

TABLE DES MATIÈRES

PRÉFACE	p. 3
AVANT PROPOS	p. 4
REMERCIEMENTS	p. 5
INTRODUCTION	p. 8
I - CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU	p. 8
1 - Géologie	p. 8
2 - Aperçu topographique	p. 9
3 - Climat	p. 9
4 - Principales formations végétales	p. 10
5 - Réseau hydrographique	p. 11
6 - Zonation des cours d'eau	p. 12
II - PEUPLEMENTS AQUATIQUES	p. 13
1 - Biogéographie et biodiversité	p. 13
2 - Introductions d'espèces	p. 14
III - INVENTAIRES	p. 17
1 - Historique	p. 17
2 - Actualisation des données	p. 19
3 - Standardisation des données	p. 19
4 - Cartographie et répartition géographique des espèces	p. 20
5 - Liste des crustacés décapodes et des poissons d'eau douce de la Martinique	p. 20
6 - Mise en collection	p. 21
IV - CONSERVATION ET GESTION DES ESPÈCES	p. 24
LES CRUSTACÉS DÉCAPODES	p. 25
Clé de détermination des crustacés d'eau douce	p. 26
Ordre des Décapodes	p. 30
Famille des Atyidae	p. 32
Famille des Xiphocarididae	p. 38
Famille des Palaemonidae	p. 40
Famille des Pseudothelphusidae	p. 54
LES POISSONS	p. 57
Clé de détermination des poissons d'eau douce	p. 58
Ordre des Anguilliformes	p. 64
Famille des Anguillidae	p. 64

Ordre des Cypriniformes p. 66

 Famille des Cyprinidae..... p. 66

 Ordre des Mugiliformes p. 68

 Famille des Mugilidae p. 68

 Ordre des Cyprinodontiformes p. 72

 Famille des Poeciliidae..... p. 72

 Famille des Rivulidae p. 78

 Ordre des Gastérostéiformes p. 80

 Famille des Syngnathidae..... p. 80

 Ordre des Perciformes p. 82

 Famille des Centropomidae p. 82

 Famille des Cichlidae p. 86

 Famille des Gobiesocidae p. 88

 Famille des Eleotridae p. 90

 Famille des Gobiidae p. 98

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES p.106

GLOSSAIRE p.110

ANNEXE CRUSTACÉS DÉCAPODES p.114

ANNEXE POISSONS p.114

EXTENDED ABSTRACT p.117

INDEX DES NOMS LATINS p.119

INDEX DES NOMS COMMUNS p.120

