

Je ne suis pas très sûr de la détermination des individus de l'Amérique centrale *A. hypophylla*, Forel, est un espèce voisine\*.

Race *belti*.

*Azteca bicolor*, st. *belti*, Emery, Mem. Accad. Sci. Bologna, (5) iii. p. 142 (♀) (1893)<sup>2</sup>.

*Hab.* MEXIQUE<sup>2</sup>; COSTA RICA<sup>2</sup>.

**21. *Azteca pittieri*, sp. n.** (Tab. IV. fig. 16, ♀, head.)

♀. Long. 2.3 à 3.4 millim. Tête des ♀ major longue de 1.05 millim., large de 0.8 millim. Tête des ♀ minor longue de 0.7 millim., large de 0.6 millim. Chez la ♀ minor la tête est légèrement plus rétrécie devant. Chez la ♀ major elle est faiblement échancrée. Les scapes atteignent les  $\frac{2}{3}$  de la distance de leur origine à l'angle occipital chez la ♀ major. Mandibules armées de 9 dents, lisses, luisantes, ponctuées, à bord terminal droit. Bord antérieur de l'épistome à peu près droit. Chez la ♀ minor le 2<sup>me</sup> article des funicules est aussi large que long et les avant derniers à peu près deux fois plus larges que longs; chez la ♀ major ils sont tous plus longs et moins épais, mais chez les deux formes le funicule s'épaissit un peu vers l'extrémité, légèrement plus que sur la figure de l'*A. belti*, Emery. Yeux assez petits, un peu en arrière du tiers antérieur. Épistome et dessus de la tête assez déprimés (moins que chez d'*A. hypophylla*). Bord postérieur de l'épistome très indistinct, à peine visible (assez peu distinct chez l'*A. hypophylla*). Pronotum et mésonotum forment une convexité médiocre, peu élevée au-dessus du métanotum. Une faible échancrure entre le mésonotum et le métanotum. Ce dernier moins cubique que chez l'*A. hypophylla*;

\* ***Azteca hypophylla*, sp. n.**

♀. Long. 2.2 à 3.4 millim., très dimorphe.

♀ *major*. Tête longue de 1.22 et large de 1.0 millim. Mandibules courtes, avec les dents courtes; elles sont luisantes, ponctuées, faiblement striolées et réticulées. Bord antérieur de l'épistome largement et faiblement concave, sans sinuosité; épistome peu convexe. Tête déprimée, faiblement en trapèze (subrectangulaire), un peu rétrécie d'arrière en avant, à côtés faiblement convexes, profondément et étroitement échancrée derrière, avec des lobes occipitaux arrondis. Yeux un peu en arrière du tiers antérieur. Les scapes atteignent les  $\frac{2}{3}$  de la distance de leur origine à l'angle occipital. Funicules un peu épaissis au bout; le dernier article un peu renflé en massue, les deux précédents un peu plus larges que longs. Pronotum et mésonotum formant une forte convexité. Métanotum subcubique (arrondi à l'angle); face déclive un peu plus longue que la basale et subverticale. Stigmates du métanotum tout-à-fait sur le côté. Pronotum au moins deux fois plus large que long. Pas de scutellum. Écaille très basse, très fortement inclinée, à peu près comme chez l'*A. foreli*, mais à bord supérieur moins épais. Abdomen petit. Pattes courtes, élargies et comprimées (les cuisses surtout renflées en un seul sens, c.-à-d. élargies au milieu et plates). Luisante, finement ponctuée. Finement pubescente (sculpture non cachée). Pilosité dressée très courte, peu abondante. Sur les tibias et sur les scapes, des poils pâles, extrêmement courts, difficiles à voir. D'un brun roussâtre, plus testacé sur le thorax, les pattes, les scapes et le devant de la tête, plus foncé sur l'abdomen, dont les segments sont bordés de jaune pâle. Funicules bruns.

♀ *minor*. Tête longue de 0.65 et large de 0.6 millim., plus rétrécie devant et à côtés plus convexes. Les scapes sont près d'atteindre le bord occipital. Bord antérieur de l'épistome droit. Face déclive du métanotum plutôt plus courte que la basale. Pattes moins comprimées et moins élargies. D'un brun plus foncé. Abdomen d'un brun noirâtre, à segments à peine bordés de jaune. Les  $\frac{2}{3}$  basaux des scapes d'un jaune pâle.

*Hab.* COLOMBIE, Don Diego, pied de la Sierra Nevada de Santa Marta (*Forel*).

Cette espèce est timide et fait son nid sous les feuilles rondes d'une plante qui grimpe sur les troncs des arbres comme du lierre. Elle colle les bords de chaque feuille à l'écorce de l'arbre avec du carton. J'ai observé un seul nid.