

OFFICE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE  
ET TECHNIQUE OUTRE-MER  
20, rue Monsieur  
PARIS VIIe

COTE DE CLASSEMENT n° 5464

*Eva. Med.*

ENTOMOLOGIE MEDICALE &  
VETERINAIRE

*Abstract - du  
présentement*

REPARTITION GEOGRAPHIQUE ET ECOLOGIQUE DES ANOPHELES AU CAMEROUN

par

J. MOUCHET et J. GARIOU

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

N° : 10282

Crte : B ex 1

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

Collection de Références

n° 10282

n° 5464

XIe Congr. Intern. d'Entomologie -  
Vienne - août 1960

*300*

-----

Répartition géographique et écologique  
des Anophèles au Cameroun

par Jean MOUCHET et Jean GARIOU

Vingt-huit espèces d'Anophèles sont connues du Cameroun, se répartissant comme suit:

Anopheles gambiae, A. wellcomei, A. rhodesiensis, A. coustani, A. nili, A. hancocki sont ubiquistes tant au Cameroun que dans toute la Région éthiopienne avec des biotopes plus ou moins spécialisés. A. funestus savanicole ne pénètre en forêt qu'à la faveur des grands déboisements périurbains. A. freetownensis a été trouvé en savane et en forêt.

Les espèces forestières se retrouvent aussi dans les galeries des savanes postforestières. A. moucheti moucheti et A. smithi raeuui semblent localisés dans le massif forestier centrafricain mais d'autres formes de ces espèces occupent le massif éburnéo-libérien. A. cinctus, A. hargreavesi, A. jebudensis, A. obscurus, A. paludis sont communs aux deux massifs. Les deux dernières espèces sont signalées de régions non forestières en d'autres points d'Afrique.

A. buxtoni, forme du groupe ardensis, se trouve dans les montagnes Bamiléké. La présence d'A. demeilloni, espèce Est-africaine, demande confirmation à y être confirmée.

A l'exception d'A. flavicosta, forme purement Ouest-africaine, tous les Anophèles de savanes sont des moustiques à grande répartition couvrant la majorité de la Région éthiopienne. Ce sont: A. lesoni, A. rivulorum, A. longipalpis, A. macmahoni, A. natalensis, A. pharoensis, A. squamosus, A. pretoriensis, A. rufipes, A. brohieri (à confirmer).

La présence et la répartition d'A. marshalli et A. brunnipes sont à préciser. A. implexus et A. maculipalpis en savane, A. barberellus en forêt sont probables au Cameroun bien que pas encore signalés.

Quelques précisions sur les caractéristiques biogéographiques de la faune anophélienne terminent cette communication.