

RÉCOLTES DE LARVES ET DE NYMPHES DE
DIPTÈRES AQUATIQUES (NÉMATOCÈRES PIQUEURS)
(MISSION BERTRAND, 1956-1957)

par P. GRENIER et J. HAMON.

Famille : *SIMULIIDAE*

(det. P. GRENIER, Institut Pasteur, Paris).

Genre *Simulium* LATREILLE.

1. *S. medusaeforme* POMEROY. — Fouta-Djalon : Tialakou(r) près Labé.
Forme *hargreavesi* GIBBINS. — Fouta-Djalon : Kokoulo(r), au Nord de Pita (nymphé).
Forme *elgonense* GIBBINS. — Région de Kindia : chute de la Milissi à Ceuta. Fouta-Djalon : chute de la Tené près Dalaba (Station I. F. A. C.); Tialakou(r) près Labé ; Peti à Pita.
2. *S. dentulosum* ROUBAUD. — Région de Kindia : ruisseau du mont Gangan, ruissellement hygropétrique. Fouta-Djalon : Tialakou(r) près Labé.
3. *S. cervicornutum* POMEROY. — Fouta-Djalon : chutes du Konkouré près Mamou ; suintement hygropétrique près de la piscine de l'hôtel du Fouta-Djalon à Dalaba ; chute de la Tené près Dalaba (Station I. F. A. C.); chute du Kinkon près de Pita ; Kokoulo(r) au Nord de Pita.
4. *S. vorax* POMEROY. — Fouta-Djalon : Tialakou(r) près de Labé.
5. *S. schoutedeni* WANSON. — Fouta-Djalon : chute de la Tantou près de Mali.
6. *S. aureosimile* POMEROY. — Fouta-Djalon : Kokoulo(r) au Nord de Pita ; chute de la Tantou près de Mali.
7. *S. alcocki* forme *djallonense* ROUBAUD et GRENIER. — Fouta-Djalon : suintement hygropétrique près de la piscine de l'hôtel du Fouta-Djalon à Dalaba ; chute de la Tantou près de Mali.
8. *S. colasbelcourti* GRENIER et OVAZZA. — Guinée forestière : cascade d'un ruisseau affluent du Zié, en forêt, sur la piste du Nimba (réserve du Nimba).
9. *S. loutetense* GRENIER et OVAZZA. — Guinée forestière : déversoir de l'étang des Poissons sacrés à Ziéla (réserve du mont Nimba).
10. *S. ruficorne* MACQUART. — Déversoir d'un étang à Brazzaville (I. E. C.) (Moyen-Congo).

20 DEC. 1984

O.R.S.T.O.M. Fonds Documentaire

N° : 16.284 ex 1

Cote : B

Famille : *CULICIDAE*

(det. J. Hamon, Centre Muraz. Bobo-Dioulasso, Haute-Volta).

Genre *Anopheles* MEIGEN.

1. *A. rufipes* GOUGH. — Fouta-Djalon : flaque d'un ruisseau affluent de la Mamou, route de Kapa. Région présoudanaise : canaux d'une banane-raie à Fourouban près de Kankan.
2. *A. domicolus* EDWARDS. — Fouta-Djalon : chute de la Tené près Dalaba (Station I. F. A. C.).
3. *A. gambiae* GILES. — Guinée forestière : N'Gaya(r) à Macenta ; étang de Nzérékoré.
4. *A. rhodesiensis* THEOBALD. — Fouta-Djalon : flaques près d'un ruisseau à 4 km de Mali, sur la route du mont Moura.
5. *A. sp. gr. coustani* LAVERAN. — Région de Kindia : chute de la Kilissi à Ceuta ; cuvettes sur des grès à la même station. Fouta-Djalon : flaque d'un ruisseau affluent de la Mamou, route de Kapa. Guinée forestière : déversoir de l'étang des Poissons sacrés à Ziéla (réserve du mont Nimba). Côte d'Ivoire : fossés près de Davo(r) à Dagodio.
6. *A. sp. gr. freetownensis-demeilloni* EVANS. — Fouta-Djalon : zone marginale du ruisseau de Gongovi en galerie forestière à Dalaba.

Genre *Aedes* MEIGEN.

1. *Aedes minutus* THEOBALD. — Guinée forestière : flaque dans la forêt de Ziama.
2. *A. vittatus* BIGOT. — Côte d'Ivoire : flaques près du Zo, route de Man : flaques du Ko, à Man ; Nzi(r) route de Toumodi à Tiassale.

Genre *Aedomyia*.

1. *A. africana* NEVEU-LEMAIRE. — Côte d'Ivoire : fossés près du Davo(r) à Dagodio.

Genre *Uranotaenia* LYNCH-ARRIBALZAGA.

1. *U. sp. gr. mashonensis* THEOBALD. — Fouta-Djalon : zone marginale du ruisseau de Gongovi en galerie forestière à Dalaba.

Genre *Culex* LINNÉ.

1. *C. guiarti* BLANCHARD. — Fouta-Djalon : flaque d'un ruisseau affluent de la Mamou, route de Kapa. Côte d'Ivoire : mare à *Nymphaea* au km 16 de la route de Daloa à Issia, en forêt ; étangs de la forêt du Banco à Abidjan.
2. *C. trifilatus* EDWARDS. — Fouta-Djalon : ruisseau à 4 km de Mali, sur la route du mont Moura ; zone marginale du ruisseau de Gongovi en galerie forestière à Dalaba.

3. *C. tigripes* GRANDPRÉ. — Fouta-Djalou : piscine de l'hôtel du Fouta-Djalou à Dalaba. Guinée forestière : trou d'eau près de la Mani, en forêt à Lola.
4. *C. grahami* THEOBALD. — Côte d'Ivoire : mares du mont Tonkoui (Station du Quinquina).
5. *C. sp. gr. annulioris* THEOBALD. — Fouta-Djalou : flaques d'un ruisseau affluent de la Mamou, route de Kapa ; Dengora(r) au barrage des Eaux et Forêt à Labé ; zone marginale du ruisseau de Gongovi en galerie forestière à Dalaba. Guinée forestière : rizière à 1 000 m à Seredou (Station du Quinquina). Côte d'Ivoire : fossé près du Davo(r) à Dagodio ; Nzi(r) : route de Toumodi à Tiassale. Moyen-Congo : marais près de la côte (derrière I. E. C.) à Pointe-Noire.
6. *C. sp. gr. decens* THEOBALD. — Fouta-Djalou : flaque d'un ruisseau affluent de la Mamou, route de Kapa ; Piké(r) au-dessus de la chute. Guinée forestière : trou d'eau près de la Mani(r) en forêt à Lola. Côte d'Ivoire : flaques du Ko à Man.
7. *C. sp.* — Région présoudanaise : cuve d'eau à la Station agricole de Bordo, à Kankan.
8. *C. sp.* — Côte d'Ivoire : Nzi(r) route de Toumodi à Tiassale.

Genre *Taeniorrhynchus* LYNCH-ARRIBALZAGA.

1. *T. cristatus* THEOBALD. — Moyen-Congo : marais près de la côte, derrière l'I. E. C. à Pointe-Noire (imagos femelles).
2. *T. sp.* — Moyen-Congo : étang de Gambouissi près de Pointe-Noire.

REMARQUES :

Genre *Anopheles* : *Anopheles gr. coustani* comprend deux espèces en A. O. F. et la séparation entre *Anopheles fretownensis* et *A. demelloni* reste assez incertaine ; larve d'ailleurs encore jeune (3^e stade).

Genre *Uranotaenia* : *Uranotaenia gr. mashonensis* comprend deux espèces en A. O. F., espèces qui ne peuvent être séparées à l'état larvaire.

Genre *Culex* : *Culex gr. annulioris* correspond à trois espèces en A. O. F. et *C. gr. decens* à au moins cinq espèces.

La larve de *Culex* du Nzi (Côte d'Ivoire) est connue mais on ignore à quelle espèce elle correspond ; il s'agit peut-être d'une espèce nouvelle.