

Imprimé avec le périodique *Bulletin de la Société de Pathologie exotique*.
Extrait du tome 59, n° 3, Mai-Juin 1966 (pages 374 à 376).

DESCRIPTION D'UN NOUVEL *ERETMAPODITES*
(DIPTERA, CULICIDAE)
CAPTURÉ AU CAMEROUN

Par A. RICKENBACH (*)
Directeur de Recherches
de l'Office de la Recherche Scientifique et Technique Outre-Mer.

Eretmapodites brottesi n. sp.

Cette espèce appartient au groupe *chrysogaster* Graham, 1909. Elle est décrite à partir de deux mâles capturés volant en sous-bois dans la région de Yaoundé. L'ornementation extérieure est très voisine de celle de *E. haddowi* Van Someren, 1949 : le proboscis présente une ligne blanche à la face inférieure ; il existe une tache d'écaillés argentées au-dessus de la coxa moyenne ; la couleur de fond du scutum est jaune ; ce dernier est recouvert d'un mélange uniforme d'écaillés jaunes et noires ; les tarses postérieurs sont modérément pennés. Par contre les terminalia mâles sont très caractéristiques et ne peuvent être confondus avec ceux d'aucune autre espèce du groupe. *Terminalia mâles* (fig. 1) : Style épais portant quelques soies et des écaillés. Coxite avec un rebord tergal proéminent portant à la partie supérieure une douzaine de fortes soies spiniformes et à la partie inférieure des soies fines. Lobe apical du coxite composé de cinq soies spiniformes. Lobe basal assez épais, finement velu, terminé par quatre feuilles larges accolées, l'une nettement plus courte que les autres. Claspette distale très longue et plate, finement velue dans sa partie basale élargie et terminée par une touffe de longues soies assez fortes portée par léger élargissement apical. La claspette proximale, triangulaire, porte huit longues soies fines.

Le forelle, le nymbe et la larve sont inconnus.

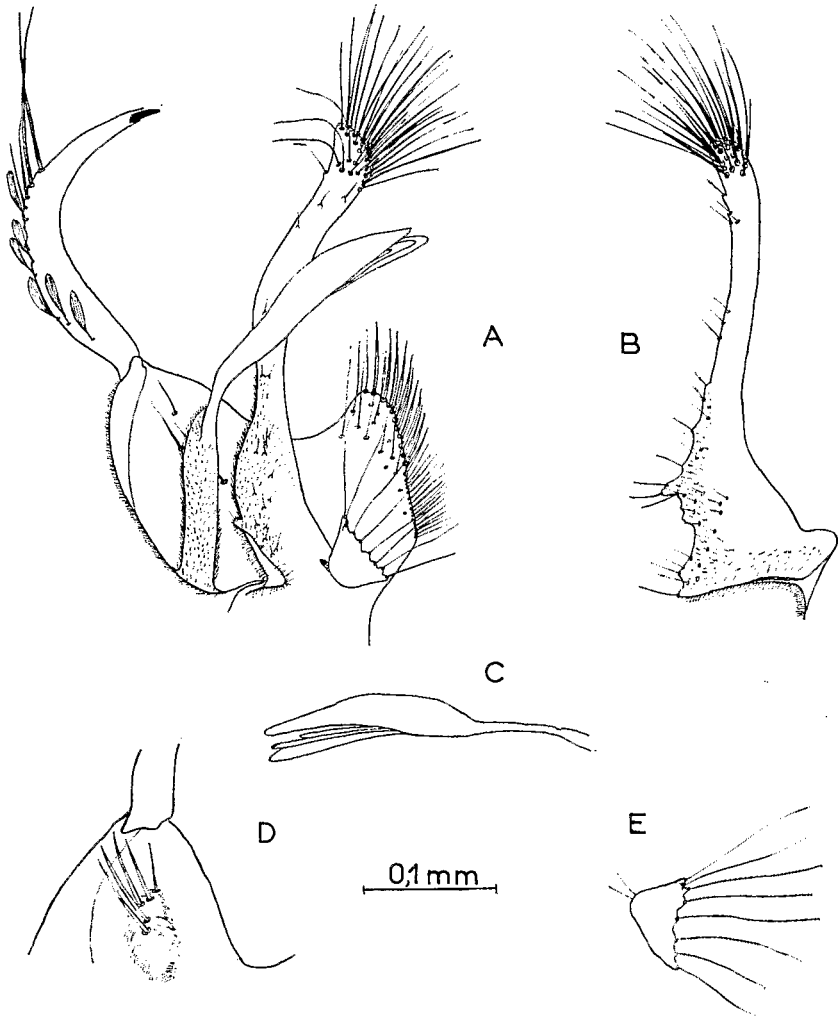


Fig. 1. — *Eretmapodites brottesi* n. sp. Terminalia mâles : A, vue d'ensemble du coxite et du style du paratype ; B, elaspette distale vue de face de l'holotype ; C, extrémité du lobe basal de l'holotype ; D, lobe apical du coxite de l'holotype ; E, elaspette proximale de l'holotype.

SUMMARY

A new *Eretmapodites* species of the *chrysogaster* group is described from Cameroon : *E. brottesi* n. sp.

Office de la Recherche Scientifique et Techni-
que Outre-Mer, Centre de Yaoundé.
Institut Pasteur du Cameroun.

BIBLIOGRAPHIE

- EDWARDS (F. W.). — Mosquitoes of the Ethiopian Region. Pt III. Brit. Mus. (Nat. Hist.), London, 1941.
- GRJEBINE (A.). — Un nouveau moustique forestier de la Basse Côte-d'Ivoire : *Eretmapodites pauliani* n. sp. *Bull. Soc. Path. exot.*, 1950, 43, 45-50.
- HAMON (J.). — Description de deux nouveaux *Eretmapodites* (Diptera, Culicidae) capturés en Uganda : *E. vansomereni* n. sp. et *E. corbeti* n. sp. *Bull. Soc. Path. exot.*, 1962, 55, 253-259.
- HAMON (J.) et ADAM (J.-P.). — Description complémentaire d'*Eretmapodites pauliani* Grjebine, 1950 (Diptera, Culicidae). *Bull. Soc. Path. exot.*, 1958, 51, 527-529.
- HAMON (J.) et VAN SOMEREN (E. C. C.). — Description de deux nouveaux moustiques du Tanganyika : *Culex (Culiciomyia) gilliesi* sp. n. et *Eretmapodites mattinglyi* sp. n. *Bull. Soc. Path. exot.*, 1961, 54, 724-731.
- VAN SOMEREN (E. C. C.). — Ethiopian Culicidae. *Eretmapodites* Theobald : description of four new species of the *chrysogaster* group with notes on the five known species of the group. *Proc. R. ent. Soc. Lond. (B)*, 1949, 18, 119-129.