DESCRIPTION PRÉLIMINAIRE
D'UNE ESPÈCE NOUVELLE DE
FOURMI CONSTITUANT UN
GENRE NOUVEAU

PAR
C. MENOZZI

Apparenty amended name to
*benghalesi* later —
see MR Smith letter, 1952
DESCRIPTION PRÉLIMINAIRE D’UNE ESPÈCE NOUVELLE DE FOURMI CONSTITUANT UN GENRE NOUVEAU

par C. Menozzi.

Grâce au concours du Rév. Père H. Schmitz S.J. de Valkenburg je viens de recevoir de nombreux spécimens d’une fourmi, ramassés par M. van Bengkalis à Sumatra et envoyés par M. le Dr. Franssen de Buitenzorg. Il s’agit, me semble-t-il, d’une nouvelle espèce représentant un genre nouveau que je décris dans cette note.

Gen. Gauromyrmex n. g.

Ouvrière. — Facies du genre Vollenhovia dont il semble se rapprocher par la forme de l’épistome bicaréné et creusé au milieu, les arêtes frontales très courtes, l’épinotum mutique et le petiole presque sessile, s’en distingue surtout par les antennes bien plus minces et allongées de 11 articles.

Génotype

Gauromyrmex bengkalis n. sp. ν ν

Noire. Mandibules, antennes, sauf la masse brunâtre, col du pronotum, trochanters, articulation des cuisses, tibias et tarses roux jaunâtres. La tête est luisante et lesse, excepté le devant qui est strié, le thorax et le pédicule sont mats, ponctués-reticulés avec quelques rides longitudinales sur le dos, le gastre et les pattes lisses et luisantes.
Pilosité dressée blanchâtre, épaisse et courte, tronquée et très clairsemée sur le corps, plus longue sur le gastre; ces poils sont microscopiquement barbelés, comme chez *Leptothorax*. Pubescence adjacente assez espacée sur le corps, plus relevée, plus longue et abondante sur les membres.

Tête aussi longue que large, à peine rétrécie en avant, le bord occipital légèrement concave, les côtes et les angles postérieurs arrondis. Palpes maxillaires de trois articles, les labiaux de deux. Les mandibules sont lisses, avec quelques points pilifères épars, armées de 5 dents. Antennes plutôt minces et allongées, de 11 articles, avec une massue de trois articles; le scape, récliné, est distant du bord postérieur de la tête de la longueur du premier article du funicule. Celui-ci a les articles 2—7 plus larges que longs et la massue plus longue que le reste du funicule. Les yeux sont presque plans et situés un peu en avant du milieu des côtés.

Thorax un peu plus étroit que la tête, avec la suture promésonotale nulle sur le dos, la mésoépínotale forte et assez enfoncée dans un sillon. Pronotum arrondi devant, faiblement bordé sur les côtés non épaules. La face basale de l'épinnawtum est plus large que longue, convexe de droite à gauche, formant avec la face décline un angle distinct mais mousse et très ouvert; la première bien plus courte que la seconde qui est obliquement tronquée, nettement bordée et pourvue au milieu de chaque côté d’un denticule. Le premier segment du pédicule est très brièvement pétiolé, le dessous avec un large appendice triangulaire devant, le noeud à sommet aigu sur le profil à déclivité antérieure convexe, la postérieure concave; vu d’en dessus le noeud est un peu plus long que large, avec les côtés parallèles et subbordés. Postpétiolé presque le double plus large que long, plus large que le précédent article, arrondi sur le profil. Tergite basal du gastre faiblement tronqué. Pattes courtes avec les cuisses renflées.

Long. mm 2—2.3.

Plusieurs exemplaires capturés par M. van Bengkalis dans les forêts de Boven-Mandan (Beringin) à Sumatra. M. le Dr. Franssen nous fait savoir que cette fourmi bâtit des nids de résine d’arbres d’une manière semblable à *Paratopula ceylonica* var. *sumatrensis* For.