

culés, des ongles lisses, un pronotum large à la base ; mais il se distingue par sa forme amaroïde, l'absence de soies discales et la longueur du style droit, bien différent du petit style en bouton des *Platyderus*.

Il est remarquable d'ailleurs qu'un autre Sphodride aberrant est connu de l'archipel canarien, le *Pseudomyas doramasensis* Uyttenboogaart, de la Grande Canarie (*Tijdschr. voor Entom.*, LXXII, 1929, p. 156, fig.). Chez le *Pseudomyas* (dont la taille atteint 12 mm.), la forme générale, d'après la figure donnée, rappelle davantage les *Platyderus*, et les élytres portent des soies discales, comme chez ces derniers ; mais les téguments sont très finement pubescents, les tarses couverts de poils épars sur leur face dorsale. L'auteur compare son *Pseudomyas* aux *Licinopsis* et *Calathidius*, mais il le place, à juste titre, auprès de *Platyderus*. On ignore si le style droit est atrophié comme celui des *Platyderus* ou long comme celui de l'*Amaroschema*.

Amaroschema Gaudini, n. sp. — Six exemplaires pris par L. GAUDIN à Tenerife, sur la montagne Vermeille, alt. 2.500 à 2.700 m., au-dessus de Tacoronte, dans la chaîne axiale, entre Orotava et La Laguna (type au Muséum de Paris).

Long. 6,5 à 7 mm. Aptère. Très régulièrement elliptique, assez fortement convexe, mais nettement aplani dorsalement. Brun de poix brillant ; lisse et glabre, non alutacé.

Yeux assez grands, peu convexes. Antennes relativement courtes et épaisses, n'atteignant pas la base du pronotum. Pronotum à bord antérieur bisinué, les angles antérieurs saillants ; côtés très régulièrement arqués, subparallèles en arrière, avant les angles postérieurs qui sont droits mais émoussés. Pas de fossettes basales ; une vague impression linéaire en marque la place. Élytres parallèles dans le tiers basal ; l'angle huméral droit et vif, presque denté. Stries 3 à 5 effacées à la base dans une vaste fossette déprimant le rebord basal. Neuvième interstrie deux fois plus large que le 8^e.

Organe copulateur petit, très arqué ; sa partie apicale dilatée, élargie. Pas de lame apicale ; l'orifice apical membraneux n'est pas déversé. Membranes finement striées. Styles subégaux.

CONTRIBUTION A L'ÉTUDE DES ORTHOPTÉROÏDES DU NORD DE L'AFRIQUE (4^e note).

par L. CHOPARD

IX. DEUX ACRIDIENS NOUVEAUX DES ENVIRONS DE BENI-OUNIF.

Dans un lot assez important d'Orthoptères que m'a communiqués M. N. KORSAKOF et qui avait été capturés par lui pendant un séjour au laboratoire de Béni-Ounif, dans le sud oranais, j'ai trouvé deux formes intéressantes d'Acridiens dont voici la description :

***Helioscirtus capsitanus* ssp. *algericus*, nova.** — Type : Algérie : Béni-Ounif, 1 ♂ (N. KORSAKOF, juin 1941) ; Muséum Paris.

Diffère du type de Tunisie par le tégument bien moins rugueux sur la tête et le pronotum ; vertex très faiblement concave, à bords moins saillants, carène médiane plus faible ; côte frontale à bords moins saillants, effacés un peu avant d'atteindre le clypéus ; sommet de la côte presque plat, à bords à peine saillants ; ponctuation du vertex, des fovéoles temporales et de la côte frontale moins profonde et moins marquée ; fovéoles temporales faibles. Prozone du pronotum presque lisse, la carène à peine indiquée en avant du premier sillon ; tubercules submédians, en avant du sillon typique, plus faibles et plus arrondis que chez le type ; métazone moins large, à carènes latérales moins saillantes, à réticulation plus fine, moins élevée ; bord postérieur moins ondulé, très anguleux. Ailes bleutées. — Long. 26,5 mm. ; pronot. 5 mm. ; fém. post. 12,5 mm. ; élytre 25 mm.

Tous les individus d'Algérie que j'ai vus appartiennent à cette forme qui semble très constante ; j'en connais des localités suivantes : col de Sfa, Berriane. Il est probable que les *Helioscirtus* signalés par VOSSELER d'Aïn Sefra et de Laghouat sont semblables.

***Sphingonotus Korsakovi*, n. sp.** — Type : Algérie : oasis de Taghela, 1 ♂ (N. KORSAKOF, juin 1942) ; Muséum Paris.

Taille moyenne ; forme générale plutôt allongée ; coloration gris plus ou moins rougeâtre ; pubescence assez abondante. Tête presque lisse, fortement saillante au-dessus du pronotum, vue de profil ; vertex entre les yeux à peine une fois un quart aussi large que le sommet de la côte frontale ; sommet du vertex court et large, faiblement concave à bords latéraux et carène médiane peu saillants, finement ponctué ; fovéoles temporales bien visibles du dessus, pentagonales, peu profondes, finement ponctuées. Face blanchâtre, à ponctuation fine, éparse ; côte frontale large, légèrement rétrécie au sommet et au-dessous de l'ocelle, ses bords effacés presque immédiatement au-dessous de l'ocelle. Yeux saillants, faiblement rétrécis vers le bas ; ocelles gros. Antennes annelées de brun et de jaunâtre.

Pronotum assez fortement comprimé en avant ; prozone finement ponctué à sillons assez profonds ; carène médiane nette, mais peu élevée en avant du premier sillon ; en avant du sillon typique se trouve une dépression médiane assez profonde et deux tubercules peu marqués ; métazone deux fois aussi longue que la prozone, à carène médiane bien marquée, lisse ; surface faiblement rugueuse avec quelques rides peu marquées ; bord postérieur très anguleux ; lobes latéraux bleutés, ponctué de brun, à bord inférieur sinué, angle postérieur arrondi. Abdomen blanchâtre, finement ponctué ; plaque sous-génitale allongée, très arrondie à l'apex. Cerques un peu comprimés, amincis à l'apex qui est arrondi.

Pattes grisâtres, vaguement annelées de testacé ; fémurs postérieurs à face interne gris bleu avec deux bandes jaunes, la première un peu après le milieu.

s'arrêtant à la carène médiane inférieure, la seconde antéapicale, complète : face externe gris rosé avec deux bandes brunes très vagues et limitées au tiers supérieur. Tibias bleutés.

Élytres dépassant longuement l'abdomen, assez étroits, un peu tronqués à l'apex, gris rosâtre avec le tiers basal brun et quelques taches très peu marquées de même couleur ; secteur de la *R* portant trois branches ; nervure intercalée sinuée, très rapprochée de la médiane à son extrémité. Ailes triangulaires, présentant le long du bord externe une vague bande noirâtre, accentuée surtout le long des nervures radiées ; celles-ci un peu épaissies, noirâtres ; nervules assez fortement concaves surtout dans la moitié basale de l'aile. — Long. 21 mm. ; pronot. 4,5 mm. ; fém. post. 10,5 mm. ; élytre 22 mm.

Chez un second individu, de provenance un peu différente (col de Zenaga), de taille un peu supérieure (long. 25 mm. ; élytre 26 mm.), le pronotum présente des rugosités un peu plus accentuées et la bande noirâtre des ailes est réduite à une teinte avoisinant les principales nervures.

Cette intéressante espèce appartient au groupe *strepens* Uv., de Mauritanie ; elle en diffère par la côte frontale plus large au vertex, les téguments plus lisses, la bande noire de l'aile moins nette, le pronotum plus anguleux en arrière ; en outre la taille est plus grande et la coloration plus pâle et plus uniforme.

Ce *Sphingonolus* semble peu commun et probablement assez localisé sur la frontière algéro-marocaine. M. KORSAKOF, à qui je suis heureux de le dédier, en a récolté quelques individus sur le versant N. du col de Zenaga, près de Figuig et dans le désert de Djeran ed Dar (12 mai-8 juin 1942).

DEUX STAPHYLINIDES NOUVEAUX DE MADÈRE

par J. JARRIGE

Aucune espèce du genre *Staphylinus* n'avait été jusqu'ici citée de la faune de Madère. Aussi est-ce avec le plus grand intérêt que j'ai reçu communication de deux de ceux-ci, par M. le P^r R. JEANNEL, provenant des collections de M. Ch. ALLUAUD.

Représentées chacune par un exemplaire unique, ces espèces, dont on trouvera plus loin les descriptions, appartiennent à des groupes non observés dans la faune des Atlantides, si l'on en excepte le vulgaire et ubiquiste *St. (Goërius) olens* Müll., espèce à large répartition. Les formes canariennes, *St. brachypterus* Brullé, et *St. umbricola* Woll. au moins, se rapprochent beaucoup plus de *St. ophthalmicus* Scop. par leur type d'organe copulateur, que des grandes formes eurasiatiques du groupe d'*olens* Müll., *tenebricosus* Grav. et espèces affines.

Staphylinus (Goërius) Caroli, n. sp. — Noir, parallèle et déprimé ; brachy-