

(Rev. Zool. Bot. Afr. XLI, 4).

(A paru le 12 mars 1949).

Un Tabanide nouveau du Congo belge

Tabanus Fadini

par le

DR. ALEX FAIN

Cette nouvelle espèce doit être rangée dans le huitième groupe de SURCOUF; elle est proche de *T. Gedoelsti* SURCOUF et de *T. Ricardoae* SURCOUF.

Le Dr J. BEQUAERT à qui nous avons soumis trois de nos exemplaires était d'avis que ceux-ci appartiennent au groupe *taeniola* et qu'ils semblent très proches de *T. Ricardoae* SURCOUF.

Deux exemplaires de notre espèce ont été envoyés au Musée d'Histoire Naturelle de Paris, où est conservé le type de *T. Ricardoae* SURCOUF, afin de les comparer avec ce dernier. Nous remercions M. SEGUY, qui a bien voulu vérifier que nos spécimens n'appartenaient pas à l'espèce *Ricardoae*.

T. Fadini se distingue par ailleurs très nettement de *T. Gedoelsti*, dont un type existe au Musée de Tervuren, par la forme de la callosité basale qui est presque carrée chez cette dernière espèce alors qu'elle affecte chez *T. Fadini* la forme d'un trapèze qui serait environ deux fois plus haut que large. De plus, le front, mesuré à sa base, est nettement plus large chez *Gedoelsti*.

FEMELLE.

Tête. — Front nettement rétréci vers la base; environ 5 à 6 fois plus haut qu'il est large au niveau de la base; recouvert de pubescence jaune.

Callosité basale en forme de trapèze allongé occupant environ le 1/3 du front; se prolongeant en haut par une ligne fine qui se dilate vers le milieu du front en une figure ayant la forme d'un fer de lance, et se termine au niveau du 1/3 supérieur du front; avec un sillon longitudinal médian, peu distinct.

Palpes jaune clair recouvert de pubescence blanche et noire mélangée. Antennes rouge clair avec apex noirâtre. Dent de la division basale du 3^e segment peu saillante.

Thorax. — Brun violacé pâle, sans lignes longitudinales nettes, recouvert de pubescence jaune. Scutellum de même teinte. Balanciers jaunes. Poitrine gris jaune.

Abdomen. — Jaune-orangé, un peu brunâtre par endroits, avec une ligne jaunâtre médiane longitudinale étroite courant sur une bande un



Aspect de la callosité basale chez *T. Jadini*.

peu plus large et plus sombre. Recouvert d'une pubescence jaune, mélangée de pubescence noire dans les derniers segments. Ventre rougeâtre au milieu, jaunâtre sur les bords.

Ailes. — A peine enfumées; tachées de jaune le long des nervures qui sont jaune-brun; stigma jaune.

Pattes. — Fémurs jaunes à rouges; tibias jaunâtres, les antérieurs avec le 1/3 apical noirâtre et les 2/3 basaux jaune clair sur la face antérieure et jaune sur la face postérieure, les médians entièrement jaunes, les postérieurs à apex assombris; tarses antérieurs noirs, médians et postérieurs brun-foncé à base légèrement plus claire.

Dimensions. — Longueur du corps : entre 16 et 18 mm.

Cette nouvelle espèce est représentée par 9 exemplaires femelles pro-

venant de différents points du territoire de Banningville (régions du Bas-Kwilu et Bas-Kwango).

Nous dédions ce *Tabanus* au Dr J. JADIN, Directeur du Laboratoire d'Astrida, en témoignage de sympathie.

Les types de *T. Jadini* sont déposés au Musée de Tervuren.

CORRIGENDA.

Les corrections suivantes doivent être apportées à l'étude que j'ai publiée dans cette Revue, vol. XL, fasc. I, pp. 1-11, 1947, sous le titre « Un *Tabanus* et quatre *Haematopota* nouveaux du Congo belge ».

1) *Tabanus Bequaerti*, septième ligne du texte. Lire « environ deux fois moins large à son bord antérieur... » (et non « deux fois aussi large... »).

2) *Tabanus Bequaerti*, page 2. Dans la description de l'abdomen supprimer la phrase « du deuxième... blanchâtre ».



Fig. 2.
Tête de *Tabanus Bequaerti* FAIN.



Fig. 3.
Haematopota hirsuta FAIN.

3) *Haematopota hirsuta*, page 6, dans la description de la tête, lire à la deuxième ligne: « sa largeur au vertex sensiblement égale à sa hauteur » et supprimer le restant de la phrase.

Je joins deux photos montrant le front des deux espèces en question.

4) Le nom *Tabanus Bequaerti* étant préoccupé (PHILIP 1943), ce qui m'avait échappé, je le remplace par *Tabanus bequaertianus*.