

Sur quelques especes americaines du genre *Geocoris* Fall.

PAR

A. L. MONTANDON

(Bucarest, Roumanie)

G. ventralis, FIEB. = *callosulus* Berg. Le type de Fieber de la coll. Lethierry-Noualhier (Mus. Paris) du Brésil est un exemplaire un peu défraîchi à membrane un peu salie, mais il n'y a pas à s'y méprendre, elle est bien reconnaissable par les callosités de chaque côté de l'écusson; l'abdomen en dessous est noir sur le milieu et sur les côtés, mais ces taches peuvent être très variables. Cette espèce ressemble un peu à *G. punctipes* Say mais elle est de taille très sensiblement plus petite, les parties noires ont davantage envahi presque tout le disque du pronotum, surtout sur et derrière les cicatrices, les callosités de l'écusson sont aussi plus petites, mieux limitées. Même membrane peut être un peu plus claire, dépassant sensiblement l'extrémité de l'abdomen.

Argentine, Paraguay, Chaco, Chili (Coll. Mus. Civ. Gênes; Mus. Nat, Hung.; Mus. Paris et la mienne).

J'ai distingué deux races assez distinctes du type de cette espèce.

G. oblitteratus, n. var. Tucuman Argentine (Mus. Nat. Hong et ma coll.). A l'extrême opposé de la variété ci-dessus le noir a envahi toute la surface du pronotum ne laissant qu'un étroit

liseré blanchâtre sur le bord antérieur et sur les cotés latéraux ponctués de noir; les callosités de l'écusson bien visibles, mais entièrement noires comme la surface, lui donnant un faux air de *G. sobrinus* Blanch., mais ce dernier du Chili est de forme plus robuste proportionnellement moins allongé, à pronotum plus convexe, moins densément ponctué et à taches mieux limitées sur le bord antérieur et surtout sur les angles latéraux postérieurs assez largement pâles. Le dessous du corps est aussi presque entièrement noir chez *G. sobrinus* Blanch., sauf quelques taches discoïdales et des petites points sur les cotés de l'abdomen, blanchâtres, ainsi que les hanches, cotyles et bord antérieur du posternum.

G. sobrinus, BLANCH. in Gay. *Hist. de Chile. Zool. VII*, p. 155, *Hem. pl. I*, f. 12. 1852 (Salda).—LETH. ET SEV., *Cat. II*, (1894), p. 173—REED, *Sinopsis Hem. Chile in Rev. Ch. Hist. Nat.*, IV (1900), p. 123. C'est la seule espèce citée dans les ouvrages traitant spécialement de la faune des Hemipt. du Chili (1), répondant du reste très exactement comme taille 3 mill. longueur et aussi comme disposition des couleurs, à la trop brève description donnée par l'auteur et reproduite par M. Edw. Reed. dans la «*Rev. Ch. Hist. Nat.*»

Ma collection en possède deux exemplaires dus à l'obligeance de M. le Prof. Porter, provenant de la Valle de Marga-Marga. Ils sont plus brillant, moins ponctués, plus larges et un peu plus convexes que *G. ventralis* Fieb.=*callosulus* Berg. La tête très brillante sans ponctuation, noire avec le bord antérieur blanc. Le pronotum aussi très brillant, à ponctuation très fine, assez espacée et assez régulière mais parfois peu visible, même sur le disque, avec le bord antérieur étroitement et les angles postérieurs assez largement blanc, la partie interne de ces taches blanches irrégulière, parsemée de points enfoncés noirs.

(1) Nous avons vu précédemment qu'on trouve aussi au Chili le *G. ventralis* Fieb., Arica (Mus. Nat. Hung.)

Écusson entièrement noir brillant et finement ponctué comme le pronotum avec un assez large bourrelet subbasilaire transversal lisse. Cories uniformément flaves pâles à ponctuation très superficielle et concolore, peu apparente. Membrane bien développe dépassant sensiblement l'extrémité de l'abdomen.

Dessous du corps noir brillant, lisse sous la tête et l'abdomen, ponctué sur les pièces de la poitrine; avec le bord antérieur de la tête, une toute petite tache au côté interne des yeux en dessous; le bord antérieur du posternum; orifices odorifiques, hanches et cotyles blanchâtres. Pattes pâles jaunâtres. Antennes noires le dernier article un peu brunâtre.

Dans la description redroduite por M. Edw. Reed., le premier article des antennes est donné comme devant être pâle sur sa moitié basilaire, mais ce petit détail peut sans doute être variable comme nous l'avons déjà constate chez beaucoup d'autres espèces du genre *Geocoris*.

C'est bien à peu près la même dispositions des couleurs que chez les variétés foncées, à écusson noir du *G. ventralis* Fieb., *v. oblitteratus* Montand., mais outre la ponctuation beaucoup plus dense et plus forte de ce dernier aussi moin convexe, de forme moins trapue, plus allongée, à antennes plus grêles et plus longues avec le sommet des trois premiers articles, assez largement surtout le troisième, et le quatrième entièrement blanchâtres.

BUCAREST, Décembre, 1907.

