

Sommaire

Avant-propos	5
Remerciements	6
INTRODUCTION	7
Caractéristiques des milieux	8
Géologie et relief	8
Climat	9
Réseau hydrographique	9
Originalités des peuplements aquatiques des rivières antillaises	13
Les atteintes aux milieux naturels	18
La conservation et la gestion des espèces et des milieux	23
Introduction d'espèces	25
Le tilapia, <i>Oreochromis mossambicus</i> (Peters, 1852)	25
Les Poeciliidae (guppy, golomine, porte-épée)	25
La chevrette d'élevage, <i>Macrobrachium rosenbergii</i> (De Man, 1879)	25
Le gourami, <i>Osphronemus gorami</i> Lacépède, 1801	26
Inventaires	26
Historique	26
La cartographie et les données	31
Liste des crustacés décapodes et des poissons d'eau douce de la Guadeloupe	32
LES CRUSTACÉS DÉCAPODES	33
Clé de détermination des crustacés décapodes adultes d'eau douce	36
Ordre des Décapodes	40
Famille des Atyidae	40
Famille des Xiphocarididae	54
Famille des Palaemonidae	56
Famille des Pseudothelphusidae	68
LES POISSONS	71
Clé de détermination des poissons d'eau douce	74
Ordre des Anguilliformes	78
Famille des Anguillidae	78
Ordre des Cyprinodontiformes	80
Famille des Poeciliidae	80
Famille des Rivulidae	86
Ordre des Gastérostéiformes	88
Famille des Syngnathidae	88
Ordre des Mugiliformes	90
Famille des Mugilidae	90
Ordre des Gobiesociformes	92
Famille des Gobiesocidae	92



Ordre des Perciformes	94
Famille des Cichlidae	94
Famille des Eleotridae	96
Famille des Gobiidae	104
Glossaire	110
Principales références	114
Index des noms latins	120
Index des noms français	121
Index des noms créoles	122
Index des noms anglais	123
Index des noms espagnols	124
Extended Abstract	125