

lants, ocelles externes situés avant le bord postérieur des yeux, dont ils sont aussi distants que l'un de l'autre, deux fois plus distants du bord occipital. Article 2<sup>e</sup> des antennes presque deux fois aussi long que gros, 3<sup>e</sup> presque trois fois, 4<sup>e</sup> égal au 5<sup>e</sup>, double du 3<sup>e</sup>, 13<sup>e</sup> de moitié plus long que gros, plus court que le 14<sup>e</sup>. Col court. Thorax deux fois aussi long que haut, mésonotum lobé, vu de côté non prolongé au-dessus du col, mais retombant perpendiculairement sur lui, traversé par de grosses arêtes transversales, intervalles lisses et brillants, scutellum sculpté comme le mésonotum, segment médian réticulé, pleures ridées. Ailes subhyalines, brun sombre à l'extrémité sur un espace plus long que le tiers de la cellule radiale, stigma noir, partie antérieure de la basale égale à la postérieure, plus courte que sa distance du stigma, 1<sup>re</sup> cellule discoïdale séparée de la 2<sup>e</sup> cubitale par une nervure égalant le tiers de sa longueur, 2<sup>e</sup> discoïdale s'arrêtant peu avant le milieu de la 2<sup>e</sup> cubitale. Hanches postérieures densément pubescentes, sublisses, métatarse plus long que le reste du tarse, crochets tarsaux des précédents. Pétiole un peu plus long que la moitié de l'abdomen, son tiers antérieur mince, les deux tiers postérieurs graduellement grossis; partie élargie de l'abdomen droite, à peine comprimée, deux fois aussi longue que haute; tarière rousse, longue de 14 mill., valves noires, un large anneau blanc est situé à une petite distance de l'extrémité qui est noire. — Taille : 11,5 mill.

Mexique.



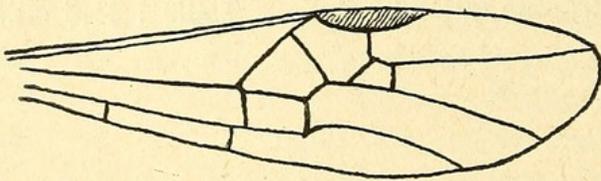
## **Description d'un nouveau genre et de deux nouvelles espèces de Stéphanides (HYMÉN.),**

par J.-J. KIEFFER.

Les deux insectes, dont la description suit, m'ont été communiqués par le British Museum de Londres, où ils sont conservés.

**Coelostephanus**, n. gen.

Tête transversale vue d'en haut, yeux glabres, ocelles en triangle, les externes situés un peu en arrière de la ligne qui passe par le bord postérieur des yeux, l'antérieur non entouré d'une couronne de dents, front profondément excavé depuis l'ocelle antérieur jusqu'aux antennes, cette excavation deux fois aussi large que sa distance du bord interne des yeux, l'espace compris entre elle et les yeux est fortement convexe et renflé, une lamelle triangulaire située à la base de l'excavation sépare les deux scapes; bord occipital marginé, à peine découpé en arc, partie postérieure déclive perpendiculairement, non excavée. Palpes grêles, très longs, dépassant les hanches antérieures. Mandibules aiguës, assez longues, se touchant par leur extrémité en enclavant un espace vide. Antennes insérées l'une près de l'autre, un peu plus haut que la base des yeux, scape un peu plus gros que le flagellum, de moitié plus long que gros, 2<sup>e</sup> article transversal, 3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> deux fois et demie aussi longs que gros, les suivants deux fois aussi longs que gros, peu distinctement séparés. Col court. Thorax deux fois aussi long que haut; mésonotum et scutellum conformés comme chez *Aulacinus*, sauf que le frein du scutellum se compose de gros points



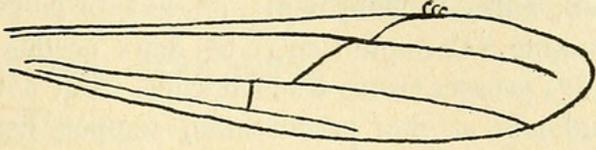
1

alignés, partie médiane du scutellum semi-circulaire, axilles à peine séparés par le frein qui est en arc; segment médian horizontal, à peine transversal, faiblement convexe et réticulé. Ailes antérieures (fig. 1) à

stigma lancéolé, brun clair dans sa moitié proximale, brun noir dans sa moitié distale, nervure sous-costale juxtaposée à la costale, basale touchant le nervulus et aboutissant à l'extrémité de la sous-costale, la radiale sort du milieu du stigma, sa 1<sup>re</sup> partie est perpendiculaire au stigma, la 2<sup>e</sup> fait presque un angle droit avec la 1<sup>re</sup> et est un peu plus courte qu'elle, la 3<sup>e</sup> très longue, se dirigeant obliquement vers le bord qu'elle atteint un peu avant la pointe alaire, cubitale sortant un peu avant l'extrémité de la basale et dirigée obliquement par en bas, deux cellules cubitales fermées, la 1<sup>re</sup> deux fois aussi haute et deux fois aussi longue que la 2<sup>e</sup>, 1<sup>re</sup> cellule discoïdale égale à la 1<sup>re</sup> cubitale, séparée de la 2<sup>e</sup> cellule cubitale par une nervure égalant la moitié de sa longueur, plus haute que la sous-médiane externe, qui

est subcarrée et complètement fermée, la nervure sous-médiane émet deux transversales sur le bord postérieur, dont l'une est située vis-à-vis du nervulus, l'autre plus

proche de la base alaire. Ailes inférieures (fig. 2) à trois crochets fréniaux, nervation comme chez *Stenophasmus iridescens*, sauf que la transversale de la cellule radiale manque, ain-



2

si que la transversale qui relie la médiane au bord postérieur; le nervulus ne forme pas le prolongement de la basale mais en est distant proximatement et paraît perpendiculaire à la médiane, qu'il relie à une mince nervure sous-médiane. Les quatre pattes antérieures sont grêles, hanches intermédiaires dépassant la base des postérieures, qui sont grossies et presque piriformes, pattes postérieures brisées. Abdomen inséré un peu au-dessus des hanches, à l'extrémité du segment médian, non pétiolé, mais graduellement élargi depuis la base, un peu arqué, 1<sup>er</sup> tergite moins large, déprimé, occupant le tiers antérieur, ayant une arête longitudinale de chaque côté de sa moitié antérieure, légèrement enfoncé de chaque côté de son bord postérieur, segments suivants formant un ovoïde.

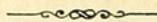
**C. rufus**, n. sp. — ♀. Roux marron, articles antennaires 2-12 jaune rougeâtre, les six suivants noirs, le reste manque; axilles noirs. Tête brillante, avec une ponctuation très fine et à peine distincte, tempes et partie déclive de l'occiput lisses, joues avec un sillon, aussi longues que la moitié des yeux, ceux-ci de moitié plus longs que larges, et distants, en outre, du bord occipital de la moitié de leur longueur. Mésonotum et scutellum lisses et brillants; métapleures réticulées, mais moins grossièrement que le segment médian, mésopleures lisses en majeure partie, propleures ridées grossièrement en travers. Ailes légèrement brunâtres. Abdomen aussi long que le thorax. Valves de la tarière noires en entier. Corps pubescent. — Taille : 9 mill.; tarière longue de 6 mill.

Mexique.

**Foenatopus Simpsoni**, n. sp. — ♀. Noir; mandibules, joues, les quatre ou cinq premiers articles antennaires, tibias, tarsi et une tache distale de chaque côté du 3<sup>e</sup> segment abdominal roux, métatarse intermédiaire blanchâtre, trochanters, une tache sur les tempes, une

autre au vertex, entre les ocelles postérieurs, d'un roux sombre, fémurs antérieurs et tiers distal du tibia postérieur brun noir. Tête subglobuleuse, mate, grossièrement et irrégulièrement ridée, au vertex, entre les cinq dents, elle est un peu déprimée, et ridée-réticulée comme à l'occiput; entre les deux ocelles postérieurs se voient quelques grosses arêtes transversales, front avec une arête médiane longitudinale et non percurrente, tempes lisses, brillantes, renflées en arrière, joues lisses, petites, un peu plus longues que le 2<sup>e</sup> article antennaire, les trois dents antérieures de la couronne sont plus grandes que les deux postérieures. Antennes très fines, atteignant le milieu du corps, scape double du 2<sup>e</sup> article qui est de moitié plus long que gros, 3<sup>e</sup> de moitié plus long que le 2<sup>e</sup>, 4<sup>e</sup> double du 3<sup>e</sup>, égal au 5<sup>e</sup>. Thorax 3 à 4 fois aussi long que haut, mat; prothorax graduellement aminci en un long col, chagriné, plus fortement en arrière; mésonotum réticulé, scutellum, segment médian, métapleures et mésopleures avec des points simples, gros et épars, intervalles finement chagrinés, propleures et sternum chagrinés. Ailes hyalines, les antérieures glabres, non ciliées, stigma linéaire, subhyalin, à peine jaunâtre, bordé de brun, au moins deux fois aussi long que la nervure basale, celle-ci aboutissant à l'extrémité de la sous-costale, radiale sortant du tiers distal du stigma, anguleuse, 2<sup>e</sup> partie à peine plus longue que la 1<sup>re</sup>, discoïdale à peine plus longue que la moitié de la basale. Ailes inférieures sans autre nervure que la sous-costale. Tibia antérieur beaucoup plus court que le tarse, un peu renflé vers le tiers proximal, cylindrique ensuite jusqu'à l'extrémité, tibia intermédiaire cylindrique en entier, hanches postérieures dépassant le milieu du pétiole, subcylindriques, densément striées en travers, un peu plus grosses que le pétiole, fémurs postérieurs avec trois dents noires, très finement et peu distinctement striés en travers, tibias postérieurs faiblement grossis au tiers distal, le tarse court, composé de trois articles, avant-dernier article de tous les tarses transversal, longuement prolongé sur le dessous, crochets tarsaux simples, un peu proéminents à la base. Pétiole occupant la moitié antérieure de l'abdomen, long de 3 mill., mince, cylindrique, strié densément en travers, reste de l'abdomen en massue subfusiforme, faiblement comprimé, tarière longue de 10 mill., composée de deux filets roux, dont l'extrémité est noire et spatuliforme, sans valves. — Taille : 11 mill.

Sud de Nigeria : Ifon, 13. III. 1910 (*J. J. Simpson*, Entomological Research Committee).





Kieffer, J.-J. 1911. "Description d'un nouveau genre et de deux nouvelles especes de Stephanides (Hymen.)." *Annales de la Société entomologique de France* 80, 231–234.

**View This Item Online:** <https://www.biodiversitylibrary.org/item/96849>

**Permalink:** <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/69510>

**Holding Institution**

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

**Sponsored by**

Smithsonian

**Copyright & Reuse**

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection.

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