

Description d'un genre nouveau
et d'une espèce
de *Meligethinae* du Congo Belge

(Coleoptera Nitidulidae)

par F. LECHANTEUR

Prianella nov. gen.

Mentum magnum, hexagonale.

Labrum parvum, subintegrum.

Sulci antennarii fortiter convergentes.

Mandibulae ad apicem simplices, intus obtusae-denticulatae.

Antennae maris elongatae.

Processus prosternalis coxas anticas superans, ad apicem truncatus.

Mesosternum antice carinatum, postice impressum.

Ultimum segmentum abdominis simplex.

Tibiae anticae extus ad apicem tenuiter denticulatae; tibiae posticae compressae.

Tarsi omnes dilatati; articulo ultimo elongato.

Unguiculi simplices.

Ce genre nouveau, caractérisé par un développement remarquable des antennes du mâle, présente de grandes affinités avec les genres *Pria* STEPHENS et *Microporum* WATERHOUSE.

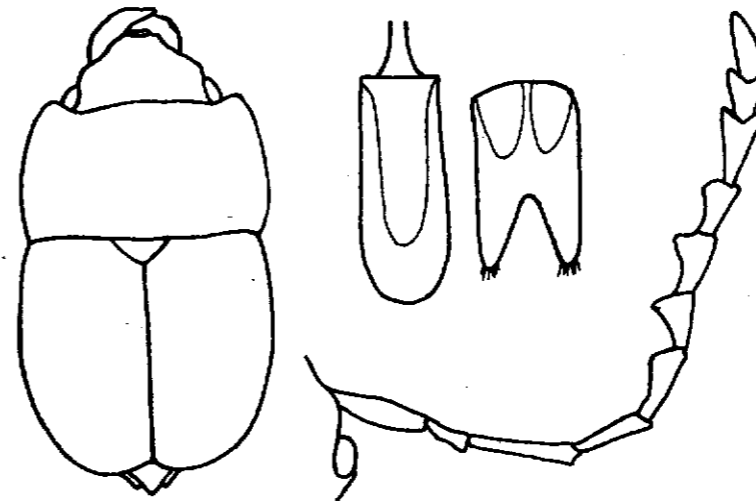
Il s'en différencie essentiellement par le mentum de grande taille et de forme hexagonale, par les mandibules très développées dans les deux sexes et dépourvues de dent au bord interne ainsi que par la présence de sillons antennaires bien marqués et fortement convergents.

Prianella binotata nov. sp.

Holotype mâle (fig. 1 à 3).

Long. 4,3 mm. Ovale, allongé, assez convexe, assez brillant, roux fauve avec le disque pronotal un peu rembruni, scutellum et élytres brun de poix; sur chaque élytre, une petite tache rous-sâtre, arrondie, mal limitée, située au niveau du tiers moyen et n'atteignant pas la suture; pubescence dorée, très fine et couchée.

Antennes très allongées, dépassant légèrement la longueur du corps, un peu rembrunies et très faiblement pubescentes: 1^{er}



FIGS 1-3. — *Prianella binotata* sp. nov. Adulte mâle; antenne du mâle; édéage: lobe médian et tegmen, face dorsale.

article allongé et large, 2^e beaucoup plus court, un peu élargi à l'apex, 3^e plus de deux fois plus long que le précédent, légèrement dilaté à l'extrémité, 4^e aplati et considérablement dilaté, 5^e un peu plus long que le précédent, aplati et dilaté, 6^e, 7^e et 8^e subégaux, aplatis et considérablement dilatés avec une pointe latérale assez aiguë au voisinage du sommet, 9^e triangulaire, allongé, 10^e triangulaire, plus court que le précédent, 11^e en fer de lance, allongé et assez grêle.

Tête légèrement transversale, triangulaire, rétrécie progressivement en avant des yeux, à ponctuation assez grosse, régulière et un peu espacée; épistome assez saillant, faiblement émarginé, avec les angles antérieurs arrondis; marges latérales fortement

relevées au niveau de la naissance des antennes; mandibules très développées, aplaties, arquées et très larges, simples à l'apex, très faiblement et irrégulièrement denticulées au bord interne; yeux petits, très saillants, à facettes extrêmement fines.

Prothorax transversal, environ deux fois aussi large que long; pronotum modérément convexe, à ponctuation assez grosse, régulière et serrée; marges latérales faiblement explanées; bord antérieur légèrement échancré, s'incurvant latéralement vers l'avant pour rejoindre les angles antérieurs obtus et un peu arrondis; base arquée, sinuée latéralement; angles postérieurs droits, légèrement saillants en dehors; côtés arrondis au niveau du tiers antérieur, devenant presque rectilignes vers la base, très faiblement rebordés.

Écusson pentagonal, légèrement transversal, à ponctuation très serrée et presque rugueuse.

Elytres un peu moins longs que larges ensemble dans leur plus grande largeur, présentant leur plus grande largeur aux environs de la moitié de la longueur, un peu plus étroits à la base que le pronotum; côtés largement arrondis et faiblement explanés jusqu'aux angles apicaux externes; angles huméraux obtus; angles apicaux externes très largement arrondis; angles apicaux internes obtus et un peu arrondis; disque convexe, à ponctuation très dense, assez forte, régulière et non en lignes, intervalles entre les points sensiblement égaux à la taille de ces derniers; ponctuation devenant plus espacée vers l'apex.

Pygidium à ponctuation fine et rugueuse; apex terminé en pointe aigüe et saillante, avec une touffe de poils roux assez longs.

Face ventrale roux foncé; mentum large, hexagonal, bisinué en avant, présentant vers l'arrière une fossette ovale, peu profonde, ponctuation assez fine et espacée; sillons antennaires peu profonds et convergents; saillie prosternale peu dilatée en arrière des hanches antérieures, nettement rebordée latéralement, tronquée à l'apex, ponctuation dense et irrégulière; mesosternum avec une carène médiane large et lisse; metasternum densément et finement ponctué, avec des lignes fémorales incurvées en dehors, presque rectilignes; hanches postérieures très largement écartées; premier sternite deux fois aussi long que les trois suivants; pygidium assez allongé, à ponctuation plus fine et plus serrée que celle des sternites.

Pattes entièrement rousses; femurs larges et comprimés, à ponctuation peu serrée et pubescents; tibias antérieurs grêles, très faiblement denticulés au bord externe vers l'extrémité; tibias moyens et postérieurs beaucoup plus larges et aplatis; quatre premiers articles des tarses dilatés, portant des touffes de poils roux; dernier article allongé et grêle; ongles non dentés.

Édage: tegmen large, peu allongé, en gouttière très largement ouverte; lobes latéraux peu allongés et légèrement arrondis à l'apex; lobe médian un peu plus long que le tegmen, faiblement concave, arrondi à l'extrémité et très faiblement émarginé.

Allotype femelle.

Long. 4,2 mm. Aspect général très semblable à celui du mâle.

Antennes beaucoup plus courtes, n'atteignant pas la base du pronotum: 1^{re} article allongé, assez gros, environ deux fois aussi long que large, 2^e beaucoup plus grêle, allongé, 3^e un peu plus long que le précédent, 4^e plus long que large, 5^e, 6^e et 7^e progressivement plus courts, 8^e pas plus long que large, 9^e à 11^e formant une massue allongée, à articles peu serrés, dont le premier est triangulaire et plus long que large, le 2^e nettement transversal et cupuliforme et le 3^e plus petit que le précédent, transversal, ovalaire.

Tête triangulaire, à côtés non relevés entre les naissances des antennes, présentant deux petites fossettes au niveau du clypeus.

Prothorax transversal, présentant sa plus grande largeur au niveau de la base; côtés régulièrement arqués et rétrécis vers le sommet.

HOLOTYPE: Eala, Equateur, 30.VIII.33, sur fruits de *Treculia engleriana* (A. CORBISIER).

ALLOTYPE: même provenance et même récolteur.

PARATYPES: 3♂♂ et 4♀♀ même provenance.

Holotype, allotype et paratypes au Musée Royal du Congo Belge à Tervuren.