

Abdomen épais, uniformément brunnâtre, à légère pilosité jaune d'or plus abondante sur les côtés et à la face ventrale. Premier segment à collerette ciliée, faiblement développée.

Cette remarquable espèce, que nous sommes heureux de dédier à M. le Dr Joly, vient ajouter quelques précieuses données à nos connaissances sur les Simulies océaniques, dont plusieurs sont déjà décrites pour l'Australie, la Nouvelle-Zélande, et l'île d'Auckland.

En l'absence de tout autre caractère, la conformation si spéciale des métatarses postérieurs suffirait amplement pour en affirmer l'identité spécifique; c'est, en effet, le terme extrême jusqu'alors rencontré de cette singulière disposition organique, sur laquelle nous avons à plusieurs reprises insisté dans des notes antérieures, comme susceptible de fournir une base morphologique rationnelle à bien des diagnoses incertaines.

STEGOMYIA CARTRONI, GULICIDE NOUVEAU DE MADAGASCAR,

PAR M. VENTRILLON.

Stegomyia Cartroni ♀.

Ce *Stegomyia* répond aux caractères suivants :

Les tarsi ont une bande à leur base, mais la trompe en est dépourvue, le thorax est complètement brun sombre.

Ce *Stegomyia*, ne répondant point par ces caractères à ceux décrits par Théobald, me paraît être une espèce nouvelle.

♀ longueur, 4 millimètres.

Diagnose de la femelle :

Tête. — La tête est noire et est couverte d'écailles blanc sale, plates, et de quelques écailles en fourche, noires, sur la nuque. Le pourtour des yeux porte des écailles blanches plus petites que les précédentes.

Le clypeus est noir et nu.

Les antennes ont les deux articles de la base un peu jaunes, les autres sont noirs et couverts de petits poils blancs. Leurs articulations portent des poils en verticille noirs. Les antennes sont plus courtes que la trompe.

Les palpes sont à quatre articles : deux très courts à la base et deux assez longs. Ceux de la base portent des écailles noires; celui de l'extrémité à l'apex couvert de petites écailles blanches.

À l'apex de ce dernier article et au milieu des écailles blanches, se voit un mamelon nu, comme chez *Mansonia*, qu'on pourrait prendre pour un cinquième article.

Les palpes portent également quelques poils noirs.

La trompe est noire et est couverte d'écailles, plus noires sur la moitié apicale que sur la moitié basale, et de tout petits poils blancs.

Thorax. — Les lobes du protothorax sont noirs et portent des écailles blanches et plates.

Le mésothorax est brun sombre et est couvert d'écailles courbes fauve pâle.

Le scutellum est noirâtre et porte des écailles blanches, plates, sur ses lobes. Le lobe central est très développé.

Le métanotum est noir et nu.

Les balanciers sont jaune pâle.

Les flancs portent de nombreuses plaques d'écailles blanches plates et ont une teinte noirâtre.

Abdomen. — Les segments ont une teinte noire et sont couverts d'écailles plates. Les segments ont une bande d'écailles jaunâtres à leur base et une plaque latérale et basale des mêmes écailles. Les écailles discales sont noires. Le ventre est couvert d'écailles blanches plates, excepté à l'apex de ses segments où existe une bande d'écailles noires.

Ailes. — Toutes les écailles sont noires. Les ailes sont plus longues que l'abdomen.

L'extrémité de la sous-costale se trouve à la hauteur de la nervure transversale surnuméraire. La première cellule sous-marginale est plus longue que la deuxième cellule postérieure, mais la base de celle-ci est un peu plus près de la base de l'aile que celle de la première cellule. Le tronc de ces cellules est égal à leur longueur. Les nervures transversales surnuméraire et médiane se rencontrent à l'extrémité de la troisième nervure longitudinale; néanmoins la première est un peu plus près de la base de l'aile que la deuxième. La nervure transversale postérieure est éloignée de la médiane de près de trois fois sa propre longueur.

Les franges ont trois étages d'écailles.

Pattes. — Les hanches sont jaune pâle et portent quelques écailles blanches, plates.

La patte antérieure a le fémur qui est jaunâtre et qui porte des écailles blanches sur sa moitié basale et noires sur sa moitié apicale; le tibia est tout noir; le métatarse, ainsi que les premier, deuxième et troisième tarsi, sont couverts d'écailles noires et ont leur base un peu jaunâtre; le quatrième tarse a un aspect blanchâtre.

Les pattes médiane et postérieure sont semblables à la précédente, seulement la base du métatarse et du premier tarse porte une petite plaque d'écailles blanches.

La formule unguéale est : o . o—o . o—o . o.

Habitat. — Ce moustique m'a été envoyé la première fois de Morondava

(côte ouest de Madagascar) par le D^r Cartron. J'en ai reçu également des spécimens de Maintirano (côte ouest), Majunga (côte ouest) et Mayotte (île du groupe des Comores). Parmi les 2 à 300 spécimens qui m'ont été envoyés, il ne m'a pas été donné de trouver des mâles.

Temps de capture, toute l'année.

LISTE DES COLÉOPTÈRES COCCINELLIDES RECUEILLIS
DANS LE JAPON CENTRAL (NIPPON MOYEN) PAR M. J. HARMAND,
PAR M. LE D^r SICARD.

EPILACHNA ADMIRABILIS Grotch.

— 28-MACULATA Motsch.; var. NIPPONICA Lew.

COCCINELLA ROMINA LEW. — Nippon moyen, environs de Tokio et Alpes de Nikko.

— 7-PUNCTATA, var. BRUCKI Muls.

LEIS AXYRIDIS Pall. forme type; var. SPECTABILIS Fald.; var. CONSPICUA Fald.;
var. 19-SIGNATA Fald.; var. 18-SPILOTA Hope; var. SUCCINEA Hope;
var. FRIGIDA Muls.

CALVIA DECEMGUTTATA Lin.

THEA CINCTA Fabr. — Nippon moyen, environs de Tokio et Alpes de Nikko.

HALYZIA JAPONICA Thunb. et variétés.

ITHOME HEXASPILOTA var. MIRABILIS Motsch.

HYPERASPIS JAPONICA Grotch.

CHILOCORIS RUBIDUS Hope. — Nippon moyen, environs de Tokio et Alpes de Nikko.

CHILOCORIS SIMILIS var. JAPONICUS Weise.

MACRONOVIVUS LIMBATUS Mots. — Nippon moyen, environs de Tokio et Alpes de Nikko.

SCYMNUS HOFFMANNI Weise.

LISTE DES COLÉOPTÈRES COCCINELLIDES
RECUEILLIS EN PERSE PAR M. J. DE MORGAN,
PAR M. LE D^r SICARD.

HIPPODAMIA 13-PUNCTATA L. — Elbourz, Talyche.

HIPPODAMIA 13-PUNCTATA var. SIGNATA Fald. — Chaîne bordière S.-O. de Suzé à Ispahan.