Zeitschrift: Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss Entomological Society

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 24 (1951)

Heft: 2

Artikel: Foxita patei nov. sp., Crabronien nouveau du Mexique (Hym. Sphecid.)

Autor: Leclercq, Jean

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-401126

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Siehe Rechtliche Hinweise.

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. Voir Informations légales.

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. See Legal notice.

Download PDF: 28.04.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

MITTEILUNGEN DER SCHWEIZERISCHEN ENTOMOLOGISCHEN GESELLSCHAFT
BULLETIN DE LA SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE SUISSE
Band XXIV Heft 2 20. Juli 1951

Foxita patei nov. sp., Crabronien nouveau du Mexique (Hym. Sphecid.)

par

JEAN LECLERCQ

Laboratoire de biochimie de l'Université de Liège

Cette espèce mexicaine représente une transition entre les deux grands groupes de *Foxita* reconnus par V. S. L. PATE (1942) [1]. Par les caractères de la tête, elle doit être apparentée aux *Foxita senci* PATE et *galibi* PATE ; par ceux du mésonotum, elle se rapproche davantage du *Foxita woyowai*. Sa coloration est à peu de choses près, celle du *Foxita senci* ; la diagnose suivante peut donc être limitée à l'énoncé des caractères susceptibles de permettre la séparation de ces deux espèces.

Type. — ♀ ; Mexique méridional : Cordoba (= Cordova) (coll. H. DE SAUSSURE, Musée d'Histoire naturelle de Genève).

Description. — ♀ ; longueur : 4,8 mm. Noir assez brillant ; coloration comme *Foxita senci* PATE (1942), mais jaune du dessus du pronotum à peine interrompu au milieu et tous les tarses d'un jaune très pâle, sauf le dernier article qui est fauve.

Fossettes supra-orbitales indistinctes. Distance postocellaire = $^3/_4$ distance ocelloculaire. Carène occipitale modérément développée, ses extrémités ventrales dirigées vers, mais n'atteignant pas la base de la carène hypostomiale ; pas d'angles saillants sur son parcours. Le reste de la tête, exactement comme *F. senci*.

Pronotum comme *Foxita galibi* PATE (1942) : arrondi et nullement anguleux sur les côtés, très discrètement marginé antérieurement et bisecté par un sillon longitudinal médian très étroit. Mésonotum à sculpture du type de celle du *F. senci*, avec des points très fins et très denses dans la partie antérieure et des points un peu plus profonds et de plus en plus épars vers l'arrière et vers le milieu postérieur. *Le tiers antérieur du mésonotum porte trois carénules parallèles bien visibles.* Il y a une rangée de 6 fovéoles le long du bord antérieur du scutellum. *Mésopleures presque imponctuées*, exception faite des petits points sétigères à peine visibles et très épars. Fossette mésopleurale (« mésopleural pit ») bien développée. Ni carène, ni sillon sur la mésopleure et le mésosternum, sauf la carène précoxale qui est bien développée et précédée d'un court sillon oblique à ses deux extrémités. Ponctuation de l'aire dorsale du segment médiaire indistincte. Côtés du segment médiaire polis.

Abdomen poli, points sétigères presque invisibles. L'apex du pygidium est ferrugineux. Le reste du corps, exactement comme *F. senci*.

C'est l'espèce la plus septentrionale de ce genre connu seulement par quelques espèces du Pérou, du Brésil et de la Guyane britannique.

---

[1] PATE, V. S. L., 1942, The new world genera and species of the *Foxita* complex. (*Revista Entom.*, XIII, pp. 367-421).