

Résultats de l'expédition zoologique du Professeur Dr. HÅKAN LINDBERG aux
îles du Cap Vert durant l'hiver 1953-54. N:o 29

Chalcidiens des îles du Cap Vert

PAR

CH. FERRIÈRE, Genève

Avec 6 Figures

Présenté par HÅKAN LINDBERG le 19. Septembre 1960



Abdomen plus petit que le thorax, avec le pétiole peu plus court que les hanches postérieures.

Longueur ♀ 1,5—1,8 mm., ♂ 1,5 mm.

2 ♀ 1 ♂ de: S. Lucia, Agua Doce, 3. 12. 53, 2 ♀; Boavista, Sal Rei, 29. 1. 54, 1 ♂.

Cette espèce se rapproche surtout de *Systole coriandri* Nikolskaja, phytophage dans les graines de *Coriandrum*, décrite en 1934 du Caucase, mais répandue, d'après BOUČEK 1952, aux Indes et en Afrique. Elle diffère surtout de *coriandri* par le court pédicelle, pas plus long que le premier article du funicule, par le propodeum entièrement ponctué et pas réticulé et par les fémurs antérieurs et médians jaunés-orangés.

Tetramesa Walker

(syn. *Isosoma* Walker, *Harmolita* Motschulski, *Isthmosoma* Hedicke)

T. sp.

5 ♀: S. Antão, Pombas, 23. 12. 53, 1 ♀; Rib. Grande, 27. 12. 53, 1 ♀; Monte Conceição, 1. 1. 54, 1 ♀; Supra Porto Novo, 3. 1. 54, 2 ♀.

Les *Tetramesa*, plus connus sous le nom de *Harmolita*, sont phytophages dans les tiges de graminées. Il en existe de nombreuses espèces en Europe et en Amérique, très difficile à distinguer les unes des autres. Aucune espèce n'a encore été signalée dans la région africaine, sauf une espèce décrite par Masi des îles Seychelles. L'espèce du Cap Vert diffère de celle de Masi, mais nous préférons ne pas la nommer; elle se rapproche surtout de l'espèce européenne *T. rübsaameni* (Hedicke), qui vit dans les tiges de *Deschampsia*.

Fam. *Eucharitidae*

Stilbula Spinola

S. viridiceps sp. nov.

♀. Tête vert foncé; thorax jaune, avec les quelques parties suivantes brunes: large bande sur les 2/3 antérieurs du mésoscutum, taches ovales sur les parapsides en arrière, étroite bande transversale sur la base des axilles, ligne médiane sur le scutellum, prolongement fourchu du scutellum, propodeum et parties des pro- et mesosternum. Abdomen rougeâtre, plus ou moins brunâtre sur la ligne dorsale; le pétiole blanc. Antennes et pattes jaunes, seules les hanches plus ou moins brunes. Mandibules brunes.

Tête très transverse, aussi large que le thorax; vue de face en triangle équilatéral. Front et vertex sillonnés de stries parallèles arquées; face, au dessous des antennes, toute lisse. Ocelles en triangle très abaissé, les ocelles latéraux aussi éloignés du bord des yeux que de l'ocelle médian. Joues aussi longues que les yeux. Antennes de 12 articles, insérées au dessus du milieu de la face; scape très court, pédicelle transverse, premier article du funicule deux fois et un tiers plus long que large, aussi long que le scape et le pédicelle ensemble, les articles suivants de plus en plus courts, le 2e environ une fois et demi plus long que large, le 7e sub-carré; les trois articles de la massue aussi longs que les derniers articles du funicule et pas nettement différenciés de ceux-ci. Thorax fortement réticulé; mésoscutum triangulaire, les sillons parapsidaux convergeant et se rejoignant presque en arrière;

bord antérieur caréné, à peine plus long que les côtés; parapsides larges, un peu surélevés vers la partie brune; axilles se touchant largement au milieu, parcourus par de fortes stries longitudinales et séparés du scutellum par un sillon enfoncé. Scutellum réticulé, les stries longitudinales plus fortes que les stries transversales; prolongement bifurqué strié, les dents de la fourche largement séparées et un peu plus courtes que la partie basale. Propodeum presque vertical, plus brillant, avec des stries irrégulières; métapleures carénées en haut, formant une crête sur les côtés du propodeum. Ailes très hyalines, cils discaux petits et espacés; nervure marginale étroite, peu plus courte que la nervure submarginale, nervure stigmale très courte, entourée d'un nuage brun foncé, blanchâtre sur ses côtés, qui se con-

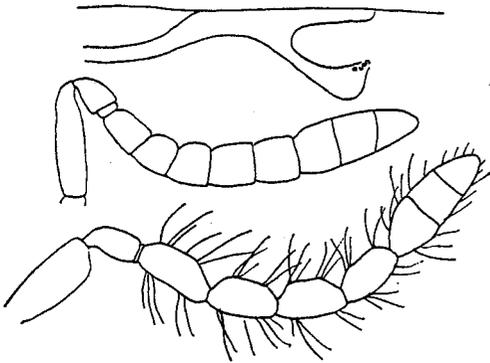


Fig. 2. *Systole atlanticus* sp. nov.
Nervures, antenne ♀ et antenne ♂.

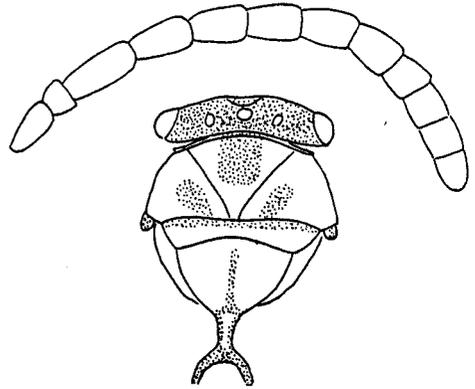


Fig. 3. *Stilbula viridiceps* sp. nov.
Antenne, tête et thorax

tinue par une zone plus claire s'étendant vers le milieu de l'aile. Ailes postérieures aussi translucides, cils discaux à peine visibles. Pattes étroites, relativement courtes. Abdomen avec le pétiole aussi long environ que le tiers des segments suivants réunis, très étroit à la base, s'élargissant après le milieu et se rétrécissant un peu vers l'extrémité; le reste de l'abdomen très comprimé, vu de côté en ovale court, le pygidium étroit, se terminant un peu avant le milieu et recouvrant la tarière.

Longueur: 3,6 mm.

Une femelle de B o a v i s t a, Sal Rei, 29.1. 54.

Cette espèce, dont la coloration jaune du thorax, avec des taches brunes, contraste avec la teinte verte de la tête, se rapproche surtout de *Stilbula vitripennis* Masi, de la région méditerranéenne orientale; MASI (1934) l'a trouvé à Chypre et à Rhodes, BOUČEK a trouvé des mâles provenant de Turquie (1951) et d'Israël (1956). Chez *vitripennis* les ailes sont aussi claires et translucides et le pétiole abdominal est court et blanchâtre, mais le dos du thorax est vert avec des reflets cuivrés ou violacés et seuls les bords externes des parapsides, les mésopleures et la partie surélevée des métapleures sont jaunâtres. Aucune espèce de *Stilbula* n'est encore connue de la région africaine. Les espèces de ce genre sont des parasites de fourmis.