de tous les pays. Quoi qu'il en soit, voici la description de cette espèce, à laquelle je donnerai le nom d'*O. Carrenoi*, en mémoire d'un ami qui me guida dans mes premières études entomologiques.

ODONTOPTERA CARRÉNOI.

(Pl. 6, N° IV).

Longueur du corps	21 millim.
Largeur	5
— avec les ailes	42

Tête prolongée en cône et se courbant brusquement à l'extrémité (Pl. 6, N° IV, f. A), la portion extrême formant une surface en ovale allongée, séparée en deux facettes par une arête noire. Couleur verte, ainsi que le thorax. De chaque côté une bande jaune qui se prolonge sur le prothorax. Abdomen jaune présentant sur le dernier segment une pubescence blanche.

Ailes vertes, mêlées de jaune. Les supérieures présentant la moitié interne à nervures longitudinales, et l'autre moitié à nervures fines et quadrangulaires, séparées l'une de l'autre par une ligne jaune. Bordures externes d'un brun transparent, et le bord supérieur jaune.

Les ailes inférieures présentent également dans la moitié supérieure des cellules allongées, et dans la moitié inférieure ou externe, des cellules quadrangulaires. Cette portion est d'un jaune vitreux transparent; à la base s'observent deux taches noires, sur un fond d'un jaune orangé. La portion en cellules allongées est d'un vert clair, mais l'aile, en cet endroit comme dans la portion jaune-orangé, est opaque. Pattes jaunâtres, extrémités des épines noires.

Patrie inconnue.

Observation. La dent de l'aile dans cette espèce est bien moins prononcée que dans l'*O. spectabilis* de Carreño (Annales de la Soc. ent. de France, 1^{re} série, t. X, p. 275), dont on fera bien de voir la description pour les autres caractères génériques, qui sont identiques.