**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.

Inhaltsverzeichnis

**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:** 16.11.2025

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

## Table des Matières

PREFACE DU PROF, EMILE ROUBAUD		V
AVANT-PROPOS	e 5	VII
I. INTRODUCTION		1
I. HISTORIQUE		3
I. MORPHOLOGIE ET ANATOMIE.  a) Morphologie de la Tsétsé adulte:  Caractères généraux, tête, thorax, abdomen  b) Anatomie de la Tsétsé adulte:		6
Systèmes respiratoire, nerveux, circulatoire, glandes saliva	ires.	
appareil digestif, les sens (vue, odorat)		12
c) La larve		14
d) La pupe ou nymphe		15
7. SYSTÉMATIQUE. Généralités, table dichotomique des Glossines de l'A. O. F.		17
7. MONOGRAPHIE DES DIVERSES ESPÈCES.		
Avertissement		22
Glossina palpalis.  Description sommaire, morphologie, habitat, lieux de posactivité, distance de vol, affinités trophiques, rôle pathog cycle évolutif, variétés (fuscipes et martini), répartition graphique	ène, géo- , ac-	23
développement, répartition géographique		30
trophiques, rôle pathogène, lieux de ponte, répartition géo phique	gra-	35
Glossina caliginea	•	99
Description sommaire, morphologie, habitat, activité, affin trophiques, répartition géographique	iités	39
Glossina newsteadi.	•	00
Morphologie, éthologie		41
Groupe morsitans.  Glossina morsitans.  Description sommaire, morphologie, habitat, variétés, lieux ponte, activité, distance de vol, cycle évolutif, rôle pathog affinités trophiques, répartition géographique		42

Glossina longipalpis.	
Description sommaire, morphologie, habitat, activité, affinitrophiques, rôle pathogène, répartition géographique	ités . 47
Glossina pallidipes.  Caractères morphologiques, éthologie	. 51
Glossina swynnertoni.  Caractères morphologiques, éthologie	. 51
Glossina austeni.	
Caractères morphologiques, éthologie	. 52
Glossina fusca.	
Description sommaire, morphologie, habitat, activité, affini trophiques, rôle pathogène, répartition géographique Glossina nigrofusca.	tés . 53
Description sommaire, morphologie, habitat, activité, affinitrophiques, rôle pathogène, lieux de ponte, répartition géog	
Glossina haningtoni.	. 90
Description sommaire, morphologie, habitat, activité, répartion géographique	rti- . 60
Glossina tabaniformis.  Description sommaire, morphologie, habitat, activité, lieux ponte, affinités trophiques, rôle pathogène, répartition géog	
phique	. 62
Description sommaire, morphologie, habitat, affinités trophique rôle pathogène, lieux de ponte, répartition géographique .	es, . 65
Glossina schwetzi.  Description sommaire, morphologie, habitat, activité, affini trophiques, lieux de ponte, rôle pathogène, répartition géog	ra-
phique	. 68
Caractères morphologiques, éthologie	. 70
Caractères morphologiques, répartition géographique Glossina longipennis.	. 70
Caractères morphologiques, éthologie	. 70
Caractères morphologiques, éthologie	. 71
VI. BIOLOGIE.  Activité des Glossines, puissance de vol, adaptation à l'altitut facteurs climatologiques, utilité des climogrammes et leur interprétation, habitat, taille des Tsétsés, affinités trophiques, repathogène, réservoirs de virus, cycle évolutif des trypanosome chez les Tsétsés, cycle évolutif des Tsétsés, répartition géographique	er- ôle nes
VII. LA LUTTE ANTI-TSÉTSÉS.  Moyens de destruction et de disparition des glossines, moyen naturels, moyens artificiels:  Lutte contre les adultes:  Capture au filet, les incendies de brousse, les pièges: Piè Harris, piège Morris, piège de Swynnerton, principe des pièg	ege es,
pièges mobiles, efficacité des pièges	. 94

	Lutte contro	e le	s lai	ves	et :	les p	up	es	( <b></b> )			(. <b>.</b> .)		*	S.		97
	Rupture de	coi	ıtact	en	tre l	l'hon	nm	e et	la n	nou	che	; po	ints	àt	rait	er,	
	cultures																98
	Prophylaxie	_			-					-		•					
	la mouche,						-		•			0		•			
	à-vis de l'in	dig	ène :	mo	oyen	s de	pr	otec	ction	ind	ivid	uell	е.	•		190	99
VIII	TECHNIQU	ES	DIV	ER	SES												
, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Recherche						eur	s Du	ines.	lier	ıx d	le r	efug	e. c	aptu	ıre	
	des mouche												_		-		
	recherches							-		-				_			104
137	ANNEWEG																110
IX.	ANNEXES	٠	٠	•	٠	٠	٠	•	•	٠	٠	•		٠	•	9	110
X.	LEXIQUE	•						•							٠		118
37.7	DIDI IOGD	DII															400
XI.	BIBLIOGRA	РН	IE	53.00	240		•	::*0	5	٠		300	٠	•	•	•	120
XII.	TABLE DE	S F	'IGU	RES	S .		21				100	600	2	1949	10211		125