NOUVELLES ESPÈCES DE COLÉOPTÈRES

APPARTENANT AU MUSÉE CIVIQUE DE GÈNES

PAR MAURICE PIC

Les espèces décrites ici, et dont je dois la connaissance aux communications faites par le D.^r Gestro, proviennent du pays des Somalis où elles ont été recueillies par M. le prince E. Ruspoli, moins *Zygia albicoma* et *Anthicus elisicollis* capturés par le Capitaine V. Bottego. Deux de ces espèces figurent aussi dans ma collection, ce sont les *Zygia Gestroi* et *Ruspolii*.

Pseudozygia [n. s. genus]. — *Major*; thorace subgloboso, convexo, singulariter constricto (lateribus non carinato, antèrius in medio distincte producto) a genere Melyris differt; thorace haud carinato a genere *Zygia* facile distinguendum.

Pseudozygia rubricollis n. sp. — *Major*, parce pilosa; capite breve, nigro; thorace rubro, convexo, subgloboso, in medio leviter sulcato; scutello rubro; elytris viridibus, crebre irregulariterque punctatis, in singulo costis tribus elevatis; pedibus (femoribus rubris exceptis) fere totis nigris. Subtus rufa.

Très grand et assez large, rouge roux avec les élytres d'un vert métallique, la tête et les pattes (moins les cuisses et partie des tibias) noires avec quelques poils mi-dressés, ceux-ci plus clairs sur l'avant-corps. Tête courte, densément ponctuée. Antennes d'un testacé clair à la base, obscurcies à l'extrémité. Prothorax subglobuleux, convexe, plus ou moins relevé sur son pourtour et surtout sur la partie médiane du bord antérieur, cette partie bien saillante en dessus, sillonné sur la base avec une dépression près des angles postérieurs qui sont nettement relevés et arrondis; les bords latéraux tranchants, presque droits,

à peine sinués; ponctuation peu marquée quoique forte; disque impressionné de chaque côté antérieurement. Ecusson roussâtre, plus long que large. Elytres nettement plus larges que le prothorax, assez longs, obliquement atténués près de l'extrémité, à ponctuation dense et irrégulière entre les côtes assez saillantes au nombre de trois. Pattes foncées avec les cuisses d'un rouge roux ainsi que tout le dessous du corps et une partie de la base des tibias.

Long. 13,5 mill.; larg. 5,3 mill. environ. — Hauacio, Août 1893 (Ruspoli).

En plus de la coloration particulière du prothorax cette espèce est tout-à-fait à part par la structure de son prothorax, celui-ci étant subglobuleux, dépourvu de carènes latérales et présentant le milieu de son bord antérieur fortement relevé, aussi ai-je cru utile de la séparer des autres en établissant à son profit une coupe sous-générique nouvelle.

Zygia Gestroi n. sp. — *Grandis, oblongo-elongata, viridis vel cœruleo-viridis, fere glabra; capite suboblongo; thorace subconico in medio sulcato; lateribus carinatis et infra basin subfossulato; scutello fere quadrato; elytris sat crebre fortiterque punctatis in singulo costis tribus elevatis; pedibus fere totis rubris. Subtus rufa pectore (metallico) excepto.*

Grand, oblong-allongé, presque glabre, c'est-à-dire non nettement pubescent, vert ou bleu-verdâtre, un peu brillant, avec la poitrine métallique, l'épistome, la base des antennes, l'abdomen et la presque totalité des pattes roussâtres. Tête oblongue, impressionnée entre les yeux, assez densément ponctuée. Antennes fortes, assez courtes, très dilatées et obscurcies vers l'extrémité. Prothorax subconique, un peu plus long que large, nettement sillonné sur le disque et muni d'une carène latérale sinueuse, élevée surtout en arrière, avec une sorte d'impression bien marquée et en forme de fossette sur la base et près des angles postérieurs qui sont fortement relevés et émoussés au sommet. Ecusson presque carré, ou à peine plus long que large, fortement et éparsement ponctué. Elytres un peu plus larges que le prothorax, allongés, subparallèles, obliquement et courtement

atténués à l'extrémité, ornés chacun de trois côtes avec les intervalles présentant une ponctuation forte et dense mélangée de rides transversales. Pattes roussâtres avec les articulations et les tarses un peu rembrunies. Dessous du corps roussâtre avec la poitrine plus ou moins métallique.

Long. 11-12 mill.; lat. 3-4 mill. environ. — Gellago, Salolé et Hauacio, Juillet-Août 1893 (Ruspoli).

Cette espèce et la suivante peuvent se placer dans le voisinage de *versicolor* Ancey ⁽¹⁾ du pays des Somalis, mais la forme du corps est bien plus allongée et les élytres sont différents, non dilatés nettement vers l'extrémité; plus brillant que *festiva* Reiche et voisins, avec le prothorax muni d'une impression très marquée, en forme de fossette, sur sa base en dedans de la carène latérale.

Zygia Ruspolii n. sp. — *Oblongo-elongata* (antice fortiter attenuata, postice subparallela), nigro-pilosa, viridis vel cœruleo-viridis; capite elongato; thorace conico in medio sulcato, lateribus modice subcarinatis; scutello brevi; elytris irregulariter fortiterque punctatis, in singulo costis tribus elevatis; pedibus testaceis. Subtus testacea pectore (metallico) excepto.

Moyen, oblong-allongé (fortement atténué antérieurement, sub-parallèle sur les élytres), vert ou bleu-verdâtre brillant orné d'une pubescence foncée courte, mi-redressée, bien visible de profil, avec la base des antennes, les pattes et l'abdomen testacés. Tête allongée, déprimée sur le front, densément ponctuée; organes de la bouche ordinairement en partie brunâtres. Antennes robustes, pas très longues, fortement dilatées vers l'extrémité et un peu obscurcies sur cette partie. Prothorax conique, plus long que large, modérément sillonné sur le disque avec une carène latérale sinueuse, pas très saillante, et parfois effacée en partie sur son milieu avec les angles postérieurs à peine relevés, presque droits. Ecusson court et large, plus ou moins densément et fortement ponctué, ordinairement plus foncé que

(¹) Le type de cette espèce, redécrite quelque temps après et sous le même nom par Fairmaire, est actuellement en ma possession.

les élytres. Elytres un peu plus larges que le prothorax, allongés, subparallèles, obliquement et courtement atténués à l'extrémité, ornés chacun de trois côtes avec les intervalles présentant une ponctuation moyenne, assez régulière, mêlée de faibles rides transversales. Pattes testacées, ainsi que l'abdomen; poitrine plus ou moins métallique, parfois d'un vert un peu doré.

Long. 7-9 mill.; lat. 2-2,5 mill. — Milmil (Ogaden) Janvier, Salolé Août 1893 (Ruspoli).

Assez voisin, quant à sa forme, de l'espèce précédente mais plus petit, très atténué en avant, à pubescence mi-dressée foncée nette, etc.

Zygia albicoma n. sp. — *Oblongo-elongata*, *albido-pilosa*, *viridis*; *capite breve*; *thorace subconico in medio leviter sulcato*, *lateribus modice carinatis*; *scutello brevi*; *elytris satis regulariter modiceque fortiter punctatis*, *in singulo costis tribus elevatis*; *antennarum basi*, *abdomine*, *pedibusque testaceis*, *tarsis obscurioribus*.

Cette espèce peu brillante, voisine de *parvula* Gerst., par sa pubescence générale blanche (en partie couchée) et surtout les poils de cette couleur qui ornent son pourtour, se séparera facilement de cette espèce, ainsi que des autres du genre, il est donc bien inutile d'en donner une description détaillée.

Long. 7 mill. environ; larg. 2 mill. — Brava, Octobre 1895 (Bottego).

Ptinus Ruspolii n. sp. — *Oblongo-ovatus*, *pilosus*, *brunneus indumento cinereo velutino sat dense vestitus*; *thorace elytris dimidio angustiore basi transversim depresso*, *medio profunde sulcato pilisque luteis ornato*; *pedibus gracilibus*.

Ovale, oblong, assez large sur les élytres, brunâtre mais revêtu d'une pubescence écailleuse cendrée ou jaunâtre assez dense avec quelques poils dressés assez longs. Antennes relativement grêles, modérément longues, diminuées à l'extrémité. Prothorax court, cendré mais rembruni sur son milieu, légèrement étranglé devant la base qui est élargie et transversalement déprimée, élevé sur son milieu en bosses, celles-ci marquées de poils jaunes sur leur partie postérieure interne et séparées par un profond sillon; cotés offrant 2 très faibles oreillettes pileuses.

Ecusson très large. Elytres bien plus larges que le prothorax, droits sur les épaules qui sont bien marquées mais arrondies, légèrement atténués à l'extrémité, ornés d'une pubescence écailleuse cendrée ou jaunâtre assez dense; ponctuation très forte carrée avec les intervalles étroits. Pattes grêles, pubescentes.

Long. 3,5 mill.; larg. 1,5 mill. environ. — Banas, Juillet 1893 (Ruspoli).

Ressemble beaucoup à *Fairmairei* Pic, mais la forme est plus élargie et le prothorax présente une autre sculpture.

Formicomus Bottegoi n. sp. ♀. — *Nigro-piceus, nitidus subtilissime pubescens; capite arcuato; thorace antice transversim globoso, ante basin subdepresso; elytris nigro-cyaneis; antennarum basi pedibusque in parte fuscis.*

Noir de poix brillant, éparsément pubescent, avec les élytres d'un noir bleu à reflets métalliques, assez robuste et peu allongé. Tête grosse, arrondie en arc en arrière, à ponctuation irrégulière plus rapprochée en avant, avec les yeux gris, assez saillants; palpes obscurcis. Antennes fortes, bien épaissies à l'extrémité, foncées, roussâtres sur leurs premiers articles. Prothorax peu long, assez largement dilaté et arrondi en avant, presque droit sur les cotés de la base avec une sorte de dépression médiane faible en avant de cette partie; ponctuation forte, peu écartée. Elytres subovales avec les épaules peu marquées, obliques en avant, subtronqués à l'extrémité, à ponctuation assez forte et très écartée; elles sont d'un noir bleuâtre à reflets métalliques ornés d'une pubescence grisâtre espacée, non condensée en fascie. Pattes modérément fortes, en partie roussâtres, avec les cuisses un peu obscurcies; fémurs larges, tibias postérieurs assez minces. Dessous du corps foncé.

Long. 3 mill. environ. — De Dimé au Lac Bass-Narok (Bottego).

Voisin de *F. abyssinicus* Pic, mais coloration générale moins foncée avec les tibias postérieurs non épaissis.

Anthicus elisicollis n. sp. — *Nitidus, griseo-pubescens, nigro-piceus (capite elytrisque obscurioribus), fortiter punctatus; capite arcuato; thorace antérieus dilatato et transversim globoso, ante basin*

coarctato, lateribus postice nonnihil inflato, basi tenuissime bituberculato; elytris subdeplanatis, pone humeros transverse depressis, postice subrotundatis; antennis pedibusque fere totis testaceis, femoribus apice brunnescentibus.

Tête forte, obscurcie, arrondie en arc en arrière, fortement et assez densément ponctuée. Antennes peu longues, testacées, à peine épaissies et obscurcies à l'extrémité. Prothorax à ponctuation forte et peu espacée antérieurement, plus long que large, noir de poix plus clair à la base, fortement dilaté et subglobuleux en avant, étranglé devant la base, puis presque droit sur les cotés en arrière avec deux petits tubercules émoussés et peu visibles sur le milieu de la base, cette partie étant plus densément ponctuée. Ecusson petit. Elytres d'un noir de poix un peu obscurci, à ponctuation assez forte et espacée, presque droits sur les épaules et bien élargis vers le milieu, un peu diminués et subarrondis ensemble à l'extrémité, un peu déprimés sur le disque avec une impression transversale nette en dessous des épaules, celles-ci bien marquées quoique arrondies, bossettes bien marquées. Pattes grêles, testacées avec l'extrémité des cuisses rembrunie. Dessous du corps obscurci.

Long. 3 mill.; larg. 1 mill. environ. — De Mat-Agoi à Lugh, Novembre 1895 (Bottego).

Espèce particulière dans le groupe de *humilis* Germ. par sa structure élytrale jointe à sa coloration. De forme générale rappelle assez *longicollis* Schmt. et voisins mais élytres moins allongés avec le prothorax particulier, bituberculé sur la base, plus élargi en avant.

1898. "Nouvelles especes de Coleopteres appartenant au Musee Civique de Genes." *Annali del Museo civico di storia naturale di Genova* 39, 506–511.

<https://doi.org/10.5962/bhl.part.9545>.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/33431>

DOI: <https://doi.org/10.5962/bhl.part.9545>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/9545>

Holding Institution

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

Sponsored by

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

Copyright & Reuse

Copyright Status: NOT_IN_COPYRIGHT

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.