



Mission d'enquête A. aegypti
du 14 au 19 janvier 1974
Région de BAKEL (SENEGAL)

par
J. COZ*, P. VALADE, S. DIENG

Situation Géographique.

La zone étudiée se trouve située à l'Est du Sénégal entre les 13 et 15 ème degrés de latitude nord, les 12 et 14ème degrés de longitude ouest. Cette zone est en continuation avec celle prospectée au mois de Décembre 1973 qui allait de PODOR à MATAM.

Ont été visitées les localités suivantes :

- | | | | |
|-----------------|----------|------------|---------------|
| - BAKEL | 14°54' N | - 12°27' 0 | (6 quartiers) |
| - BAKEL Tourine | 14°55' N | - 12°23' 0 | |
| - KIDIRA | 14°27' N | - 12°13' 0 | |
| - GOUDIRY | 14°11' N | - 12°43' 0 | |
| - BALA | 14°01' N | - 13°10' 0 | |

Population.

- BAKEL : Population assez mélangée . La majeure partie est constituée de Sarakolés avec toutefois une importante minorité constituée de Peuhls, Oualoffs, Bambaras, Toucouleurs et quelques Sérères.
- KIDIRA : Toucouleurs et Maures
- BALA : Peuhls, Bambaras, Sarakolés
- GOUDIRY : Peuhls, Bambaras, Toucouleurs, Maures, Sarakolés

Approvisionnement et conservation de l'eau .

Comme dans la majeure partie du Sénégal, les habitants stockent de l'eau dans des récipients de formes diverses , le plus souvent en terre ; mais de plus en plus apparaissent des récipients métalliques.

* Laboratoire d'Entomologie Médicale de l'ORSTOM - DAKAR

ORSTOM.

Fonds Documentaire

N°s. 81174/00273 ex 4

Cote : 1118

Date : 23 MARS 1981

22 MARS 1974

ORSTOM.

Collection de Référence

n° 8734 Ent. Med.

BAKEL : Les habitants des différents quartiers de BAKEL s'approvisionnent soit directement au fleuve Sénégal, soit à des bornes fontaines.

BAKEL TOURINE : Puits .

KIDIRA : Eau courante provenant de la rivière Falémé.

GOUDIRY : Eau courante provenant d'un forage.

Climatologie .

La zone considérée se trouve située entre les isohyètes 700 et 1 000. Les pluies sont établies sur quatre mois : juin, juillet, août et septembre. Depuis deux ans la pluviométrie est déficitaire sur le Sénégal Oriental, mais le type d'alimentation en eau des localités prospectées permet un approvisionnement continu.

Prospection d'*Aedes aegypti* .

Nous n'avons trouvé aucune larve d'*A. aegypti* dans les localités prospectées ; toutes nos recherches se sont avérées négatives.

PROSPECTION DU 14 AU 19 JANVIER 1974

Localités	Nombre de maisons visitées	Nombre de maisons habitées	Nombre d'habi- tants	Nombre de gîtes potentiels	Indice Récipient	Indice Breteau
Bakel (quartier Yaguinée)	69	55	114	68	0	0
Bakel (quartier Modine-kane)	50	38	69	56	0	0
Bakel-Kouta	33	32	94	35	0	0
Bakel HLM	28	22	35	8	0	0
Bakel montagne	41	33	81	29	0	0
Bakel Guidine-Palet	53	41	92	64	0	0
Bakel-Tourine	53	39	99	75	0	0
Bala	85	63	154	71	0	0
Goudiry	264	202	540	283	0	0
Kidira	85	68	121	112	0	0

PROSPECTION D'AEDES AEGYPTI (Janvier 1974)

