

UN GENRE NOUVEAU DE LA SOUS-FAMILLE POLYCESTINAE
DE L'AUSTRALIE. (COL. BUPRESTIDAE)

NOVÝ ROD PODČELEDI KRASCŮ POLYCESTINAE Z AUSTRÁLIE.
(COL. BUPRESTIDAE)

JAN OBENBERGER

(Entomologická laboratoř, ČSAV, Praha)

Přítel dr. Vladimír Balthasar mi věnoval několik krasců, které mu mezi jinými brouky došly ze zámorí. K mému velikému překvapení byl mezi nimi jeden exemplář austrálského druhu, který jsem nikdy během své dosavadní činnosti v čeledi krasců nespatriil, ačkoliv právě z Austrálie, z Viktorie, odkud tento druh pochází, mám sám většinu známých druhů ve sbírce a dále ačkoliv zvířena právě této oblasti austrálské je už velmi důkladně známa. Jak druh, tak i rod tohoto exempláře jsou nepopsané a nové a jedná se zde očividně o velikou vzácnost, vynikající řadou ojedinělých v této podčeledi znaků a formu velmi památnou. Je mi potěšením, že mohu tento rod pojmenovati po svém příteli, jehož dlouholetá a záslužná entomologická činnost je dále známá a oceňována za hranicemi naší vlasti. Rod patří do podčeledi *Polycestinae* a zde do tribu *Polycestini*, ale, mezi rozmanitými různorodými rody tohoto tribu, které až na dva mám vesměs zastoupeny ve sbírce, stojí zřejmě zcela izolovaně. Jde zřejmě o prastarý typ gondwánský, stojící zatím osamoceně a proto daleko vzdálený ode všech forem dosud známých.

Je zajímavé, že tak dlouho tak poměrně veliká a nápadná forma ušla pozornosti. Druh je protáhlý a klenutý a při letném pohledu trochu připomíná některé velké palearktické zástupce rodu *Melandrya* — odtud jeho druhové jméno. Přítel Balthasar mi věnoval jediný známý exemplář. Tento typ je uložen v mé sbírce v Národním museu v Praze.

Balthasarella n. gen.

Genotype: *Balthasarella melandryoides* n. sp.

Le genre appartient dans la sous-famille *Polycestinae*, tribus *Polycestini* et sa position là est, à mon opinion, bien isolée. Le genre nouveau est de taille assez grande (longueur 18 mm), allongée, subparallèle, avec les élytres assez convexes et ressemblant, vaguement, pour la forme à une

grande *Melandrya* paléarctique. La tête est convexe et globuliforme, le front est assez étroit, légèrement atténué vers le vertex et un peu inégal, le clypéus est presque coupé droit transversalement, sans une émargination marquée, les antennes sont longues et grêles, atteignant presque la base du pronotum, avec les fossettes porifères inférieures. Les yeux ne dépassent pas la forme globuliforme de la tête. Le pronotum est environ $1\frac{1}{2}$ fois plus large que long, au bord antérieur modérément bisinué, latéralement arrondi, avec une fine, presque droite et presque entière carène latérale, à ponctuation assez grossière, assez dense et assez irrégulière. La base est très légèrement bisinuée, avec une légère fovéole anté-scutellaire et avec une impression fovéoliforme de part et d'autre près des angles postérieurs, qui sont presque droits. Le prothorax est distinctement beaucoup plus étroit que la base des élytres. Saillie prosternale est parallèle et large, finement et densément ponctuée, son sommet est entouré entièrement par les pièces internes du mésosternum et ne touche pas le métasternum. Les élytres sont allongés, convexes et un peu déclives postérieurement, environ $2\frac{1}{2}$ fois aussi longs que la longueur de la tête et prothorax réunie ou de la largeur des élytres. Ils sont subparallèles jusque vers le tiers postérieur et puis ils sont atténuée en ligne courbée régulière vers le sommet, qui est, de part et d'autre étroitement échancré. Cette échancrure est faible et limitée, de part et d'autre d'une dent peu marquée et subobtus. Surface élytrale est très éparsément couverte d'une pilosité très vague et très peu marquée. La surface est luisante, métallique, couverte d'une ponctuation assez irrégulière arrangée en lignes étroites et denses longitudinales, entre lesquelles on voit entre la suture et le rebord latéral quatre intervalles étroits, peu marqués et subcaréniformes, impondués, qui n'anastomosent pas et se perdent, avant le sommet élytral, dans la ponctuation générale. Depuis le tiers apical le rebord latéral des élytres est distinctement, quoique faiblement dentelé. Les sternites de l'abdomen sont simples, au rebord postérieur nullement marqué. Dernier sternite est acuminé et très atténué vers le sommet, qui est très étroit — l'exemplaire unique est évidemment une femelle. Les pattes sont assez grêles et les tibias, surtout les antérieurs, sont distinctement un peu recourbés en dedans et subdilatis au sommet. Les tarses sont simples, l'article basal des tarses postérieurs est étroit, environ $1\frac{1}{2}$ fois aussi long que l'article suivant, les articles suivant sont successivement plus larges, l'article 4 est le plus large, l'article dernier est étroit, les ongles sont simples, longs et très étroits.

Le groupe, où, d'après le système présent, appartient ce genre peculiar nouveau est formé de quelques groupes des genres bien hétérogènes. Ce genre est totalement différent du genre *Acherusia* Cast. et Gory, qui forme un élément tout à part. De même, il n'a pas rien de commun avec le genre néotropical *Pseudacherusia* Théry, qui constitue, dans ce tribus un autre type séparé. Les genres *Prospheres* Thomson, *Euleptodema* Obenb. (= *Blepharum* Le Conte), *Paraleptodema* Obenb. et *Perucola* Théry (qui appartient ici aussi) font un groupe spécial, entièrement différent, de même que *Phrixia* H. Deyrolle et *Paraphrixia* E. Saund. (= *Apatura* Cast. et Gory). Les autres genres de ce tribus, évidem-

ment artificiel et très hétérogène sont entièrement différents. La taille et forme générale de cette espèce est absolument unique dans le tribus mentionné. L'insecte fait vaguement, par la forme, allusion à un *Melandryide* grand.

Je me fais le grand plaisir de dédier ce genre péculier nouveau à mon ami et savant collègue, M. le Dr. et Dr. Vladimír Balthasar, entomologiste tchèque, qui a reçu un exemplaire de cette forme par un correspondant, des environs du Melbourne, Victoria, en Australie. La faune de Victoria étant relativement bien connue depuis longtemps, la présence d'une telle forme nouvelle et ainsi particulière est tantôt plus surprenante dans un pays, dont les Buprestides sont aujourd'hui bien connus. L'espèce y doit être bien rare, parce que seulement son rareté peut expliquer, qu'elle a échappé jusqu'à l'aujourd'hui aux nos collègues de l'Australie. M. le Dr. Balthasar m'a gracieusement donné l'exemplaire unique de cette rareté extraordinaire.

***Balthasarella melandryoides* n. sp.**

Hab.: Australia—Victoria. Environs du Melbourne. B. M. Vosáhlo lgt.
Ex coll. Dr. V. Balthasar.

Long.: 18, lat. 6 mm.

Taille allongée, assez convexe, d'un noir violacé métallique, avec un lustre plus violacé latéralement. La tête, les bords du prothorax et des élytres, ainsi qu'une ligne très peu marquée et étroite, médiane, du prothorax sont d'un cuivreux pourpre. La tête est globuliforme, les yeux ne sont pas saillants et suivent la convexité générale de la tête. Le front est environ $1\frac{1}{2}$ fois aussi long entre les yeux que large et les bords du front sont légèrement atténués en ligne légèrement sinueuse vers le vertex, qui est assez large. La surface de la tête est légèrement inégale, avec une vague dépression arquée transversale. Surface entière de la tête est couverte d'une ponctuation dense, fine, mais un peu irrégulière. Les antennes sont relativement longues, atteignant jusqu'aux angles postérieurs du prothorax, grêles et de forme entièrement différente de cela, ce qu'on voit sur le genre australien *Microcastalia* Heller. L'article basal est long, grêle et allongé, l'article 2 est court, seulement un peu plus long que large, l'article 3 est plus long, mais plus court que l'article 4e, qui est déjà subtrianguliforme. Les articles suivants sont environ deux fois plus longs que larges et subtrianguliformes. Le prothorax est bien convexe et déclive vers les côtés, Carène latérale est aiguë, fine, distincte presque jusqu'aux angles antérieurs, légèrement sinueux et son partie postrérieure est bien visible de dessus. Le prothorax est légèrement impressionné au milieu avant l'écusson et de part et d'autre, sur la base, vers les angles postérieurs. La plus grande largeur du prothorax est située un peu derrière le milieu, les côtés sont distinctement arrondis, faiblement vers les angles postérieurs, plus fortement en avant. Tout la surface est densément, assez grossièrement et un peu irrégulièrement ponctuée, la partie médiane discale et les parties latérales déclives étant plus densément, plus finement et, vers les côtés plus granuleusement ponctuées. Les élytres sont longs et bien plus larges que le prothorax, d'un

noir métallique bleuâtre sur le disque, dans la partie suturale et pourprés latéralement. Sculpture élytrale est assez régulière, mais pas trop forte et les carènes longitudinales sont seulement faiblement marquées et elles sont plus étroites que par ex. chez *Microcastalia globithorax* J. Thomson. Le rebord étroit élytral est bien visible de dessus depuis les épaules jusque vers le sommet. Saillie prosternale est peu convexe, entièrement et finement rebordée. Le dessous est d'un bronzé bleuâtre, plus clair sur le prosternum et avec le lustre violacé sur l'abdomen, qui est finement, éparsement et superficiellement ponctué et avec une pubescence grise irrégulière et éparse. Les pattes sont noirâtres, les tibias antérieurs sont finement crénelés sur le côté externe.

LITTÉRATURE:

- Carter, H. J., 1929: A Check List of the Australian Buprestidae, Australian Zoologist, Vol. V, Pars IV.
- Kerremans, Ch., 1903: Fam. Buprestidae in: Wytsman, Genera Insectorum, fasc. XII, Bruxelles.
- Kerremans, Ch., 1906: Monographie des Buprestides, I, Bruxelles.
- Obenberger, J., 1926: Coleopterorum Catalogus, edit. Junk, Buprestidae I, pars 84, Berlin.