

O.C.C.G.E. - Centre MURAZ
Laboratoire d'Entomologie

N° 7/ENT.72

du 29 Mai 1972

Mission Entomologique O.R.S.T.O.M
auprès de l'O.C.C.G.E.

COMPTE-RENDU PRELIMINAIRE SUR L'ENQUETE SEROLOGIQUE
"FIEVRE JAUNE" DANS LES LIMITES DES DEGRES CARRES
DE SIKASSO, TIENKO ET TINGRELA

MALI - HAUTE-VOLTA - COTE D'IVOIRE

Du 3.5.1972 au 19.5.1972

J. Bernadou
Technicien ORSTOM

SERVICE CENTRAL DE
DOCUMENTATION
ARRIVEE

LE 17 JUIL 1972

N° SM4

20 JUIL 1972

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

Collection de Référence

n° 55 65 Ent. Med.

Compte-rendu préliminaire sur l'Enquête
sérologique "Fièvre jaune" dans les limites
des Degrès carrés de Sikasso, Tienko et Tingréla
Mali, - Haute-Volta - Côte d'Ivoire
du 3.5.1972 au 19.5.1972

I - DEGRE CARRE DE SIKASSO

Prospection dans la région de Dandéresso (11°20. 11°40 N -
5°20. 5°40 W)

Région de savane arbustive; cours d'eau à galeries forestières dégradées, jamais très larges, formant très souvent canopée. Ces cours d'eau (Tarako, Lotio) coulent généralement au centre de vastes zones d'inondation dépourvues de toute végétation arbustive avec cependant, par endroit, des îlots de végétation haute jamais très étendus bordant les galeries forestières. Ces zones d'inondation sont barrées, à l'opposé des cours d'eau, par des collines ou escarpements rocheux boisés

Espèces vues : Cercopithecus aethiops : Nombreux

Erythrocebus patas : Présents

Genetta genetta

Animaux abattus : C.aethiops : 10; 4 mâles (3 adultes, 1 sub-adulte), 6 femelles (5 adultes, 1 sub-adulte)

G.genetta : 4; 1 mâle adulte, 3 femelles (2 adultes, 1 jeune)

II - DEGRE CARRE DE TIENKO

Prospection dans la région de Sanankourouni (10°30. 10°40 N -
7°20. 7°40 W).

Région de savane arborée où nous retrouvons le même type de zone que précédemment en ce qui concerne la rivière Dégou. Mais sur des affluents de cette rivière existent des zones plus ou moins vastes de forêts bordées de savanes boisées ou de forêts claires.

Il nous semble bon de signaler que nous avons également effectué une prospection dans la région de Bougoulaba, sur la Baoulé, (10°20. 10°40 N - 7°40. 7°50 W) même type de zone que précédemment, au cours de laquelle nous n'avons pas vu un seul singe.

Espèces vues : C.aethiops : Peu nombreux sur la Dégou, en groupe de 2 à 3 individus. Nombreux sur les affluents, dans les zones de forêt et forêts claire.

E.patas : Présents. Un seul groupe de 10 à 15 individus vu aux abords de la piste de Bougouni à Manankoro.

Colobus polykomos : Présents uniquement dans les zones de forêt sur les affluents de la Dégou.

Genetta tigrina

Animaux abattus : C.aethiops : 10; 6 mâles (4 adultes, 2 sub-adultes), 4 femelles (1 adulte, 1 sub-adulte, 2 jeunes).

G.tigrina : 2; 1 mâle adulte, 1 femelle adulte

III - DEGRE CARRE DE TINGRELA

A - Prospection dans la région de Débété (10°30.10°40 N - 6°30.6°50 W).

Région de savane arborée; cours d'eau à galerie forestière dégradée, parfois assez large bordé, par endroit, de zones à boisement relativement dense (Kankélaba); galerie forestière continue, jamais très large, également bordée par endroit de zone à boisement relativement dense (Toumoa, affluent rive droite de la Kankélaba).

Les singes semblent très rares, dans ces régions, d'approche très difficile car ils sont chassés à outrance tant à l'aide de chiens qu'à l'affût près des cultures et des arbres fruitiers.

Espèces vues : C. aethiops : très rares

E. patas : rares

B - Prospection dans la région de Béniasso (10°20.10°30 N - 6°30.6°40 W).

Région de savane arborée; même type de cours d'eau que sur le bief aval de la Kankélaba prospecté dans la région de Débété. Mais présence de collines boisées parcourues par de nombreux cours d'eau à galeries forestières continues ou discontinues mais toujours assez denses.

Espèces vues : C.aethiops : Peu nombreux; soit des individus isolés, soit des groupes de 4 à 5 têtes au plus. Approche également très difficile.

Animaux abattus : C. aethiops : 7; 4 mâles (2 adultes, 1 sub-adulte, 1 jeune), 3 femelles adultes

IV - TOTAL DES ANIMAUX ABATTUS
TECHNIQUE DE CHASSE

Espèces	Sexe	Vieux	Adulte	Sub-adulte	Jéune	Total
<u>C. aethiops</u>	M	-	9	4	1	14
	F	-	9	2	2	13
<u>G. genetta</u>	M	-	1	-	-	1
	F	-	2	-	1	3
<u>G. tigrina</u>	M	-	1	-	-	1
	F	-	1	-	-	1
TOTAL		-	23	6	4	33

Tous les animaux des espèces C. aethiops ainsi qu'une G. genetta mâle adulte ont été abattus en chasse de jour au fusil (Calibre 12; Carabine 5 mm5) par poursuite à pied. G. genetta et G. tigrina ont été abattus au fusil (Calibre 12) en chasse de nuit à l'aide d'engins éclairants, en circulant à bord d'un véhicule.