

2. *Macromischa salvini*, sp. n. (Tab. III. fig. 18, ♂.)

♂. Long. 4 à 4.2 millim. Mandibules striées, subopaques, armées de cinq dents. Épistome fortement convexe, faiblement caréné. Tête rectangulaire arrondie, légèrement plus longue que large. Yeux assez gros, ovales, situés au milieu des côtés. Les scapes atteignent le bord occipital ou le dépassent légèrement. Les articles 3 à 7 du funicule sont à peu près aussi longs que larges. Massue de trois articles. Thorax sans sutures. Pronotum fort convexe devant. Le dos du thorax, à part cela, continu et peu convexe d'avant en arrière. Épines métanotales assez écartées, dirigées en haut et en arrière, assez fortement divergentes, longues comme l'intervalle de leurs bases. Premier article du pédicule avec un long pétiole étroit et derrière avec un nœud élevé, comprimé d'avant en arrière, squamiforme, à bord supérieur presque rectiligne. En bas, devant cette écaille, le pétiole est indistinctement renflé à la place des stigmates. Le second nœud est ellipsoïde transversal, mais plus large derrière que devant (un peu cupuliforme). Abdomen ovale, tronqué devant. Pattes longues, les postérieures sans éperon; cuisses médiocrement renflées.

Tête et thorax densément et assez grossièrement ridés-réticulés en long et subopaques. Les rides sont rugueuses et le fond des mailles aussi. L'épistome et l'aire frontale sont aussi ridés en long. La face déclive du métanotum a des rides transversales. Pédicule et abdomen lisses et très luisants. Pattes et scapes luisants, les premières finement réticulées, les seconds finement ponctués.

Tout le corps, les pattes et les scapes couverts d'une pilosité dressée jaunâtre, très fine et pointue. Sur les tibias et les scapes, elle est assez oblique, un peu plus épaisse et plus courte.

D'un brun rougeâtre foncé. Pattes, antennes, pédicule et une large bande transversale derrière le premier segment de l'abdomen ainsi qu'une bande étroite sur les segments suivants bruns. Le reste de l'abdomen d'un jaune un peu sale. Mandibules et tarses roussâtres ou d'un brun jaunâtre.

Hab. PANAMA, Volcan de Chiriqui (*Champion*).

Var. *obscurior*, n.

♂. Diffère de la forme typique par ses scapes un peu plus longs, dépassant sensiblement l'occiput, par ses pattes un peu plus grêles, ses cuisses un peu moins renflées, le pétiole antérieur du premier article du pédicule sensiblement plus long et plus grêle (plus de quatre fois plus long que large; chez le type environ trois fois), enfin par son abdomen entièrement brun.

Hab. PANAMA, Volcan de Chiriqui (*Champion*) *.

MEGALOMYRMEX.

Megalomyrmex, Forel, Bull. Soc. Vaud. Sci. Nat. (2) xx. p. 371 (1884); Dalla Torre, Cat. Hymen. vii. p. 71.

1. *Megalomyrmex foreli*.

Megalomyrmex foreli, Emery, Bull. Soc. Ent. Ital. xxii. p. 47, nota, t. 5. fig. 3 (♂) (1890)¹; Dalla Torre, Cat. Hymen. vii. p. 71².

* *Macromischa sallei*.

Macromischa sallei, Guérin, Rev. et Mag. Zool. (2) iv. p. 73 (♀ ♂ ♂), t. 3. fig. 1 (1852).

Des exemplaires originaux (types) de St. Domingue, de la collection de M. de Saussure, montrent qu'il s'agit non pas d'un *Pogonomyrmex* comme l'ont cru Mayr et Emery, mais d'une vraie *Macromischa*, bien caractérisée, longue de 5 millim., à tête fort large, bien plus large que le thorax, à épines métanotales immenses et à pronotum singulièrement conformé: élargi, déprimé de droite à gauche, légèrement, mais distinctement bordé devant, formant de côté un avancement arrondi. À part ce point, oublié par Guérin, sa description correspond bien au type. La suture pro-mésenotale est marquée, et à sa place le thorax est légèrement déprimé par de passage de l'aplatissement pronotal à la convexité mésenotale; c'est probablement ce que Guérin entend par "étranglé avant le milieu." La suture méso-métanotale n'est pas visible.

BIOL. CENTR.-AMER., Hymenopt., Vol. III., August 1899.