

COMMUNICATIONS — MEDEDELINGEN

1. M. J. DECELLE présente un Coléoptère Oedemeridae rare dans notre pays. Il s'agit d'un *Ischnomeura (Asclera) coerulea* (L.) capturé dans le parc de Tervuren le 27.IV.1982 au vol.

2. Au nom de notre collègue le Dr. A. FAÏN, excusé, le secrétaire présente la communication suivante :

Diagnoses de nouveaux Listrophoridae néotropicaux

par A. FAÏN & F.S. LUKOSCHUS

Nous donnons ici les diagnoses préliminaires de quelques nouvelles espèces de Listrophoridae. Une description plus complète paraîtra ultérieurement. Les holotypes sont déposés au Field Museum of Natural History, Chicago, excepté ceux de *P. (P.) triscutatus* et de *A. (A.) laticoxa* qui sont déposés au U.S.N. Museum, Washington.

1. *Prolistrophorus (Aprolistrophorus) akadon* n. sp. Cette espèce se distingue des autres espèces du sous-genre chez le mâle par la forme des lobes postérieurs du corps qui sont prolongés chacun par une pointe triangulaire, et le fort développement des coxas III. Opisthogaster de la femelle avec des petites écailles dans ses deux tiers postérieurs. Opisthonotum avec de chaque côté un petit écusson triangulaire à base antérieure ; zone médiane non ponctuée de l'écusson postscapulaire bien développée mais complètement comprise dans l'écusson. Holotype femelle long de 420 μ , large de 108 μ (vu latéralement). Hôte : *Akadon urichi*, Venezuela.

2. *Prolistrophorus (Aprolistrophorus) reithrodontomys* n. sp. Cette espèce se distingue des autres espèces du sous-genre chez la femelle par la présence sur l'opisthonotum de nombreuses écailles cuticulaires étroitement triangulaires. Dans les deux sexes la zone médiane non sclérifiée de l'écusson postscapulaire est largement ouverte en arrière. Holotype femelle long de 458 μ , large de 96 μ (en vue ventrale). Un paratype mâle est long de 396 μ , large de 98 μ (en vue latérale). Hôte : *Reithrodontomys creper* de Escopeta, Panama.

3. *Prolistrophorus (Aprolistrophorus) scotinomys* n. sp. Espèce caractérisée par le dimorphisme sexuel dans la forme de la zone médiane non ponctuée de l'écusson postscapulaire, cette zone est ouverte vers l'arrière chez le

mâle, alors que chez la femelle cette zone est très étroite et complètement entourée par l'écusson postscapulaire. Opisthonotum de la femelle sans écailles ; de nombreuses écailles sont présentes sur l'opisthogaster. Holotype femelle long de 408 μ , large de 99 μ (en vue latérale). Un paratype mâle est long de 366 μ , large de 102 μ (en vue latérale). Hôte : *Scotinomys xerampelinus*, de Escopeta, Panama.

4. *Prolistrophorus (Aprolistrophorus) postscutatus* n. sp. Espèce connue seulement par la femelle et provisoirement rangée dans le sous-genre *Aprolistrophorus*. Se distingue des autres espèces du genre par la présence de chaque côté de la région postérieure du dos d'un écusson orienté obliquement et ayant la forme d'un fer à cheval irrégulier avec la partie antero-ventrale beaucoup plus développée que la partie postero-dorsale. Opisthogaster strié longitudinalement portant de nombreuses écailles arrondies. Zone médiane non ponctuée de l'écusson postscapulaire très grande, non striée et complètement entourée par l'écusson ; cet écusson porte de chaque côté 10 courtes stries assez peu visibles, et plus sclérifiées que l'écusson. Holotype femelle long de 390 μ , large de 135 μ . Hôte : *Lestoros inca*, Cuzco, Pérou.

5. *Prolistrophorus (Aprolistrophorus) cuzcoensis* sp. n. Espèce représentée seulement par des femelles. Très semblable à *P. (A.) postscutatus*, dont elle se distingue par la forme différente des écussons posterolatéraux du corps, ceux-ci sont beaucoup plus grands, surtout la partie antérieure, et orientés transversalement. Holotype long de 369 μ , large de 135 μ (en vue latérale). Hôte : *Lestoros inca*, Cuzco, Pérou.

6. *Prolistrophorus (Aprolistrophorus) lestoros* sp. n. Très proche de *P. (A.) cuzcoensis*, dont elle se distingue chez la femelle principalement par la présence d'écailles dans les régions antero-latérales de l'opisthonotum, la présence de courtes zones ovalaires plus sclérifiées (au lieu de stries) sur les régions antéro-latérales de l'écusson postscapulaire et la forme plus étroite du corps. Holotype femelle long de 442 μ , large de 118 μ (en vue latérale). Mâle inconnu. Hôte : *Lestoros inca*, Pérou.

7. *Afrolistrophorus (Amlistrophorus) laticoxa* n. sp. Espèce proche de *A. (A.) inca* dont elle se distingue dans les deux sexes par la forme nettement plus longue des bandes sclérifiées situées dans les régions dorso-latérales de l'écusson postscapulaire. Chez le mâle les 2 écussons hysteronotaux sont fusionnés dans leur partie antérieure sur une longueur plus grande que chez *A. (A.) inca* et la région située en avant des ventouses adanales porte un petit écusson sclérifié. Les coxas III chez le mâle sont très volumineuses et les pattes III plus courtes et plus épaisses que les pattes IV. Holotype femelle long de 488 μ , large en vue latérale de 123 μ . Un paratype mâle est long de 449 μ , large en vue latérale de 138 μ . Hôte : *Akadon urichi*, Amérique du Sud.