

BULLETIN

DU

**Musée royal d'Histoire
naturelle de Belgique**

Tome XVIII, n° 9.
Bruxelles, mars 1942.

MEDEDEELINGEN

VAN HET

**Koninklijk Natuurhistorisch
Museum van België**

Deel XVIII, n° 9
Brussel, Maart 1942.

**UN NOUVEAU GENRE
ET DEUX NOUVELLES ESPÈCES DE CLÉRIDES,
VOISINS DU GENRE *SPINOZA* LEWIS (COLEOPTERA),**

par J. B. CORPORAAAL (Amsterdam).

(23^{me} Communication sur les Clérides.)

Quelques Clérides du Musée Royal de Bruxelles, et deux exemplaires dans nos propres collections, quoique très apparentés au genre *Spinoza* LEWIS, en diffèrent par un caractère bien essentiel, ce qui ne me laisse d'autre choix que d'ériger pour eux un genre nouveau. Encore une fois j'exprime mes sincères remerciements à mon ami M. P. VAN DER WIEL, qui a bien voulu m'assister dans mon examen et qui a apporté de grands soins à l'exécution des figures qui accompagnent ce mémoire.

Genus *Paraspinoza* NOVUM.

Subfamilia Tillinae : Corpus subcylindricum, caput transversum, tenuius prothorace, ultimo articulo palporum maxillarium securiformi, eodem articulo palporum labialium elongato, rotundato-cylindrico; oculis paulo prominentibus, circularibus, fere integris, crassius granulatis. Antennae decemarticulatae, ultimis tribus articulis clavam satis laxam formantibus. Pronotum convexum, ad basin constrictum. Elytra pronoti latiora, in dimidia parte basali striatopunctata, punctatione in dimidia parte apicali valde subtili, irregularique. Tarsi quinquearticu-

lati, tibiis paulo breviores, unguis non bifidis, sed ad basin dentem brevem obtusumque ostendentibus.

Appartient à la sous-famille des *Tillinae*, dans laquelle il se place dans le voisinage immédiat du genre *Spinoza* LEW. Corps cylindrique, tête plus large que longue, moins large que le prothorax ; dernier article des palpes maxillaires sécuriforme ; celui des palpes labiaux allongé, fusiforme. Yeux pas très saillants, arrondis, très légèrement échancrés. Antennes se composant de dix articles, dont les trois derniers forment une massue peu compacte. Prothorax assez convexe, rétréci à la base. Élytres plus larges que le prothorax, portant dans la moitié basale des rangées de points assez forts, tandis que la ponctuation de la moitié apicale est plus fine et irrégulière. Tarses de cinq articles, un peu plus courts que les tibiae ; ongles non bifides, mais munis à la base d'une dent courte et obtuse.

Ce genre paraît avoir beaucoup d'affinités avec les genres *Spinoza* LEW. et *Picoclerus* CORPORAAL ; il diffère du premier par ses antennes de dix articles, et des deux par les ongles non bifides.

Type du genre : *P. Cardoni* n. sp.

Paraspinoza Cardoni NOV. SP.

Subcylindrica, nigrocyanea, luteo-griseo-pilosa, membris testaceis, diverse obscuratis. Oculis crassius granulatis. Prothorax convexus, manifeste longior quam lator, subtilius punctatus, ante subrotundo-angustatus, postice constrictus. Scutellum triangulum. Elytra fere parallela, aliquanto latiora quam prothorax, plus duplo longiora quam lata, postice coniunctim rotundata, ante decempliciter crasse lineato-punctata, postice dispersissime punctata. Lineis punctatis prope suturam usque ad dimidium longitudinis continuatis, in disco longioribus, prope latera denuo brevioribus.

Cylindrique, d'un bleu d'acier, couvert de poils jaune-gris courts et mi-dressés. Pattes testacées, ça et là obscurcies ; les tarses sont toujours plus foncés. Antennes testacées, obscurcies vers l'extrémité, pièces buccales testacées, un tant soit peu obscurcies. Tête un peu plus étroite que le pronotum ; yeux assez grossièrement facettés. Prothorax convexe, plus long que large, ses côtés arqués, légèrement rétréci en avant, plus fortement

en arrière, où les côtés se redressent à peine avant la base. Écusson triangulaire. Élytres assez fortement convexes, un peu plus larges ($1,25 \times$) que le prothorax, plus de deux fois ($2,3 \times$) aussi longs que larges, parallèles (très légèrement atténués au milieu), arrondis ensemble au sommet. Sur la partie antérieure de chaque élytre se trouvent dix rangées de points plutôt grossiers, qui, vers le sommet, deviennent plus faibles. Les stries

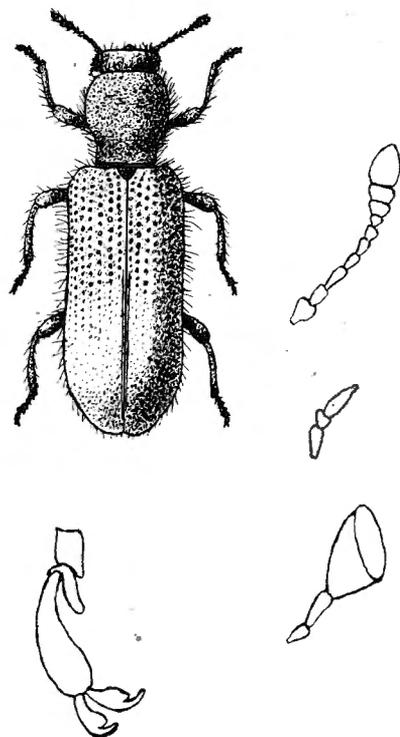


Fig. 1. — *Paraspinoza Cardoni* nov. sp.;
avec antenne, palpe labial, palpe maxillaire,
dernier article des tarse.

près de la suture atteignent le milieu, celles sur le disque sont un peu plus longues, tandis que celles près du bord latéral sont derechef plus courtes. La partie apicale des élytres ainsi que les intervalles des stries sont lisses, très finement et éparsement ponctués. La ponctuation du pronotum est un peu plus grossière et un peu plus dense que celle des élytres.

Longueur 5,1-5,8 mm.

Trois exemplaires (2 ♂, 1 ♀), trouvés à Barway (Bengale) par le R. P. CARDON, à qui j'ai le plaisir de dédier cette espèce. Un de ces exemplaires a été cédé au Musée d'Amsterdam.

Var. *sanguinicollis* nov. var. Cette variété ne diffère de la forme typique que par la couleur brun-rouge du prothorax et de l'écusson. — Longueur 4,2-5,7 mm.

Deux exemplaires du Bengale, de Barway et de Mandar (VII. 1892), tous les deux capturés par le R. P. CARDON. Un de ces exemplaires a été cédé au Musée d'Amsterdam.

Bien que n'ayant vu que cinq individus de cette espèce, je suis convaincu qu'il n'y a aucun rapport entre le sexe de l'individu et la couleur du prothorax, car les deux formes étaient représentées par les deux sexes. C'est simplement un cas d'analogie avec le *Tillus elongatus* LINNÉ d'Europe.

Paraspinoza philippina NOV. SP.

Subcylindrica, nigrocyanea, luteo-griseo-pilosa. Pedibus fuscis, diverse badiis, antennis et ore piceis. Caput prothorace angustius, in clypeo badio-signatum, oculis fere convexis, crassius granulatis. Prothorax paulum convexus, fere aequè latus atque longus, lateraliter arcuatus, ante rotundo-angustatus, postice breviter constrictus. Scutellum triangulum. Elytra parallela, subconvexa, prothorace paulo latiora, vixdum duplo longiora quam lata, postice coniunctim rotundata, ante decempliciter crasse lineato-punctata (quae lineae desinunt in sulcos), postice sat dense punctata. Lineis punctatis prope suturam dimidium longitudinis non attingentibus, in disco hoc spatium egredientibus, prope latera multo brevioribus.

A peu près cylindrique, d'un bleu foncé, couvert de poils jaune-gris courts et mi-dressés. Pattes brunâtres, les fémurs intermédiaires et postérieurs et les tibias postérieurs plus clairs. Antennes et pièces buccales noir de poix. Tête sensiblement plus étroite que le prothorax, l'avant de la tête de couleur plus claire, yeux plus convexes que dans l'espèce précédente, leur granulation la même. Prothorax moins convexe, à peine plus long que large, les côtés plus fortement arqués, un peu plus fortement rétréci en avant; à la base le rétrécissement est plus court que dans l'espèce précédente, les côtés se redressant à peine avant la base. Écusson triangulaire. Élytres moins convexes que dans l'espèce précédente, un peu plus larges (1,21 x) que le protho-

rax, à peine deux fois ($2,06 \times$) aussi longs que larges, parallèles (au milieu encore moins atténués que dans l'espèce précédente), arrondis ensemble au sommet. Sur la partie antérieure de chaque élytre se trouvent dix rangées de points assez grossiers, ronds, qui, vers le sommet, deviennent plus fins. Les stries près de la suture n'atteignent pas le milieu, celles

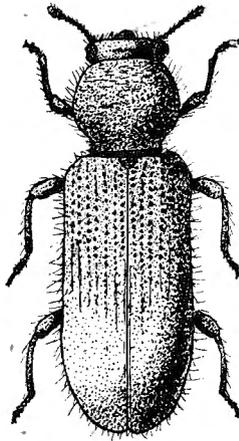


Fig. 2. — *Paraspinoza philippina* nov. sp.

sur le disque le surpassent, tandis que les stries près du bord latéral sont encore plus courtes que dans l'espèce précédente; toutes les stries sont continuées vers le sommet par de légères cannelures. La partie apicale est ponctuée plus fortement et plus densément que dans l'espèce précédente. Ponctuation du prothorax plus fine, mais beaucoup plus dense que celle des élytres, et beaucoup plus fine que dans l'espèce précédente, avec tendance à un froncement transversal.

Longueur 5,3 mm.

Une femelle de Momungan (N.-Mindanao), G. BOETTCHER leg.

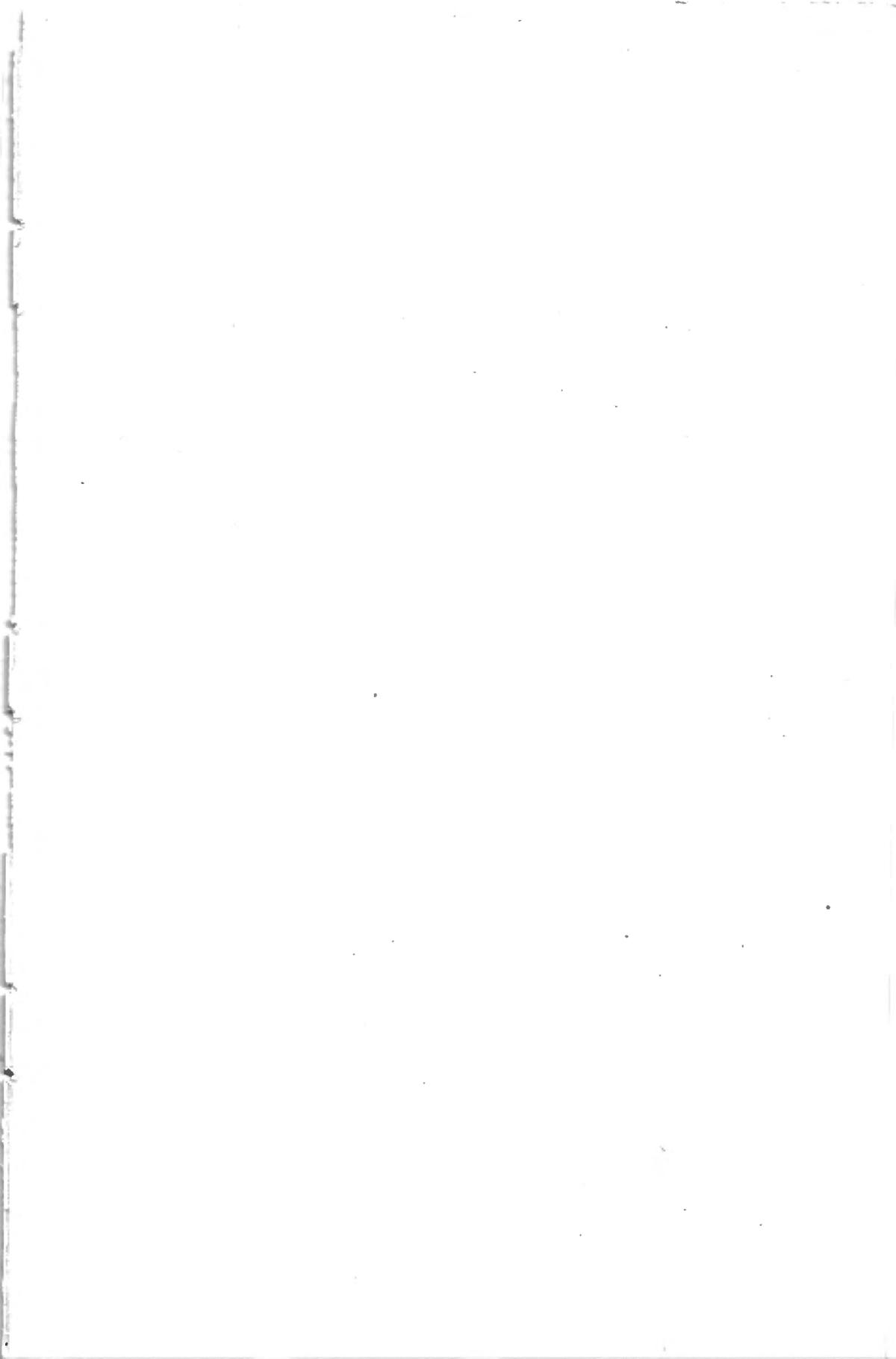
Var. **ruficollis** nov. var. Prothorax rouge, écusson noir de poix, premiers articles des antennes testacés, les autres noir de poix.

Un exemplaire (δ) de la même provenance, ne mesurant que 3,7 mm.

Note sur *Melanoclerus* CHAPIN (1).

Ce nouveau genre ne me paraît être qu'un synonyme de *Spinosa* LEWIS. Sans doute, CHAPIN aussi n'a-t-il pas pu reconnaître le genre de LEWIS, à cause de la prétendue uniformité des deux paires de palpes, assertion dont j'ai montré l'inexactitude dans ma 13^{me} communication sur les Clérides (Rev. fr. d'Ent. III², 1936, p. 206). Au reste, CHAPIN a probablement confondu les palpes labiaux avec les palpes maxillaires. Si j'énonce cette opinion, c'est parce que cet auteur a vu en 1928 les deux individus de *Paraspinoza philippina* que je viens de décrire, et qu'il les attribuait provisoirement à son genre *Melanoclerus*. Sans doute, au cours de son examen provisoire, n'aura-t-il pas attribué au caractère des ongles dentés à la base et non bifides, assez d'importance pour les séparer de son genre *Melanoclerus*, qui, selon sa description, a les ongles distinctement bifides.

(1) Proc. Biol. Soc. Washington, XXXII, 1919, p. 226.



GOEMAERE, Imprimeur du Roi, Bruxelles.