

DIAGNOSES
DE NOUVEAUX ATOPOMELIDAE NEOTROPICAUX
(ACARINA : ASTIGMATA)

par A. FAIN

Nous donnons ici les diagnoses de cinq espèces nouvelles d'Atopomelidae néotropicaux. Une description plus détaillée avec les figures paraîtra ultérieurement dans une monographie actuellement en préparation qui sera consacrée à ce groupe d'acariens.

1. *Chirodiscoides bolivianus* FAIN n. sp.

Cette espèce se distingue de *Chirodiscoides proechimys* FAIN chez la femelle par le plus grand développement des écailles sur la face ventrale de l'opisthosoma, le faible développement des zones ponctuées qui prolongent les coxas IV en dedans et l'aspect très peu marqué du réseau de lignes sur les écussons dorsaux. Holotype femelle long de 510 μ , large de 168 μ . Hôte : sur *Proechimys* sp., Bolivie.

2. *Chirodiscoides asquamatus* FAIN & LUKOSCHUS n. sp.

Espèce bien caractérisée chez la femelle par l'absence complète d'écailles sur le corps et la forte réduction de l'écusson hystérosomal dorsal qui ne mesure que 60 μ en longueur, alors que l'hysterosoma est long au total de 207 μ . Holotype femelle long de 341 μ , large de 125 μ . Hôte : (?) *Marmosa murina*, Venezuela.

3. *Oryzomyia neacomys* FAIN & LUKOSCHUS n. sp.

Espèce fortement sclérifiée. La femelle se distingue de celle de *O. peruviana* FAIN par la forme différente du dessin de l'écusson hystérosomal, avec de nombreuses lignes transversales très sinueuses et concaves en arrière, ces lignes ne formant pas d'écailles. Chez le mâle il y a deux petits écussons paramédians préanaux, contrairement au mâle de *O. peruviana* qui ne présente pas ces écussons. Holotype femelle long de 403 μ , large de 150 μ . Hôte : *Neacomys spinosus*, Brésil.

4. *Didelphoecius dissimilis* FAIN n. sp.

Espèce proche de *D. philander* FAIN, par le mâle. Elle se distingue de cette espèce, chez le mâle par la longueur plus grande des lobes postérieurs du corps et du pénis, la présence d'un pont ponctué entre les écussons hystérosomaux postérieurs, la présence d'écailles au lieu de stries dans la région postérieure du dos. La femelle se distingue de la femelle de *D. colombianus* par la forme très élargie des écussons hystérosomaux postérieurs. Holotype femelle long de 420 μ , large (en vue ventrale) de 120 μ . Allotype mâle long de 350 μ (vu latéralement), large de 114 μ . Hôte : *Caluromys philander*, Brésil.

5. *Listrocarpus spinifer* FAIN & LUKOSCHUS n. sp.

Cette espèce est bien caractérisée chez la femelle par la forme épineuse des poils l2, l3, et d3 et l'aspect cylindrique et membraneux du tube copulateur. Holotype femelle long de 405 μ , large en vue latéro-oblique de 195 μ . Hôte : *Caluromys lanatus*, Venezuela. Cet hôte n'est probablement pas l'hôte véritable car toutes les autres espèces connues jusqu'ici dans ce genre (soit 8 au total) ont été découvertes sur des singes sudaméricains.

5. M. M. KERSMAEKERS présente une série de Crustacés et d'Isopodes marins capturés le long des côtes de Bretagne en 1975, notamment une magnifique femelle *Anilocra physodes* M. EDW., fixée sur un poisson *Labrus berggylta*. On peut aussi remarquer dans le même bocal le mâle minuscule de cette espèce d'*Anilocra*.

6. Pour finir, M. C. VERSTRAETEN montre un Coléoptère Cerambycide rare dans notre pays : *Leptura rufipes* SCH., capturé à Lavaux-Ste-Anne (Namur) le 18.VI.1969.