

33. ***Pseudomyrma rufomedia*.**

*Pseudomyrma rufomedia*, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 66 (♀)<sup>1</sup>; Dalla Torre, Cat. Hymen. vii. p. 58<sup>2</sup>.

*Hab.* GUATÉMALA<sup>2</sup> (*Mus. Brit.*<sup>1</sup>).

Espèce insuffisamment décrite sur une ♀.

34. ***Pseudomyrma volatilis*.**

*Pseudomyrma volatilis*, Smith, Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 65 (♂)<sup>1</sup>; Dalla Torre, Cat. Hymen. vii. p. 59<sup>2</sup>.

*Hab.* MEXIQUE<sup>1 2</sup>.

Espèce insuffisamment décrite sur un ♂. Les ♂ de *Pseudomyrma* sont à peine connus, impossibles à utiliser pour former des espèces. Il faut donc s'attendre à ce que cette espèce demeure toujours une énigme.

4<sup>me</sup> Sous-fam. ***DOLICHODERINÆ*.**

[Forel, Bull. Soc. Vaud. Sci. Nat. (2) xv. p. 364 (1878).]

Les Dolichoderinæ ne se filent jamais de cocon, au contraire des Ponerinæ, des Dorylinæ et de presque tous les Camponotinæ. J'ai pu confirmer le fait chez les *Azteca*, les *Dorymyrmex*, les *Iridomyrmex* et les *Dolichoderus* dans mon voyage en Colombie. La plupart d'entre eux exhalent, dès qu'on les inquiète, une odeur volatile très forte, provenant des glandes anales qui remplacent chez eux presque entièrement les glandes à venin. L'odeur correspond à la décomposition chimique du contenu des vessies anales, décomposition qui a lieu au contact de l'air. Il en résulte après un produit résineux, gluant, lequel met l'ennemi qui en a été inondé hors de combat. C'est une arme terrible, dont les *Azteca*, les *Liometopum*, les *Tapinoma*, les *Dolichoderus*, etc. font un large usage [voir Forel, Fourm. de la Suisse (1874), et Giftapp. der Am., Zeitschr. f. wiss. Zool. (1877)].

**DOLICHODERUS.**

*Dolichoderus*, Lund, Ann. Sci. Nat. xxiii. p. 130 (1831); Dalla Torre, Cat. Hymen. vii. p. 156.

*Hypoclinea*, Mayr, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, v. p. 377 (1855).

*Monacis*, Roger, Berl. ent. Zeitschr. vi. p. 233 (1862).

Subgen. *Monacis*, Emery, Bull. Soc. Ent. Ital. xxvi. p. 95 (1894).

Subgen. *Hypoclinea*, Emery, loc. cit. p. 98.

1. ***Dolichoderus bispinosus*.**

*Formica bispinosa*, Oliv. Encycl. Method., Ins. vi. p. 502 (♀) (1791)<sup>1</sup>; Latr. Hist. Nat. des Fourmis, p. 133, t. 4. fig. 20 (♀) (1802)<sup>2</sup>.

*Hypoclinea bispinosa*, Mayr, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xii. p. 708<sup>3</sup>.

*Monacis bispinosa*, Roger, Berl. ent. Zeitschr. 1862, p. 235 (♀ ♂)<sup>4</sup>.