

O.C.C.G.E. - CENTRE MURAZ

LABORATOIRE D'ENTOMOLOGIE

N° 83 /ENT/71 du 14 Avril 1971

Mission O. R. S. T. O. M.

Après de L'O.C.C.G.E.

COMPTE-RENDU PRELIMINAIRE SUR L'ENQUETE  
SEROLOGIQUE "FIEVRE JAUNE" DANS LES  
LIMITES DES DEGRES CARRE DE BAMAKO-OUEST,  
BAMAKO-EST, YANFOLILA et BOUGOUNI  
République du Mali

Du 9.03.71 au 26.03.71

par

J. BERNADOU

O. R. S. T. O. M.

Collection de Référence

n° 4878

23 JUL. 1971

Est 11

COMPTE-RENDU PRELIMINAIRE SUR L'ENQUETE

SEROLOGIQUE "FIEVRE JAUNE" DANS LES

LIMITES DES DEGRES CARRE DE BAMAKO-OUEST,

BAMAKO-EST, YANFOLILA et BOUGOUNI

République du Mali

du 9.03.71 au 26.03.71

I. DEGRE CARRE DE BAMAKO-OUEST

Prospection de la Baoulé (Affluent rive droite du fleuve Sénégal) à partir de la piste de Négala à Kamalé (12°40. 12°50N ; 8°30 - 8°40W) .

Rivière très encaissée bordée par une galerie forestière claire, dégradée souvent précédée de larges bosquets de bambous auxquels fait suite une vaste zone à boisement clair entrecoupée de clairières .

Espèces Vues = Erythrocebus patas : Une bande de vingt à trente individus vus aux abords de la piste de Négala à Kamalé à une quinzaine de kilomètre de la Baoulé .

Cercopithecus aethiops : Très nombreux, plusieurs bandes comptant de dix à vingt individus .

Papio papio : Une bande de quatre à cinq individus vue aux abords même de la rivière .

Animaux abattus : C. aethiops : 9; 2 mâles adultes, 7 femelles (4 adultes, 2 sub. adultes, 1 jeune) .

P.papio: 1 mâle, vieux . . . / . . .

II. DEGRE CARRE DE BAMAKO-EST .

Prospection du Banifing dans la région des monts Dyamadoukougoulou (12°00 12°20N ; 7°20 . 7°30W) .

Rivière encaissée, galerie forestière continue, assez dense, mais de faible largeur .

Espèces Vues = C. aethiops : Peu nombreux, vus le plus souvent en petits groupes comprenant au maximum cinq individus. L'un de ces groupes a été aperçu, sur un affluent rive gauche du Banifing, à sept kilomètres de la rivière elle même dans une zone plantée de bambou .

Papio anubis : Nombreux, plusieurs bandes distinctes d'une vingtaine d'individus .

Animaux abattus = C. aethiops : 10 ; 3 mâles (1 adulte, 1 sub. adulte, 1 jeune), 7 femelles (1 vieille, 4 adultes, 1 sub. adulte, 1 jeune) .

P. anubis : 1 mâle, adulte .

III. DEGRE CARRE DE YANFOLILA

A. Prospection de l'Ouassoulou Balé (affluent rive droite de la Sankarani) à partir de la piste de Yanfolila à Badogo (11°00. 11° 10N; 8°00. 8°20W) .

Galerie forestière dégradée, mais relativement dense, de largeur très variable, précédée de vastes plaines d'inondation auxquelles fait suite, pour arriver parfois jusqu'aux abords même de la rivière, une zone montagneuse à boisement relativement dense .

Espèces vus = C. aethiops : Très peu nombreux .

E. patas : Une bande d'une vingtaine d'individus vue aux abords de la rivière où très certainement, elle venait s'abreuver .

P. anubis : Une bande peu importante semble-t-il .

Animaux abattus = C. aethiops : 3 ; 1 mâle, adulte, 2 femelles , adultes .

B. Prospection de la Sankarani (affluent rive droite du fleuve Niger) à partir de la piste de Siékorolé à Faraba, Tagan (11°20. 11°30N ; 8°10. 8°20W) .

Rivière très large où la galerie forestière n'existe plus qu'à l'état de reliques ; zone à boisement relativement dense, par endroits d'extension très variable .

Espèce vue = C. aethiops : Nombreux .

Animaux abattus = C. aethiops : 7 ; 4 mâles (1 vieux, 1 adulte, 1 sub. adulte, 1 jeune), 3 femelles toutes adultes .

#### IV. DEGRE CARRE DE BOUGOUNI .

Prospection de la Baoulé (Affluent rive droite du fleuve Niger) à partir de la piste de Bougouni, Bérila à Niaralé (11°20. 11°40N ; 7°20. 7°30W) .

Galerie forestière dense, de largeur pratiquement constante, ininterrompue précédée par endroit de zones à boisement relativement dense .

Espèces vues = C. aethiops : Peu nombreux, toujours vue en groupes restreints de trois à quatre individus au maximum et parfois, même, par individus isolés. Approche très difficile sans doute du fait que les singes sont très chassés dans ces régions .

P. anubis : Deux groupes de dix à quinze individus au maximum .

Animaux abattus = C. aethiops : 7 ; 2 mâles (1 vieux, 1 jeune), 5 femelles (3 adultes, 2 jeunes) .

P. anubis : 1 femelle, vieille .

V. TOTAL DES ANIMAUX ABATTUS ET TECHNIQUES DE CHASSES .

| Espèces     | Sexe | vieux | Adultes | Sub.adultes | Jeunes | Total |
|-------------|------|-------|---------|-------------|--------|-------|
| C. aethiops | M    | 2     | 5       | 2           | 3      | 12    |
|             | F    | 1     | 16      | 3           | 4      | 24    |
| P. anubis   | M    | -     | 1       | -           | -      | 1     |
|             | F    | -     | 1       | -           | -      | 1     |
| P. papio    | M    | 1     | -       | -           | -      | 1     |
|             | F    | -     | -       | -           | -      | -     |
| E. Patas    | M    | -     | -       | -           | -      | -     |
|             | F    | -     | -       | -           | -      | -     |
| Total       |      | 5     | 22      | 5           | 7      | 39    |

Tous les animaux ont été abattus au fusil (calibre 12) par poursuite à pied .