



INSTITUT NATIONAL POUR L'ENVIRONNEMENT ET LA CONSERVATION DE LA NATURE

B.P. 2757.Bujumbura • Tél. (257) 22234304 • Email: inecn.biodiv@cbinf.com

LISTE DES LEPIDOPTERES DU BURUNDI

Par Nzigidahera Benoît¹

1. INTRODUCTION

La faune du Burundi a fait l'objet de collecte et d'identification systématique depuis l'époque coloniale à l'occasion d'explorations biologiques systématiques. La plus importante des explorations biologiques organisée par l'autorité coloniale a été celle de 1946-1947 sur le lac Tanganyika. Les collections scientifiques de cette faune sont conservées en dehors du Burundi, essentiellement en Belgique. Après les années 1960, quelques ajouts ont pu être faits dans le cadre de nombreux projets de développement et de gestion des parcs et réserves nationaux, mais les connaissances taxonomiques n'étaient pas un objectif premier et les invertébrés étaient les moins concernés. Depuis 1992, des inventaires biologiques ont pu être réalisés dans les aires protégées, les plus importants étant ceux financés par le Projet Diversité Biologique du Corps de la Paix des Etats Unis d'Amérique en appui au Burundi. C'est dans le cadre de ce projet que quelques données sur les Lépidoptères du Parc National de la Kibira et de la Réserve Naturelle forestière de Bururi ont collectées.

¹ Biologiste Chercheur et Point Focal du Centre d'Echange d'Information en matière de Diversité Biologique (CHM) à l'Institut National , E-mail : Nzigidaherabenoit@yahoo.fr

2. LISTE DES LEPIDOPTERES CONNUS AU BURUNDI

FAMILLE	GENUS ESPECE	ANGLAIS	DISTRIBUTION	Date de récolte	Collecteur
PAPILIONIDAE	<i>Papilio nireus</i>		Savanes et bosquets de Kirundo savane de Kumoso		
	<i>Papilio bromius</i>		Ville de Bujumbura	10/04/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Papilio demodocus</i>		Savanes et bosquets de Kirundo Ville de Bujumbura	10/6/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Papilio dardanus</i>		savane de Kumoso Savanes et bosquets de Kirundo Ville de Bujumbura	13/3/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Papilio phorcas</i>		savane de Kumoso		
	<i>Papilio gudenusi</i>		Savanes et bosquets de Kirundo		
	<i>Papilio hesperus</i>		Parc National de la Kibira, Parc National de la Kibira (Teza)	18/04/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Papilio jacksoni ruandana</i>		savane de Kumoso		
	<i>Papilio leucotaenia</i>		Parc National de la Kibira (Rugazi)	15/02/1991	Peter Van Haeverbeke
	<i>Papilio mackinnoi</i>	Mackinnon's Swallowtail	Parc National de la Kibira (Teza)	18/08/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Papilio phorcas ruscoei</i>		Réserve Forestière de Bururi	16/03/1991	Peter Van Haeverbeke
	<i>Papilio mehowi</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Graphium almansor</i>		Parc National de la Kibira (Rugazi)	14/09/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Graphium pylades</i>		Réserve Forestière de Kigwena	15/02/1992	Peter Van Haeverbeke
	<i>Graphium policensis</i>		Réserve Forestière de Kigwena	15/06/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Graphium porthaon</i>		Ville de Bujumbura	03/06/1991	Peter Van Haeverbeke
	<i>Graphium leonidas</i>		Réserve forestière de Kigwena		
			Ville de Bujumbura	03/06/1991	Peter Van Haeverbeke
			Réserve forestière de Kigwena		
			Réserve Forestière de Kigwena	13/04/1991	Peter Van Haeverbeke
			Réserve Forestière de Kigwena	13/04/1991	Peter Van Haeverbeke
			Chutes de Karera		

PIERIDAE	<i>Nephronia cleodora</i>		Savanes et bosquets de Kirundo,		
	<i>Appias sabina</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Belonois aurota</i>	Brown-veined White	Parc National de la Kibira,		
	<i>Belonois calypso</i>		Parc National de la Kibira,		
			Ville de Bujumbura	13/05/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Belonois creona</i>	Common African White	Parc National de la Kibira,		
	<i>Belonois victoria schoutedeni</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Belonois raffrayi</i>	Raffray's White	Parc National de la Kibira (Rugazi)	07/01/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Belonois solilucis</i>		Réserve Forestière de Kigwena	14/06/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Colias electo pseudohecate</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Colias elegonensis basilewskyi</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Colotis evagore</i>		Ville de Bujumbura	14/05/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Colotis evippe</i>		Ville de Bujumbura	14/05/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Colotis aurore</i>		Ville de Bujumbura	26/06/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Colotis danae</i>		Ville de Bujumbura	17/06/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Eurenma hecabe</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Leptosia nupta</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Mylothris crocea</i>		Parc National de la Kibira (Rugazi)	7/01/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Mylothris hilara goma</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Mylothris jacksoni</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Mylothris kivuensis</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Mylothris marginea</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Mylothris polychroma</i>		Parc National de la Kibira,		
<i>Mylothris poppea</i>	Gaudy Dotted Border	Parc National de la Kibira,			
<i>Mylothris ruandana</i>		Parc National de la Kibira,			
<i>Mylothris sagala</i>	Highland Dotted Border	Parc National de la Kibira,			
<i>Nephronia argia</i>		Réserve Forestière de Kigwena	13/05/1991	Peter Van Haeverbeke	
<i>Catopsilia florella</i>		Ville de Bujumbura	13/04/1991	Peter Van Haeverbeke	
<i>Anaphaeis creona</i>		Ville de Bujumbura	17/06/1990	Peter Van Haeverbeke	
ACRAEIDAE	<i>Acraea amicitiae</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Acraea anacreon</i>	Orange Acraea	Parc National de la Kibira,		

	<i>Acraea asboloplintha</i>		Parc National de la Kibira (Rugazi)	07/01/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Acraea bettiana</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Acraea eltringhami</i>		Parc National de la Kibira (Rugazi)	31/03/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Acraea eponina</i>	dencing Acraea	Parc National de la Kibira, Ville de Bujumbura	14/03/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Acraea hamata</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Acraea johnstoni</i>	Johnson's Acraea	Parc National de la Kibira,		
	<i>Acraea kalinzu</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Acraea ntebiae</i>		Parc National de la Kibira (Rugazi)	15/09/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Acraea oreas</i>	Cream-spotted Acraea	Parc National de la Kibira (Rugazi)	06/12/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Acraea servona</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Acraea encedon</i>		Ville de Bujumbura	06/03/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Acraea jodduta</i>		Parc National de la Kibira (Rugazi)	31/03/1991	Peter Van Haeverbeke
	<i>Acraea turline</i>		Parc National de la Kibira (Rugazi)	07/01/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Acraea egina</i>		Ville de Bujumbura	13/04/1991	Peter Van Haeverbeke
	<i>Acraea quirina</i>		Parc National de la Kibira (Rugazi)	13/04/1991	Peter Van Haeverbeke
	<i>Acraea iturina</i>		Parc National de la Kibira (Rugazi)	07/01/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Acraea bonasia</i>		Parc National de la Kibira (Rugazi)	07/01/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Acraea sotikensis</i>		Parc National de la Kibira (Rugazi)	07/10/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Bematistes quadricolor</i>		Parc National de la Kibira (Rugazi)	06/12/1989	Peter Van Haeverbeke
	<i>Bematistes elgonense</i>		Réserve Forestière de Kigwena	14/03/1989	Peter Van Haeverbeke
NYMPHALIDAE	<i>Antanartia dimorphica</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Antanartia schaeneia</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Antanartia hippomene</i>		Parc National de la Kibira (Rugazi)	15/10/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Ariadne pagenstecheri</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Bematistes quadricolor</i>	Four-colored wanderer	Parc National de la Kibira,		
	<i>Charaxes achamenes</i>		Savanes et bosquets de Kirundo,		
	<i>Charaxes acuminatus kigezia</i>		Parc National de la Kibira (Teza) Savane de Kumoso	31/03/1991	Peter Van Haeverbeke
	<i>Charaxes alticola</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Charaxes ansorgei ruandana</i>		Parc National de la Kibira (Kavumu)	12/09/1990	Peter Van Haeverbeke

<i>Charaxes bohemani</i>	Savanes et bosquets de Kirundo, Savane de Kumoso		
<i>Charaxes brutus</i>	Savanes et bosquets de Kirundo, Parc National de la Kibira Ville de Bujumbura	12/03/1991	Peter Van Haeverbeke
<i>Charaxes candiope</i>	Savane de Kumoso Savanes et bosquets de Kirundo, Réserve Forestière de Kigwena	13/04/1991	Peter Van Haeverbeke
<i>Charaxes druceanus obscura</i>	Parc National de la Kibira (Teza)	15/09/1990	Peter Van Haeverbeke
<i>Charaxes etalion</i>	Savanes et bosquets de Kirundo, Savane de Kumoso		
<i>Charaxes eudoxus vanderberghi</i>	Parc National de la Kibira,		
<i>Charaxes fournierae vanderberghi</i>	Parc National de la Kibira,		
<i>Charaxes hansaly</i>	Savanes et bosquets de Kirundo,		
<i>Charaxes imperialis</i>	Parc National de la Kibira,		
<i>Charaxes mafuga</i>	Parc National de la Kibira,		
<i>Charaxes montis</i>	Parc National de la Kibira,		
<i>Charaxes ohalusa</i>	Savanes et bosquets de Kirundo,		
<i>Charaxes opinatus</i>	Parc National de la Kibira (Rugazi)	15/10/1990	Peter Van Haeverbeke
<i>Charaxes pleione bebra</i>	Parc National de la Kibira,		
<i>Charaxes smaragdalis</i>	Savanes et bosquets de Kirundo,		
<i>Charaxes tunsini</i>	Savanes et bosquets de Kirundo,		
<i>Charaxes varanes</i>	Savanes et bosquets de Kirundo,		
<i>Charaxes xiphares</i>	Parc National de la Kibira,		
<i>Charaxes zoolina mafugensis</i>	Parc National de la Kibira,		
<i>Charaxes fulvescens</i>	Réserve Forestière de Kigwena	13/04/1991	Peter Van Haeverbeke
<i>Charaxes protoclea</i>	Réserve Forestière de Kigwena	13/04/1991	Peter Van Haeverbeke
<i>Charaxes lucretius</i>	Réserve Forestière de Kigwena	13/04/1991	Peter Van Haeverbeke
<i>Charaxes pollux</i>	Chutes de Karera	16/11/1990	Peter Van Haeverbeke
<i>Charaxes tiridates</i>	Réserve Forestière de Kigwena	12/04/1990	Peter Van Haeverbeke
<i>Charaxes numenes</i>	Réserve Forestière de Kigwena	13/04/1991	Peter Van Haeverbeke
<i>Charaxes eupale</i>	Réserve Forestière de Kigwena	15/12/1990	Peter Van Haeverbeke
<i>Charaxes etesipe</i>	Ville de Bujumbura	18/03/1991	Peter Van Haeverbeke

<i>Charaxes nichetes</i>		Réserve Forestière de Kigwena Savane de Kumoso	12/06/1990	Peter Van Haeverbeke
<i>Charaxes viola pica</i>		Ville de Bujumbura Savane de Kumoso	15/11/1990	Peter Van Haeverbeke
<i>Charaxes varanes</i>		Savane de Kumoso		
<i>Charaxes boueti</i>		Savane de Kumoso		
<i>Charaxes Goderiana</i>		Savane de Kumoso		
<i>Cymothae indamora</i>		Parc National de la Kibira,		
<i>Cymothae theobene</i>		Réserve Forestière de Kigwena	31/12/1990	Peter Van Haeverbeke
<i>Cynthia cardui</i>		Ville de Bujumbura	28/11/1990	
<i>Eupaedra barnsi</i>		Parc National de la Kibira (Teza)	18/05/1990	Peter Van Haeverbeke
<i>Eupaedra medon</i>		Réserve Forestière de Kigwena	31/12/1990	Peter Van Haeverbeke
<i>Eupaedra losinga</i>		Réserve Forestière de Kigwena	13/04/1991	Peter Van Haeverbeke
<i>Eupaedra zaddachi</i>		Réserve Forestière de Kigwena	14/03/1991	Peter Van Haeverbeke
<i>Eupaedra phosphor</i>		Réserve Forestière de Kigwena	14/03/1991	Peter Van Haeverbeke
<i>Phalantis phalanta</i>		Réserve Forestière de Kigwena	13/05/1991	Peter Van Haeverbeke
<i>Eurphene excelsior</i>		Parc National de la Kibira,		
<i>Euryphura vansomerani</i>		Parc National de la Kibira,		
<i>Euxanthe eurinome</i>		Réserve Forestière de Kigwena	16/04/1991	Peter Van Haeverbeke
<i>Euxanthe crossleyi</i>		Réserve Forestière de Kigwena	13/02/1990	Peter Van Haeverbeke
<i>Eurytela dryope</i>		Réserve Forestière de Kigwena	31/05/1991	Peter Van Haeverbeke
<i>Hamanumida daedalus</i>		Réserve Forestière de Kigwena	13/05/191	Peter Van Haeverbeke
<i>Hypolimnas dubius</i>	Variable Diadem	Parc National de la Kibira, Ville de Bujumbura	21/04/1991	Peter Van Haeverbeke
<i>Hypolimnas misippus</i>		Ville de Bujumbura	21/04/1994	Peter Van Haeverbeke
<i>Hypolimnas monteironis</i>		Réserve Forestière de Kigwena	13/04/1991	Peter Van Haeverbeke
<i>Issoria baumanni</i>		Parc National de la Kibira,		
<i>Junonia rauana</i>		Parc National de la Kibira,		
<i>Junonia schmiedeli</i>		Parc National de la Kibira,		
<i>Junonia sinuata</i>		Parc National de la Kibira,		
<i>Neptis ochracea</i>		Parc National de la Kibira,		

	<i>Precis tugela</i>	Tugela Commodore	Parc National de la Kibira (Teza)	13/12/1988	Peter Van Haeverbeke
	<i>Precis octavia</i>		Parc National de la Kibira (Rugazi)	25/09/1987	Peter Van Haeverbeke
	<i>Precis oenone</i>		Ville de Bujumbura	16/05/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Precis terea</i>		Ville de Bujumbura	14/06/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Precis orythia madagascariensis</i>		Ville de Bujumbura	17/06/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Pseudargynnis hegemone</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Pseudacraea semire</i>		Réserve Forestière de Kigwena	28/04/1991	Peter Van Haeverbeke
	<i>Pseudacraea lucretia</i>		Réserve Forestière de Kigwena	13/04/1991	Peter Van Haeverbeke
	<i>Salamis parhassus</i>	Mother of Pearl	Parc National de la Kibira,		
	<i>Salamis parhassus aethiops</i>		Réserve Forestière de Kigwena	13/04/1991	Peter Van Haeverbeke
	<i>Salamis temora</i>		Réserve Forestière de Kigwena	13/04/1991	Peter Van Haeverbeke
	<i>Sallya occidentaliu</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Sallya garega</i>		Parc National de la Kibira (Rugazi)	15/11/1989	Peter Van Haeverbeke
	<i>Sallya umbrina</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Vanessa cardui</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Vanessula milca</i>		Parc National de la Kibira, Réserve Forestière de Kigwena	13/04/1991	Peter Van Haeverbeke
SATYRIDAE	<i>Melanitis leda</i>	Evening Brown	Savanes et bosquets de Kirundo,		
	<i>Bicyclus dentatus</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Bicyclus mesogenus</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Melanitis leda</i>		Parc National de la Kibira, Savanes et bosquets de Kirundo,		
DANAIDAE	<i>Amauris albimaculatus</i>	Layman	Savanes et bosquets de Kirundo, Parc National de la Kibira		
	<i>Amauris ansorgei</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Amauris echeria terrena</i>		Parc National de la Kibira, Réserve Forestière de Kigwena	13/05/1991	Peter Van Haeverbeke
	<i>Amauris inferna</i>		Parc National de la Kibira,		
	<i>Amauris niavius</i>		Ville de Bujumbura	18/03/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Danaus chrysippus</i>		Savanes et bosquets de Kirundo Ville de Bujumbura	15/05/1991	Peter Van Haeverbeke

LYCAENIDAE	<i>Danaus limniace</i>		Savane de Kumoso		
	<i>Alaena picata</i>	Forest zulu	Ville de Bujumbura	18/03/1990	Peter Van Haeverbeke
	<i>Anthene definita</i>	Common Hairtail	Parc National de la Kibira, Parc National de la Kibira,		

Les autres grands collecteurs :

- **Nicole Monfort (Nyungwe-Kibira)**
- **Leif Davenport : INECN/ Projet Diversité Biologique, Corps de la Paix des Etats Unis**
- **Michel Arbonnier : INECN/ Projet Protection de la Kibira**

Une petite collection d'environ 50 espèces existe à l'INECN