

Zeitschrift: Acta Tropica
Herausgeber: Schweizerisches Tropeninstitut (Basel)
Band: 2 (1945)
Heft: (2): Les Glossines de l'Afrique Occidentale Française

Artikel: Les Glossines de l'Afrique Occidentale Française
Autor: Gaschen, H.
Vorwort: Préface
Autor: Roubaud, E.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-309953>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 03.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

PREFACE

Le livre que mon excellent collaborateur M. H. GASCHEN me demande de présenter au public, constitue un guide précieux pour quiconque désire aborder l'étude des Glossines ou Mouches Tsétsé, et se renseigner utilement sur les conditions de leur destruction. L'expérience personnellement acquise par M. GASCHEN sur ces questions, lui a permis de condenser, dans les pages de ce petit traité, l'essentiel des connaissances acquises en la matière. Pendant plus de trois années d'investigations à la Haute Côte d'Ivoire, il a pris le contact le plus direct avec les différentes espèces de Tsétsés qui peuplent l'Ouest africain. Il a dirigé avec succès les travaux de prophylaxie anti-glossines entrepris par le Service Général Autonome de la Maladie du Sommeil, sous la haute autorité de M. le Médecin-Colonel MURAZ. Payant constamment de sa personne, surveillant directement les chantiers d'abattage et d'éclaircissement forestier, M. GASCHEN a pu accomplir, avec tout le dévouement nécessaire, la rude mais utile tâche qui lui a été confiée.

Depuis L. TRIGARDT, GORDON CUMMING, LIVINGSTONE, tous les précurseurs qui ont révélé, grâce à une pratique cruellement acquise à leurs dépens, les ravages exercés par les Mouches Tsétsé sur le bétail africain, depuis surtout l'époque mémorable où D. BRUCE fit connaître l'agent infectieux du Nagana du Zoulouland et sa transmission par la *Glossina morsitans*, que de chemin parcouru dans l'étude scientifique des Glossines et de leur rôle pathogène !

Et cependant ces mouches néfastes n'en occupent pas moins toujours une place de premier rang parmi les préoccupations des colonisateurs africains bien informés. Ce rôle de vedettes elles le doivent aux conséquences redoutables qu'entraîne leur emprise sur près des deux tiers de nos territoires ouest-africains. C'est d'abord le lourd tribut de dépopulation et de misère physiologique que la Maladie du Sommeil fait peser sur les humains: plus de deux cent mille cas dans notre Afrique Occidentale française, d'après les statistiques récentes du Colonel MURAZ ! Les régions les plus cruellement atteintes voient leurs populations se fondre littéralement.

C'est, en plus, les entraves redoutables apportées par les Mouches, vectrices de Maladies animales diverses, à la vie des ani-

maux domestiques, au développement de l'élevage, à la production du lait et de la viande.

Par l'importance et la diversité de leur intervention dans l'économie africaine, les Tsétsés comptent parmi les ennemis les plus sévères que la colonisation ait à réduire.

Si les mesures rationnelles qu'il est permis de leur opposer sont aujourd'hui bien connues, il faut malheureusement reconnaître que la mise en œuvre de ces interventions est le plus souvent demeurée largement insuffisante. Dans nos possessions ouest-africaines tout au moins, l'action purement médicale a généralement pris le pas sur la lutte anti-glossines directe. On s'efforce heureusement aujourd'hui de revenir à une plus saine notion qui tend à associer étroitement les deux catégories d'efforts.

Mais pour que la prophylaxie dirigée contre les Glossines soit efficace, il faut qu'elle soit appuyée sur une connaissance exacte des espèces à combattre et de leurs exigences biologiques, essentiellement variables d'une espèce à l'autre.

Le livre de M. H. GASCHEN renseigne sur ce sujet varié tous ceux, et ils sont nombreux en Afrique, que la question intéresse. Administrateurs, Missionnaires, Médecins ou Hygiénistes, Agronomes ou Commerçants, tous peuvent utilement contribuer à la lutte à poursuivre, au sein de la brousse où ils résident. C'est pour eux que ce « Guide » a été écrit.

E. ROUBAUD
Professeur à l'Institut Pasteur de Paris.
Membre de l'Académie des Sciences.