

PARTIE 5 : SOURCES

L'objectif de la présente partie n'est pas de dresser la liste exhaustive des références utilisées dans TAXREF, par ailleurs disponible sur le site de l'INPN, mais de donner les principales ressources bibliographiques et électroniques utilisées dans le cadre de TAXREF. Ne sont donc retenues ci-dessous que les ressources apportant une contribution significative pour l'étude d'un groupe sur un territoire donné.

Les nouvelles sources ainsi que les mises à jour sont suivies de la mention « nouveauté version » avec le numéro de la version concernée.

Les nouvelles sources ainsi que les mises à jour intervenues depuis la version 11.0 de TAXREF sont surlignées en gras et suivies de la mention « nouveauté version 12.0 ».

PARTIE 5 : SOURCES	61
A. TRONCS COMMUNS	70
A.I. FLORE ET FONGE	70
A.I.1 Algues.....	70
A.I.2 Mousses, hépatiques et anthocérotes	70
A.I.3 Flore vasculaire	70
A.II. AMPHIBIENS ET REPTILES	71
A.III. OISEAUX	71
A.IV. INSECTES	72
A.IV.1 Lépidoptères	72
A.IV.2 Hyménoptères.....	73
A.IV.3 Coléoptères.....	74
A.V. MOLLUSQUES	74
A.VI. FAUNE MARINE	74
A.VII. GLOBAL SPECIES DATABASE OU REGIONAL SPECIES DATABASE : ALIGNEMENTS DIFFUSES.....	74
A.VIII. AUTRES BASES EN LIGNE CONSULTEES DANS LE CADRE DE TAXREF	75
A.VIII.1 Ressources pour la nomenclature.....	75
A.VIII.2 GSD ou RSD.....	76
A.IX. FORMES DOMESTIQUES	76
B. FRANCE METROPOLITAINE	77
B.I. MYXOMYCETES	77
B.II. DIATOMEES	77
B.III. MOUSSES, HEPATIQUES ET ANTHOCEROTES	77
B.IV. FLORE VASCULAIRE	78
B.V. FONGE	78
B.VI. FAUNE CONTINENTALE	79
B.VI.1 Vertébrés	79
B.VI.2 Arachnides.....	80
B.VI.3 Insectes hyménoptères	80
B.VI.4 Insectes odonates.....	81
B.VI.5 Insectes coléoptères.....	81
B.VI.6 Insectes orthoptères.....	81
B.VI.7 Insectes lépidoptères	82
B.VI.8 Insectes diptères	82
B.VI.9 Insectes hémiptères.....	83
B.VI.10 Insectes siphonaptères.....	83
B.VI.11 Autres insectes	83
B.VI.12 Collemboles.....	83
B.VI.13 Autres arthropodes	84
B.VI.14 Tardigrades	84
B.VI.15 Mollusques.....	84
B.VI.16 Annélides	84
B.VI.17 Rotifères.....	84
B.VII. FAUNE MARINE	85
B.VIII. ESPECES DISPARUES	85
B.IX. NOMS VERNACULAIRES FRANÇAIS	86
B.X. NOMS VERNACULAIRES ANGLAIS.....	86
C. OUTRE-MER : TRONCS COMMUNS	87
C.I. PHANEROGAMES MARINES	87
C.II. FONGE	87
C.III. OISEAUX	87
C.IV. CRUSTACES DECAPODES ET STOMATOPODES	87
C.V. INSECTES	87
D. GUYANE.....	88
D.I. MYXOMYCETES	88
D.II. HEPATIQUES ET ANTHOCEROTES.....	88

D.III.	FLORE VASCULAIRE	88
D.IV.	FONGE	89
D.V.	VERTEBRES.....	89
D.V.1	<i>Mammifères</i>	89
D.V.2	<i>Oiseaux</i>	89
D.V.3	<i>Poissons d'eau douce</i>	89
D.V.4	<i>Amphibiens et reptiles</i>	90
D.VI.	ARTHROPODES CONTINENTAUX.....	90
D.VI.1	<i>Araignées</i>	91
D.VI.2	<i>Amblypyges</i>	91
D.VI.3	<i>Scorpions</i>	91
D.VI.4	<i>Opilions</i>	91
D.VI.5	<i>Coléoptères</i>	91
D.VI.6	<i>Lépidoptères</i>	91
D.VI.7	<i>Diptères</i>	92
D.VII.	MOLLUSQUES.....	92
D.VIII.	CRUSTACES.....	92
D.IX.	NOMS VERNACULAIRES	92
E.	MARTINIQUE	92
E.I.	ALGUES	92
E.II.	MOUSSES, HEPATIQUES ET ANTHOCEROTES	93
E.III.	FLORE VASCULAIRE	93
E.IV.	FONGE	93
E.V.	VERTEBRES.....	94
E.V.1	<i>Mammifères</i>	94
E.V.2	<i>Poissons d'eau douce</i>	94
E.V.3	<i>Poissons marins</i>	94
E.V.4	<i>Amphibiens et reptiles</i>	95
E.VI.	ARTHROPODES CONTINENTAUX.....	95
E.VI.1	<i>Crustacés d'eau douce</i>	95
E.VI.2	<i>Araignées</i>	95
E.VI.3	<i>Acariens</i>	95
E.VI.4	<i>Scorpions</i>	95
E.VI.5	<i>Opilions</i>	95
E.VI.6	<i>Odonates</i>	95
E.VI.7	<i>Coléoptères</i>	95
E.VI.8	<i>Hyménoptères</i>	96
E.VI.9	<i>Lépidoptères</i>	96
E.VI.10	<i>Dictyoptères</i>	96
E.VI.11	<i>Diptères</i>	96
E.VI.12	<i>Hémiptères</i>	96
E.VI.13	<i>Orthoptères</i>	97
E.VI.14	<i>Trichoptères</i>	97
E.VI.15	<i>Psocoptères</i>	97
E.VI.16	<i>Collemboles</i>	97
E.VI.17	<i>Myriapodes</i>	97
E.VII.	MOLLUSQUES.....	98
E.VII.1	<i>Mollusques continentaux</i>	98
E.VII.2	<i>Mollusques marins</i>	98
E.VIII.	CRUSTACES.....	98
E.IX.	AUTRE FAUNE MARINE.....	98
E.IX.1	<i>Ascidies</i>	98
E.IX.2	<i>Octocoralliaires</i>	99
E.IX.3	<i>Scléractiniaux</i>	99
E.IX.4	<i>Hydriaires</i>	99
E.IX.5	<i>Echinodermes</i>	99
E.IX.6	<i>Eponges</i>	99
E.IX.7	<i>Annélides</i>	100
E.IX.8	<i>Pycnogonides</i>	100

E.X.	NOMS VERNACULAIRES	100
F.	GUADELOUPE.....	100
F.I.	ALGUES	100
F.II.	MOUSSES, HEPATIQUES ET ANTHOCEROTES	100
F.III.	FLORE VASCULAIRE	100
F.IV.	FONGE	101
F.V.	VERTEBRES.....	102
F.V.1	<i>Mammifères</i>	102
F.V.2	<i>Poissons d'eau douce</i>	102
F.V.3	<i>Poissons marins</i>	102
F.V.4	<i>Amphibiens et reptiles</i>	102
F.VI.	ARTHROPODES CONTINENTAUX.....	102
F.VI.1	<i>Odonates</i>	102
F.VI.2	<i>Coléoptères</i>	103
F.VI.3	<i>Hyménoptères</i>	103
F.VI.4	<i>Lépidoptères</i>	103
F.VI.5	<i>Orthoptères</i>	103
F.VI.6	<i>Hémiptères</i>	104
F.VI.7	<i>Dictyoptères</i>	104
F.VI.8	<i>Diptères</i>	104
F.VI.9	<i>Trichoptères</i>	105
F.VI.10	<i>Isoptères</i>	105
F.VI.11	<i>Megaloptères</i>	105
F.VI.12	<i>Collemboles</i>	105
F.VI.13	<i>Myriapodes</i>	105
F.VI.14	<i>Araignées</i>	106
F.VI.15	<i>Acarions</i>	106
F.VI.16	<i>Opilions</i>	106
F.VI.1	<i>Scorpions</i>	106
F.VII.	ONYCHOPHORA	106
F.VII.1	<i>Euonychophora</i>	106
F.VIII.	MOLLUSQUES.....	106
F.VIII.1	<i>Mollusques continentaux</i>	106
F.VIII.2	<i>Mollusques marins</i>	106
F.IX.	CRUSTACES.....	107
F.X.	AUTRE FAUNE MARINE.....	107
F.X.1	<i>Ascidies</i>	107
F.X.2	<i>Octocoralliaires</i>	107
F.X.3	<i>Scléactiniaires</i>	107
F.X.4	<i>Hydriaires</i>	108
F.X.5	<i>Echinodermes</i>	108
F.X.6	<i>Eponges</i>	108
F.X.7	<i>Annélides</i>	108
F.X.8	<i>Pycnogonides</i>	108
F.XI.	NOMS VERNACULAIRES	108
G.	SAINT-MARTIN ET SAINT-BARTHELEMY.....	108
G.I.	FLORE VASCULAIRE	108
G.II.	FAUNE	109
G.III.	VERTEBRES.....	109
G.III.1	<i>Mammifères</i>	109
G.III.2	<i>Poissons marins</i>	109
G.III.3	<i>Amphibiens et reptiles</i>	110
G.IV.	ARTHROPODES CONTINENTAUX.....	110
G.IV.1	<i>Coléoptères</i>	110
G.IV.2	<i>Hyménoptères</i>	110
G.IV.3	<i>Hémiptères</i>	111
G.IV.4	<i>Diptères</i>	111
G.IV.5	<i>Lépidoptères</i>	111

G.IV.6	<i>Scorpions</i>	111
G.V.	MOLLUSQUES	111
G.V.1	<i>Mollusques continentaux</i>	111
G.V.2	<i>Mollusques marins</i>	111
G.VI.	CRUSTACES.....	112
G.VII.	AUTRE FAUNE MARINE.....	112
G.VII.1	<i>Cnidaires</i>	112
G.VII.2	<i>Echinodermes</i>	112
G.VII.3	<i>Eponges</i>	113
G.VII.4	<i>Annélides</i>	113
G.VII.5	<i>Pycnogonides</i>	113
G.VIII.	NOMS VERNACULAIRES.....	113
H.	SAINT-PIERRE ET MIQUELON.....	113
H.I.	MOUSSES, HEPATIQUES ET ANTHOCEROTES	113
H.II.	FLORE VASCULAIRE	114
H.III.	FONGE	114
H.IV.	ARTHROPODES CONTINENTAUX.....	114
H.IV.1	<i>Odonates</i>	114
H.IV.2	<i>Coléoptères</i>	114
H.IV.3	<i>Diptères</i>	114
I.	ILES EPARSEES	115
I.I.	CYANOBACTERIES	115
I.II.	ALGUES	115
I.III.	FLORE VASCULAIRE	115
I.IV.	VERTEBRES.....	115
I.V.	MOLLUSQUES CONTINENTAUX	115
I.VI.	ARTHROPODES CONTINENTAUX.....	116
I.VII.	CRUSTACES.....	116
I.VIII.	AUTRE FAUNE MARINE.....	116
I.VIII.1	<i>Ascidies</i>	116
I.VIII.2	<i>Scléractiniaires</i>	116
I.VIII.3	<i>Hydriaires</i>	116
I.VIII.4	<i>Echinodermes</i>	117
J.	MAYOTTE	117
J.I.	DIATOMEES	117
J.II.	ALGUES	117
J.III.	FLORE VASCULAIRE	118
J.IV.	FONGE	118
J.V.	VERTEBRES.....	118
J.V.1	<i>Poissons marins</i>	118
J.V.2	<i>Poissons d'eau douce</i>	118
J.VI.	ARTHROPODES CONTINENTAUX.....	118
J.VI.1	<i>Arachnides</i>	118
J.VI.2	<i>Hyménoptères</i>	118
J.VI.3	<i>Odonates</i>	118
J.VI.4	<i>Diptères</i>	119
J.VI.5	<i>Coléoptères</i>	119
J.VI.6	<i>Lépidoptères</i>	119
J.VI.7	<i>Dictyoptères</i>	119
J.VI.8	<i>Phasmida</i>	119
J.VI.9	<i>Hémiptères</i>	119
J.VI.10	<i>Orthoptères</i>	119
J.VII.	MOLLUSQUES	119
J.VII.1	<i>Mollusques continentaux</i>	119
J.VII.2	<i>Mollusques marins</i>	120
J.VIII.	CRUSTACES.....	120
J.IX.	AUTRE FAUNE MARINE.....	120

<i>J.IX.1</i>	<i>Ascidies</i>	120
<i>J.IX.2</i>	<i>Scléractiniaires</i>	120
<i>J.IX.3</i>	<i>Hydraires</i>	120
<i>J.IX.4</i>	<i>Echinodermes</i>	120
<i>J.IX.5</i>	<i>Zooplancton</i>	121
<i>J.IX.6</i>	<i>Eponges</i>	121
<i>J.IX.7</i>	<i>Plathelminthes</i>	121
<i>J.IX.8</i>	<i>Ostracodes</i>	121
<i>J.IX.9</i>	<i>Foraminifères</i>	121
K.	LA REUNION	121
K.I.	MYXOMYCETES	121
K.II.	DIATOMEES	121
K.III.	ALGUES	122
K.IV.	MOUSSES, HEPATIQUES ET ANTHOCEROTES	122
K.V.	FLORE VASCULAIRE	122
K.VI.	FONGE	123
K.VII.	VERTEBRES	123
<i>K.VII.1</i>	<i>Oiseaux</i>	123
<i>K.VII.2</i>	<i>Mammifères</i>	123
<i>K.VII.3</i>	<i>Amphibiens et reptiles</i>	123
<i>K.VII.4</i>	<i>Poissons d'eau douce</i>	123
<i>K.VII.5</i>	<i>Poissons marins</i>	124
K.VIII.	ARTHROPODES CONTINENTAUX	124
<i>K.VIII.1</i>	<i>Arachnides</i>	124
<i>K.VIII.2</i>	<i>Lépidoptères</i>	124
<i>K.VIII.3</i>	<i>Hyménoptères</i>	125
<i>K.VIII.4</i>	<i>Odonates</i>	126
<i>K.VIII.5</i>	<i>Coléoptères</i>	126
<i>K.VIII.6</i>	<i>Diptères</i>	126
<i>K.VIII.7</i>	<i>Hémiptères</i>	127
<i>K.VIII.8</i>	<i>Orthoptères</i>	127
<i>K.VIII.9</i>	<i>Neuroptères</i>	127
<i>K.VIII.10</i>	<i>Dermaptères</i>	127
<i>K.VIII.11</i>	<i>Dictyoptères</i>	127
<i>K.VIII.12</i>	<i>Psocoptères</i>	128
K.IX.	MOLLUSQUES	128
<i>K.IX.1</i>	<i>Mollusques continentaux</i>	128
<i>K.IX.2</i>	<i>Mollusques marins</i>	128
K.X.	CRUSTACES.....	128
K.XI.	AUTRE FAUNE MARINE.....	128
<i>K.XI.1</i>	<i>Ascidies</i>	128
<i>K.XI.2</i>	<i>Octocoralliaires</i>	128
<i>K.XI.3</i>	<i>Scléractiniaires</i>	128
<i>K.XI.4</i>	<i>Hydraires</i>	129
<i>K.XI.5</i>	<i>Echinodermes</i>	129
<i>K.XI.6</i>	<i>Annélides</i>	129
<i>K.XI.7</i>	<i>Plathelminthes</i>	129
<i>K.XI.8</i>	<i>Siponcles</i>	129
L.	ILES SUBANTARCTIQUES	129
L.I.	HEPATIQUES ET ANTHOCEROTES.....	130
L.II.	FLORE VASCULAIRE	130
L.III.	FONGE	130
L.IV.	FAUNE CONTINENTALE	131
<i>L.IV.1</i>	<i>Vertébrés</i>	131
<i>L.IV.2</i>	<i>Arthropodes terrestres</i>	131
<i>L.IV.3</i>	<i>Rotifères</i>	131
L.V.	FAUNE MARINE	131
<i>L.V.1</i>	<i>Eponges</i>	131

L.V.2	<i>Cnidaires</i>	132
L.V.3	<i>Echinodermes</i>	132
L.V.4	<i>Ascidies</i>	132
L.V.5	<i>Poissons marins</i>	132
L.V.6	<i>Rotifères</i>	132
L.V.7	<i>Annélides</i>	132
L.V.8	<i>Mollusques</i>	133
L.V.9	<i>Pycnogonides</i>	133
L.V.10	<i>Crustacés</i>	133
L.V.11	<i>Bryozoaires</i>	134
M.	TERRE ADELIE	134
M.I.	DIATOMEES.....	134
M.II.	VERTEBRES.....	134
M.III.	ARTHROPODES TERRESTRES.....	134
M.IV.	FAUNE MARINE.....	134
M.IV.1	<i>Eponges</i>	134
M.IV.2	<i>Cnidaires</i>	134
M.IV.3	<i>Echinodermes</i>	135
M.IV.4	<i>Ascidies</i>	135
M.IV.5	<i>Poissons marins</i>	135
M.IV.6	<i>Platyhelminthes et Nématodes</i>	135
M.IV.7	<i>Annélides</i>	135
M.IV.8	<i>Mollusques</i>	136
M.IV.9	<i>Bryozoaires</i>	136
M.IV.10	<i>Pycnogonides</i>	136
M.IV.11	<i>Crustacés</i>	136
M.IV.12	<i>Foraminifères</i>	137
N.	NOUVELLE-CALEDONIE	137
N.I.	MOUSSES, HEPATIQUES ET ANTHOCEROTES.....	137
N.II.	FLORE VASCULAIRE.....	137
N.III.	ALGUES.....	138
N.IV.	DIATOMEES.....	139
N.V.	FONGE.....	139
N.VI.	VERTEBRES.....	139
N.VI.1	<i>Oiseaux</i>	139
N.VI.2	<i>Poissons d'eau douce</i>	139
N.VI.3	<i>Poissons marins</i>	139
N.VI.4	<i>Amphibiens et reptiles</i>	139
N.VII.	ARTHROPODES CONTINENTAUX.....	139
N.VII.1	<i>Arachnides</i>	140
N.VII.2	<i>Hyménoptères</i>	140
N.VII.3	<i>Coléoptères</i>	140
N.VII.4	<i>Orthoptères</i>	140
N.VII.5	<i>Dictyoptères</i>	140
N.VII.6	<i>Diptères</i>	140
N.VII.7	<i>Hémiptères</i>	141
N.VII.8	<i>Trichoptères</i>	141
N.VII.9	<i>Collemboles</i>	141
N.VII.10	<i>Lépidoptères</i>	141
N.VII.11	<i>Odonates</i>	141
N.VIII.	MOLLUSQUES.....	142
N.VIII.1	<i>Mollusques continentaux</i>	142
N.VIII.2	<i>Mollusques marins</i>	142
N.IX.	AUTRE FAUNE MARINE.....	142
N.IX.1	<i>Ascidies</i>	142
N.IX.2	<i>Octocoralliaires</i>	143
N.IX.3	<i>Scléractiniaires</i>	143
N.IX.4	<i>Hydriaires</i>	143

N.IX.5	<i>Crustacés décapodes</i>	143
N.IX.6	<i>Echinodermes</i>	143
N.IX.7	<i>Eponges</i>	143
N.IX.8	<i>Copépodes</i>	144
N.IX.9	<i>Isopodes</i>	144
N.IX.10	<i>Cirripèdes</i>	144
N.IX.11	<i>Ostracodes</i>	144
N.IX.12	<i>Annélides</i>	144
N.IX.13	<i>Bryozoaires</i>	144
N.IX.14	<i>Amphipodes</i>	144
N.IX.15	<i>Pycnogonides</i>	144
N.IX.16	<i>Brachiopodes</i>	144
N.IX.17	<i>Antipathaires</i>	145
N.IX.18	<i>Zoanthaires</i>	145
N.IX.19	<i>Actiniaires</i>	145
N.IX.20	<i>Stylasteridés</i>	145
N.IX.21	<i>Foraminifères</i>	145
N.IX.22	<i>Parasites de poissons</i>	145
N.X.	ESPECES INTRODUITES	145
N.XI.	NOMS VERNACULAIRES	145
O.	WALLIS-ET-FUTUNA	146
O.I.	ALGUES	146
O.II.	FLORE VASCULAIRE	146
O.III.	VERTEBRES.....	146
O.III.1	<i>Poissons marins</i>	146
O.III.2	<i>Amphibiens et reptiles</i>	146
O.III.3	<i>Mammifères</i>	146
O.III.4	<i>Oiseaux</i>	146
O.IV.	MOLLUSQUES	147
O.IV.1	<i>Mollusques continentaux [en cours]</i>	147
O.IV.2	<i>Mollusques marins</i>	147
O.V.	ARTHROPODES CONTINENTAUX.....	147
O.V.1	<i>Hyménoptères</i>	147
O.V.2	<i>Hémiptères</i>	147
O.V.3	<i>Lépidoptères</i>	147
O.V.4	<i>Diptères</i>	147
O.V.5	<i>Coléoptères</i>	148
O.V.6	<i>Odonates</i>	148
O.VI.	AUTRE FAUNE MARINE.....	148
O.VI.1	<i>Scléractiniaires</i>	148
O.VI.2	<i>Echinodermes</i>	148
P.	POLYNESIE FRANÇAISE	148
P.I.	ALGUES	148
P.II.	FLORE VASCULAIRE	149
P.III.	FONGE	150
P.IV.	FAUNE D'EAU DOUCE	150
P.V.	VERTEBRES.....	150
P.V.1	<i>Avifaune</i>	150
P.V.2	<i>Poissons marins</i>	150
P.VI.	ARTHROPODES CONTINENTAUX.....	151
P.VI.1	<i>Araignées</i>	151
P.VI.2	<i>Hyménoptères</i>	151
P.VII.	MOLLUSQUES	151
P.VII.1	<i>Mollusques continentaux</i>	151
P.VII.2	<i>Mollusques marins</i>	151
P.VIII.	AUTRE FAUNE MARINE.....	151
P.VIII.1	<i>Ascidies</i>	151
P.VIII.2	<i>Scléractiniaires</i>	151

P.VIII.3	<i>Echinodermes</i>	152
P.VIII.4	<i>Eponges</i>	152
P.VIII.5	<i>Foraminifères</i>	152
P.VIII.6	<i>Zooplancton</i>	153
P.VIII.7	<i>Bryozoaires</i>	153
P.VIII.8	<i>Annélides polychètes</i>	153
P.VIII.9	<i>Hydriaires</i>	154
Q.	CLIPPERTON	154
Q.I.	ALGUES	154
Q.II.	FLORE.....	154
Q.III.	VERTEBRES.....	154
Q.III.1	<i>Mammifères marins</i>	154
Q.III.2	<i>Oiseaux</i>	154
Q.III.3	<i>Poissons</i>	154
Q.III.4	<i>Reptiles</i>	155
Q.IV.	ARTHROPODES CONTINENTAUX.....	155
Q.V.	MOLLUSQUES	155
Q.V.1	<i>Mollusques continentaux</i>	155
Q.V.2	<i>Mollusques marins</i>	155
Q.VI.	AUTRE FAUNE MARINE.....	155
Q.VI.1	<i>Ascidies</i>	155
Q.VI.2	<i>Coraux</i>	155
Q.VI.3	<i>Crustacés</i>	155
Q.VI.4	<i>Insectes marins</i>	156
Q.VI.5	<i>Echinodermes</i>	156
Q.VI.6	<i>Bryozoaires</i>	156
Q.VI.7	<i>Annélides</i>	156
Q.VI.8	<i>Eponges</i>	156
Q.VI.9	<i>Zooplancton</i>	156

A. Troncs communs

Quelques bases de données / publications ont été utilisées de façon transversale, que ce soit pour la métropole ou pour l'outre-mer.

L'accès aux ressources bibliographiques est principalement assuré par Piotr Daszkiewicz.

TAXREF suit la classification phylogénétique, notamment Lecointre et Le Guyader (2006) pour l'arrangement au sein des Métazoaires et le groupe APG IV pour les plantes vasculaires (voir partie A.I.3).

Lecointre, G. & Le Guyader, H. 2006. *Classification phylogénétique du vivant*. Belin. 560 pp.

A.I. Flore et fonge

Pour les plantes et les champignons, TAXREF adopte la recommandation [46A](#) du code qui préconise l'utilisation des abréviations standardisées de Brummitt & Powell (1992)¹ pour les noms d'auteurs. Un travail d'homogénéisation des abréviations est en cours pour l'ensemble du référentiel. (en cours version 12)

A.I.1 Algues

La flore algale au sein de TAXREF est globalement gérée par Claire Régnier.

A.I.2 Mousses, hépatiques et anthocérotes

La flore des bryophytes au sein de TAXREF est globalement gérée par Sébastien Leblond.

La classification des mousses, hépatiques et anthocérotes reposent sur trois publications (nouveau version 6.0) :

- Goffinet, B., Buck, W. R. & Shaw, A. J. 2009. Morphology, anatomy, and classification of the bryophyta. *In*: Goffinet, B. & Shaw, A. J. [Eds]. *Bryophyte Biology*. Cambridge University Press. 2nd Edition: 55-138.
- Crandall-Stotler, B., Stotler, R. E. & Long, D. G. 2009. Phylogeny and classification of the Marchantiophyta. *Edinburgh journal of botany*, 66 (1): 155-198.
- Renzaglia, K. S., Villarreal, J. C. & Duff, R. J. 2009. News into morphology, anatomy, and systematics of hornworts. *In*: Goffinet, B. & Shaw, A. J. [Eds]. *Bryophyte Biology*. Cambridge University Press. 2nd Edition: 139-171.

A.I.3 Flore vasculaire

La flore vasculaire au sein de TAXREF est globalement gérée par Sandrine Tercerie, en collaboration étroite avec Vincent Boulet pour les territoires de la Réunion, Mayotte et les îles Éparses, et avec Guillaume Léotard pour la Guyane.

Pour la classification supérieure des plantes, TAXREF utilise les travaux de l'Angiosperm Phylogeny Group (APG) III et IV :

- **The Angiosperm Phylogeny Group, 2016. An update of the Angiosperm Phylogeny Group classification for the orders and families of flowering plants: APG IV. *Botanical Journal of the Linnean Society*, 181(1): 1-20. (nouveau version 11)**

¹ Brummitt, R. K. & Powell, C. E. 1992. *Authors of plant names: a list of authors of scientific names of plants*. Royal Botanic Gardens, Kew London, 732 pp.

- The Angiosperm Phylogeny Group III, 2009. An update of the Angiosperm Phylogeny Group classification for the orders and families of flowering plants: APG III. *Botanical Journal of the Linnean Society*, 161: 105-121. (nouveau version 4.0)
- Chase M.W. & Reveal, J.L. 2009. A phylogenetic classification of the land plants to accompany APG III. *Botanical Journal of the Linnean Society*, 161: 122-127. (nouveau version 4.0)
- Chase M.W., Reveal, J.L. & Fay M.F. 2009. A subfamilial classification for the expanded asparagalean families Amaryllidaceae, Asparagaceae and Xanthorrhoeaceae. *Botanical Journal of the Linnean Society*, 161: 132-136. (nouveau version 4.0)
- Christenhusz M.J.M., Zhang X.-C. & Schneider H. 2011. A linear sequence of extant families and genera of lycophytes and ferns. *Phytotaxa*, 19: 7-54. (nouveau version 4.0)
- Christenhusz M.J.M., Reveal J.L., Farjon A., Gardner M.F., Mill R.R. & Chase M.W. 2011. A new classification and linear sequence of extant gymnosperms. *Phytotaxa*, 19: 55-70. (nouveau version 4.0)
- Reveal J.L. & Chase M.W. 2011. APG III: Bibliographical information and synonymy of Magnoliidae. *Phytotaxa*, 19: 71-134. (nouveau version 4.0)

A.II. Amphibiens et reptiles

Les amphibiens et reptiles au sein de TAXREF sont gérés par Jean-Christophe de Massary, qui assure un travail de veille taxonomique pour l'ensemble des territoires. Pour la version 10.0, un travail a été effectué sur les noms vernaculaires, en particulier pour la Guyane et la Réunion. (nouveau version 10.0)

A.III. Oiseaux

Les oiseaux au sein de TAXREF sont globalement suivis par Jacques Comolet. La systématique de ce groupe suit :

- pour les non-passereaux, principalement : Dickinson, E.C. & Remsen Jr, J.V. 2013. *The Howard and Moore Complete Checklist of the Birds of the World. Volume 1: Non-passerines. 4th Edition.* Aves Press, Eastbourne, U.K. 461 pp. (nouveau version 10.0)
Del Hoyo, J. & Collar, N.J. 2014. *HBW and BirdLife International Illustrated Checklist of the Birds of the World. Volume 1 : Non passerines.* Lynx Edicions, Barcelona. 903 pp. (nouveau version 10.0)
- pour les passereaux principalement : Dickinson, E.C. & Christidis, L. 2014. *The Howard and Moore Complete Checklist of the Birds of the World. Volume 2: Passerines. 4th Edition.* Aves Press, Eastbourne. 752 pp. (nouveau version 11.0)
Del Hoyo, J. & Collar, N.J. 2016. *HBW and BirdLife International Illustrated Checklist of the Birds of the World. Volume 2 : Passerines.* Lynx Edicions, Barcelona. 1013 pp. (nouveau version 11.0)

A.IV.Insectes

Les insectes au sein de TAXREF sont globalement gérés par Pascal Dupont et Thibault Ramage.

Pour la version 10.0, la systématique au sein des Arthropodes a été mise à jour. L'étude de Regier *et al.* (2010) montre que le groupe des Crustacés est paraphylétique. La classe des Hexapodes (insectes) appartient à la même lignée que plusieurs autres classes auparavant regroupées au sein des Crustacés dont les Branchiopodes, Copépodes et Malacostracés. L'ensemble des anciens Crustacés et des Hexapodes constitue au sein des Arthropodes le sous-phylum des Pancrustacea Zrzavý & Štys, 1997.

Regier, J. C., Schultz, J. W., Zwick, A., Hussey, A., Ball, B., Wetzer, R., Martin, J. W. & Cunningham, C. W. 2010. Arthropod relationships revealed by phylogenomic analysis of nuclear protein-coding sequences. *Nature*, 463: 1079-1084. (nouveau version 10.0)

A.IV.1 Lépidoptères

Les lépidoptères au sein de TAXREF sont globalement gérés par Pascal Dupont, en collaboration avec Antoine Lévêque (Geometridae et Hedylidae) et Jérôme Barbut (Erebidae, Euteliidae, Noctuidae et Nolidae de Guyane).

La systématique des Lépidoptères suit dorénavant les travaux de Regier *et al.* (2015) qui modifient sensiblement la vision phylogénétique du groupe des « non ditrysia » :

Regier, J. C., Mitter, C., Kristensen, N. P., Davis, D. R., Van Nieuwerkerken, E. J., Rota, J., Simonsen, T. J., Mitter, K. T., Kawahara, A., Yen, S.-H., Cummings, M. P. & Zwick, A. 2015. A molecular phylogeny for the oldest (nonditrysiid) lineages of extant Lepidoptera, with implications for classification, comparative morphology and life-history evolution. *Systematic Entomology*, 40: 671-704. (nouveau version 10.0)

Pour la version 10.0, un important travail de révision a été effectué sur l'ensemble des Geometridae de TAXREF, et plus particulièrement sur les espèces métropolitaines. Cette révision a notamment permis de compléter la classification (ajout des tribus), d'actualiser les synonymies, de préciser les sous-espèces et de renseigner le statut d'endémisme. Cette mise à jour s'appuie sur les publications les plus récentes concernant cette famille, parmi lesquelles Leraut (2009), Hausmann & Viidalepp (2012), Skou & Sihvonen (2015), Flamigni & *al.* (2016), Ounap & *al.* (2016).

Hausmann, A. & Viidalepp, J. 2012. *The Geometrid Moths of Europe. Volume 3: Larentiinae I.* Apollo Books: 743 pp.

Skou, P. & Sihvonen, P. 2015. *The Geometrid Moths of Europe. Volume 5: Subfamily Ennominae I.* Brill: 657 pp.

Ounap, E., Viidalepp J. & Truuverk A. 2016. Phylogeny of the subfamily Larentiinae (Lepidoptera: Geometridae): integrating molecular data and traditional classifications. *Systematic Entomology*, 41(3): 1-20

Leraut P. 2009. *Papillons de nuit d'Europe, vol. 2 Géomètres.* N.A.P. Editions, Verrières-le-Buisson. 808 p., 158 pl.

Ounap, E., Viidalepp J. & Truuverk A. 2016. Phylogeny of the subfamily Larentiinae (Lepidoptera: Geometridae): integrating molecular data and traditional classifications. *Systematic Entomology*, 41(3): 1-20.

Flamigni, Cl., Fiumi, G., Parenzan P., 2016. *Lepidotteri Eteroceri d'Italia. Geometridae Ennominae II*. Natura Edizioni Scientifiche di Alfonso Lorio, Bologna (Italie). 576 pp.

Lévêque, A. 2014. Première contribution à l'élaboration d'un référentiel taxinomique des Géomètres de Guyane : les espèces du genre *Pero* Herrich-Schäffer, 1855 (Lepidoptera Geometridae Ennominae Azilini). *Antenor*, 1(1) : 120-128.

Lévêque, A. 2015. Deuxième contribution à l'élaboration d'un référentiel taxinomique des Géomètres de Guyane : les espèces du genre *Oospila* Warren, 1897 (Lepidoptera Geometridae Geometrinae). *Antenor*, 2(2): 232-246.

Lévêque, A. & Viidalepp, J. 2015. Description of a new *Oospila* Warren, 1897, from French Guiana (Lepidoptera Geometridae Geometrinae Lophochoristini). *Antenor*, 2(1): 142-147, 5 fig.

A.IV.2 Hyménoptères

Les hyménoptères au sein de TAXREF sont globalement gérés par Quentin Rome.

Pour la version 10.0, un important travail de révision a été effectué sur l'ensemble des Hymenoptera de TAXREF par Thibault Ramage. L'ensemble de la systématique des Hymenoptera a été mise à jour, de l'ordre jusqu'à la sous-tribu à partir des travaux les plus récents pour chaque famille et/ou super-famille. Les principaux travaux consultés sont les suivants :

Noblecourt, T. 2016. *Liste systématique des Hyménoptères Symphytes de France*. Quillan : Office National des Forêts, Laboratoire National d'Entomologie Forestière. Octobre 2016. 94 pp.

Pulawski, W. J. 2016. Family Group Names and Classification of Sphecidae sensu lato. http://researcharchive.calacademy.org/research/entomology/entomology_resources/hymenoptera/sphecidae/family_group_names_and_classification.pdf

Broad, G. & Livermore, L. 2014. Checklist of British and Irish Hymenoptera - Ceraphronoidea. *Biodiversity Data Journal*, 2: e1167.

Noyes, J. S. 2016. Universal Chalcidoidea Database. World Wide Web electronic publication. <http://www.nhm.ac.uk/chalcidoids>

van Noort, S. 2016. WaspWeb. <http://www.waspweb.org/Classification/index.htm>

Kimsey, L. S. & Bohart, R. M. 1990. *The Chrysidid Wasps of the World*. Oxford Science Publications. 652 pp.

Bohart, R. M. & Menke, A. S. 1976. *Sphecid Wasps of the World*. University of California Press. 695 pp.

Deans, A. R., Matthew, J. Y. & Krishna, D. 2016. Evanioidea Online - catalog of information about evanioid wasps (Hymenoptera). <http://evanioidea.info>

Yu, D. S. K. 2012. Taxapad Ichneumonoidea. <http://www.taxapad.com/>

Broad, G. 2016. Checklist of British and Irish Hymenoptera - Proctotrupoidea. *Biodiversity Data Journal*, 4: e7936.

Broad, G. 2016. Checklist of British and Irish Hymenoptera - Trigonoidea. *Biodiversity Data Journal*, 4: e7935.

Buhl, P., Broad, G. & Notton, D. 2016. Checklist of British and Irish Hymenoptera – Platygastroidea. *Biodiversity Data Journal*, 4: e7991.

Michener, C. D. 2000. *The Bees of the World*. Second edition. Volume 1. The John Hopkins University Press. 953 pp.

Lelej, A. S. 2016. List of Palaearctic Mutillidae (Hymenoptera).
<https://www.zin.ru/labs/insects/hymenopt/personalia/lelej/Mutillidae.htm>

Pitts, J. P., von Dohlen, C. D. & Wasbauer, M. 2016. Family-Group Names of the Pompilidae. http://www.usu.edu/pompilidweb/Family_group_names.htm

Nieves-Aldrey, J. L. 2001. Hymenoptera, Cynipidae. Fauna Ibérica, vol. 16. Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSIC. Madrid. 636 pp.

A.IV.3 Coléoptères

Les coléoptères au sein de TAXREF sont globalement suivis par Arnaud Horellou et Julien Touroult.

Pour la classification des coléoptères (nouveau version 8.0) :

Bouchard, P., Bousquet, Y., Davies, A.E., Alonso-Zarazaga, M.A., Lawrence, J.F., Lyal, C.H.C, Newton, A.F., Reid C.A.M., Schmitt, M., Ślipiński, S.A. & Smith, A.B.T. 2011. Family-group names in Coleoptera (Insecta). *ZooKeys*, 88: 1-972.

A.V. Mollusques

Les mollusques au sein de TAXREF sont globalement gérés par Olivier Gargominy, en relation directe avec la GSD MolluscaBase <http://molluscabase.org/> intégrée à WoRMS.

La classification suit :

Bieler, R., J. G. Carter & Coan, E. V. 2010. Classification of Bivalve Families. in: Bouchet, P. & Rocroi, J.-P., Nomenclator of Bivalve Families. , 52(2): 113-133.

Bouchet, P. & Rocroi, J. P. 2005. Classification and nomenclator of Gastropod families. *Malacologia*, 47(1-2): 1-397.

A.VI. Faune marine

Les crustacés au sein de TAXREF sont globalement suivis par Pierre Noël, qui participe également à la mise à jour de la faune marine.

A.VII. Global Species Database ou Regional Species Database : alignements diffusés

TAXREF assure une liaison unique et diffuse les correspondances avec les Global et Regional Species Database suivantes (respectivement GSD et RSD):

ESPÈCES MARINES ET AQUATIQUES

- World Register of Marine Species (WoRMS) est une GSD des espèces marines. Toutes les listes régionales, pour l'outre-mer en particulier, sont consolidées avec ce référentiel avant d'être incorporées dans TAXREF. Appeltans W., Bouchet P., Boxshall G.A., Fauchald K., Gordon D.P., Hoeksema B.W., Poore G.C.B., van Soest R.W.M., Stöhr S., Walter T.C., Costello M.J. [eds] 2010. World Register of Marine Species. <http://www.marinespecies.org>
- Référentiel électronique des Poissons, Fishbase. <http://www.fishbase.org/>.

- CRUSTA: Database of Crustacea (Decapoda and Stomatopoda), with special interest for those collected in French overseas territories: <http://crustiesfroverseas.free.fr/>
- Algaebase: Guiry, M.D. & Guiry, G.M. 2012. *AlgaeBase*. World-wide electronic publication, National University of Ireland, Galway. <http://www.algaebase.org>

PLANTES VASCULAIRES

- Tropicos, Missouri Botanical Garden : <http://www.tropicos.org>
- International Plant Name Index (IPNI) : <http://www.ipni.org>
- Euro+Med Plantbase : <http://www.emplantbase.org>
- The Plant List: <http://www.theplantlist.org/>
- GRIN (Germplasm Resources Information Network) : <http://www.ars-grin.gov>
- VASCAN (Database of Vascular Plants of Canada): <http://data.canadensys.net/vascan>

CHAMPIGNONS

- Index Fungorum (index des noms de champignons) : <http://www.indexfungorum.org>
- Mycobank : <http://www.mycobank.org>

FAUNE CONTINENTALE

- Fauna Europaea : <http://www.faunaeur.org/>
- Orthoptera Species File Online : : <http://orthoptera.speciesfile.org>
- Phasmida Species File Online : <http://Phasmida.SpeciesFile.org>
- Mantodea Species File Online : <http://Mantodea.SpeciesFile.org>
- Aphid Species File : <http://Aphid.SpeciesFile.org>
- Dermaptera Species File Online: <http://Dermaptera.SpeciesFile.org>
- Blattodea Species File Online: <http://blattodea.speciesfile.org>
- Psyllid: <http://rameau.snv.jussieu.fr/cgi-bin/psylleexplorer.pl?lang=fr>
- Systema Dipteriorum (The BioSystematic Database of World Diptera) : <http://www.diptera.org>
- Checklist of the Western Palaearctic Bees: <http://westpalbees.myspecies.info/>
- ANTCAT, An Online Catalog of the Ants of the World: <http://www.antcat.org>
- The World Spider Catalog : <http://www.wsc.nmbe.ch>
- Avibase : <http://avibase.bsc-eoc.org/avibase.jsp>

A.VIII. Autres bases en ligne consultées dans le cadre de TAXREF

A.VIII.1 Ressources pour la nomenclature

BACTÉRIES

[International Code of Nomenclature of Bacteria](#)

ALGUES, FONGE ET PLANTES

[International Code of Nomenclature for algae, fungi and plants \(Melbourne Code, anciennement code de botanique\)](#)

International Plant Name Index (IPNI): <http://www.ipni.org>

ZOOLOGIE

[International Code of Zoological Nomenclature \(ICZN\)](#)

[Index animalium \(Smithsonian Institution Libraries\)](#)
[Nomenclator Zoologicus](#)
[Zoobank, The official registry of zoological nomenclature](#)
[Zoological Nomenclature Resource \(Zoonomen\)](#)

A.VIII.2 GSD ou RSD

[Catalogue of life, Species2000](#)
[Integrated Taxonomic Information System \(ITIS\)](#)
[Hexacorallians of the World](#)
[Mammal Species of the World 3 \(MSW3\)](#)
[Amphibian Species of the World \(ASW\)](#)
[AmphibiaWeb](#)
[The Reptile Database](#)
[BirdLife International](#)
[Commission internationale des noms français d'oiseaux \(Cinfo\)](#)
[Association of European Records and Rarities Committees \(AERC\)](#)
[World List of Marine, Freshwater and Terrestrial Isopod Crustaceans](#)
[Chilobase, a web resource for Chilopoda taxonomy](#)
[Taxonomic Database on European Marine Mollusca \(CLEMAM\)](#)
[The Global Lepidoptera Names Index \(LepIndex\)](#)
[Hétérocères de Guyane Française](#)
[Arctiidae de Guyane Française](#)
[Butterflies and Moths of the World](#)
[French Polynesia Checklists \(Entomology\)](#)
[Carabidae of the world](#)
[Base de données Titan sur les Cerambycides ou Longicornes](#)
[Embioptera Species File Online](#)
[Plecoptera Species File Online](#)
[Coleorrhyncha Species File](#)
[Coreoidea Species File](#)
[Online Systematic Catalog of Plant Bugs \(Heteroptera : Miridae\)](#)
[Fulgoromorpha Lists On the Web \(FLOW\)](#)
[Psocodea Species File Online](#)
[The Diptera Site](#)
[Systematic Catalog of Culicidae](#)
[The world of Syrphidae](#)
[Catalog of the Diptera of the Australasian and Oceanian Regions \(online version\)](#)
[Checklist of the Collembola](#)
[Odonata Central](#)
[Ants of the World \(AntWeb\)](#)
[AntBase](#)
[Universal Chalcidoidea Database](#)
[Evanioidea Online \(catalog of information about evanioid wasps\)](#)
[An online nomenclatural information system of Eumycetozoa](#)
[Checklists of Lichens and Lichenicolous Fungi](#)

A.IX. Formes domestiques

La nomenclature des formes domestiques suit les recommandations de :

Gentry, A., Clutton-Brock, J. & Groves, C. 2004. The naming of wild animal species and their domestic derivatives. *Journal of Archaeological Science*, 31 : 645-651.

B. France métropolitaine

B.I. Myxomycètes

La liste des myxomycètes de France métropolitaine a été élaborée avec l'expertise de Marianne Meyer. La synonymie provient du système d'information sur la nomenclature des Eumycetozoa (<http://www.nomen.eumycetozoa.com>), élaboré par le Jardin botanique royal de Madrid. Compilation par Benoît Bock et intégration par Sandrine Tercerie (SPN). (nouveau version 9.0)

Poulain, M., Meyer, M. & Bozonnet, J. 2011. *Les myxomycètes. Tome 1. Guide de détermination*. Fédération mycologique et botanique Dauphiné-Savoie. 568 pp.

B.II. Diatomées

La liste des diatomées dulçaquicoles de France métropolitaine a été complétée et mise à jour par Claire Régnier (SPN) grâce aux atlas des diatomées des cours d'eau des régions Ile de France, Rhône-Alpes, Provence-Alpes-Côte d'Azur, Pays de Loire et Bretagne, disponibles sur les sites de ces DREAL respectives. (nouveau version 9.0).

B.III. Mousses, hépatiques et anthocérotes

Le référentiel taxonomique des Marchantiidae (hépatiques) et des Anthocerotidae (anthocérotes) est basé sur la publication de Grolle & Long (2000), celui des Bryidae (mousses) sur la publication de Hill *et al.* (2006). Les occurrences en France sont issues de données du SPN/MNHN.

Grolle, R. & Long, D.G. 2000. An annotated checklist of the Hepaticae and Anthocerotae of Europe and Macaronesia. *Journal of Bryology*, 22: 103-140.

Hill M.O., Bell N., Bruggeman-Nannenga M.A., Brugués M., Cano M.J., Enroth J., Flatberg K.I., Frahm J.-P., Gallego M.T., Garilleti R., Guerra J., Hedenäs L., Holyoak D.T., Hyvönen J., Ignatov M.S., Lara F., Mazimpaka V., Muñoz J., Söderström L. 2006. An annotated checklist of the mosses of Europe and Macaronesia. *Journal of Bryology*, 28: 198-267.

Le référentiel pour la bryoflore métropolitaine est mis à jour sur la base d'une collaboration avec la Fédération des Conservatoires botaniques nationaux (FCBN) (nouveau version 9.0)

Hugonnot, V. & Celle, J. (2015). *Référentiel des mousses, hépatiques et anthocérotes de France métropolitaine*. FCBN.

Travail d'intégration réalisé par Sébastien Leblond (SPN) et Sandrine Tercerie (SPN).

Le statut de présence des taxons en France métropolitaine s'appuie sur les articles de Ros *et al.* (2007) et Ros *et al.* (2013).

Ros, R. M., Mazimpaka, V., Abou-Salama, U., Aleffi, M., Blockeel, T. L., Bruges, M., Cano, M. J., Cros, R. M., Dia, M. G., Dirkse, G. M., El Saadawi, W., Erdag, A., Ganeva, A., Gonzalez-Mancebo, J. M., Herrnstadt, I., Khalil, K., Kurschner, H., Lanfranco, E., Losada-Lima, A., Refai, M. S., Rodriguez-Nunez, S., Sabovljevic, M., Sergio, C., Shabbara, H., Simsim, M. & Söderström, L. 2007. Hepatics and Anthocerotae of the Mediterranean, an annotated checklist. *Cryptogamie Bryologie*, 28(4): 351-437.

Ros, R.M., Mazimpaka, V., Abou-Salama, U., Aleffi, M., Blockeel, T.L., Bruges, M., Cros, R.M., Dia, M.G., Dirkse, G.M., Draper, I., El-Saadawi, W., Erdag, A., Ganeva, A., Gabriel, R., Gonzalez-Mancebo, J.M., Granger, C., Herrnstadt, I., Hugonnot, V., Khalil, K., Kuerschner, H., Losada-Lima, A., Luis, L., Mifsud, S., Privitera, M., Puglisi, M., Sabovljevic, M., Sergio, C., Shabbara, H.M., Sim-Sim, M., Sotiaux, A., Tacchi, R., Vanderpoorten, A. & Werner, O. 2013. Mosses of the Mediterranean, an annotated checklist. *Cryptogamie Bryologie*, 34(2): 99-28.

B.IV. Flore vasculaire

Une convention quadripartite MNHN / Tela Botanica / Ministère chargé de l'Ecologie / Fédération des Conservatoires botaniques nationaux a mis en œuvre l'établissement du référentiel taxonomique de la flore vasculaire métropolitaine de 2010 à 2017. **Une nouvelle convention est en cours d'élaboration.**

Bock, B. *et al.* (réseau Tela Botanica) 2015. *Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine* (BDTFX) réalisé dans le cadre d'une convention entre le Ministère chargé de l'Écologie, le MNHN, la FCBN et Tela Botanica. Éditeur Tela Botanica. Version 3.01 du « 10 septembre 2015 ». (nouveau version 9.0)

La BDTFX correspond à une extraction de la BDNFF coordonnée par Benoît Bock et dont les données ont pour origine l'Index Synonymique de la Flore de France (dit " Index Kerguelen "). Cette base fournit également la liste des noms français.

La BDTFXv3.01 s'aligne sur la *Flora Gallica* parue en 2014 et prend également en compte les dernières corrections issues de la relecture de l'ouvrage (notamment les synonymes) ainsi que les tous derniers progrès dans l'étude des *Rubus* de France. En cas de divergence repérée entre la BDTFX v3.01 et la *Flora Gallica*, TAXREF suit la *Flora Gallica*.

Tison, J.-M. & de Foucault, B. [coord.] 2014. *Flora Gallica. Flore de France*. Biotope Éditions, Mèze. xx + 1196 pp.

Le statut des espèces exotiques envahissantes provient de :

Aboucaya, A. 1998. Enquête : plantes exotiques invasives sur le territoire national, et appel à coopérer. *Biocosme Mesogéen*, 15(1): 169-174. (nouveau version 4.0)

Muller, S. 2004. Plantes invasives en France. *Patrimoines naturels*, 62: 1-168. (nouveau version 4.0)

Pour la version 12.0, la flore vasculaire de métropole a été mise à jour en parallèle de l'actualisation de la liste rouge de ce groupe (nouveau version 12.0).

B.V. Fonge

Une convention de partenariat avec Adonif (Association pour le Développement d'Outils Naturalistes et Informatiques pour la Fonge) met en œuvre l'établissement de la liste de référence de la fonge de France métropolitaine (hors lichens). Pour la version 11.0, ce partenariat s'est focalisé sur la mise à jour des données sur les Ascomycètes (hors lichens) :

Courtecuisse, R. 2017. *Référentiel taxonomique des Ascomycètes de France métropolitaine*. Editeur Adonif. (nouveau version 11.0)

Pour la v12, environ 600 nouvelles espèces d'ascomycètes et de basidiomycètes ont été ajoutées (nouveau version 12.0).

Le référentiel des Basidiomycètes de TAXREF repose sur :

Courtecuisse, R. 2009. *Référentiel taxonomique des Basidiomycètes de France métropolitaine*. Office National des Forêts (Réseau naturaliste mycologie), Société Mycologique de France.

Les données sur les lichens et champignons lichénicoles de France métropolitaine proviennent de la publication de Roux (2012). Elles ont été extraites de la base personnelle de Claude Roux pour constitution du *Référentiel des lichens de France métropolitaine* (BDLFX) réalisé dans le cadre de l'ancienne convention entre le Ministère chargé de l'écologie, le MNHN, la FCBN et Tela Botanica (Version 1.02 du 21 décembre 2012). La classification supérieure (non traitée dans Roux, 2012) suit la publication de Lumbsch & Huhndorf (2010) pour les ascomycètes et celle de TAXREF (Courtecuisse 2009) pour les basidiomycètes. (nouveau version 6.0)

Les quatre notions de morphotype, phycotype, chémotype et écotype n'ont pas été intégrées dans TAXREF car ces noms sont sans valeur nomenclaturale.

Les trois catégories utilisées par Claude Roux dans sa publication (lichen, champignon lichénicole non lichénisé et champignon non lichénicole non lichénisé) ont été renseignées dans les notes de TAXREF (rubrique biologie), notamment dans le but de faciliter la sélection de ce groupe.

Roux, C. 2012. Liste des lichens et champignons lichénicoles de France. *Bulletin de la Société linnéenne de Provence*, 16 : 1-220.

Lumbsch, H. T. & Huhndorf, S. M. 2010. Part One. Outline of Ascomycota—2009. Part Two. Notes on Ascomycete Systematics. Nos. 4751–5113. *Fieldiana Life and Earth Sciences*, 1. *Myconet*, 14: 1–64.

B.VI.Faune continentale

Les données ont pour origine Fauna Europaea (<http://www.faunaeur.org/>) à partir des occurrences données par pays et des données disponibles au sein de l'INPN. Des mises à jour sont faites par le Service du Patrimoine naturel du MNHN en fonction des publications papier (par exemple descriptions d'espèces nouvelles postérieures au programme Fauna Europaea). Le statut des espèces introduites est pour partie basé sur le programme européen DAISIE (<http://www.europe-aliens.org/>). Les références suivantes ont également servi à compléter Fauna Europaea.

B.VI.1 Vertébrés

Bour, R., Cheylan, M., Crochet, P.-A., Geniez, P., Guyetant, R., Haffner, P., Ineich, I., Naulleau, G., Ohler, A.-M. & Lescure, J. 2008. Liste taxinomique actualisée des Amphibiens et Reptiles de France. *Bulletin de la Société Herpétologique de France*, 126: 37-43.

Les données sur les amphibiens et les reptiles ont été mises à jour grâce au travail d'expertise de Jean-Christophe de Massary (SPN), notamment à partir de l'atlas de Lescure et Massary (2012) :

Lescure, J. & Massary, de J-C. (coords) 2012. *Atlas des Amphibiens et Reptiles de France*. Biotope, Mèze & Muséum national d'Histoire naturelle, Paris (collection Inventaires & Biodiversité). 272 pp. (nouveau version 6.0)

B.VI.2 Arachnides

Pour les araignées, le travail repose sur la contribution d'Alain Canard, Professeur à l'Université de Rennes 1 et UMR 7204 MNHN. (nouveau version 12.0)

Pour les opilions (avec la collaboration d'Emmanuel Delfosse):

Delfosse, E. 2018. Addenda et corrigenda du catalogue des Opilions de France (Arachnida: Opiliones) – Métropole et Outremer. *Revue arachnologique, série 2, 5*: 36-37. (nouveau version 12.0)

Delfosse, E. 2017. Catalogue des Opilions de France (Arachnida: Opiliones)-Métropole et Outremer. *Revue arachnologique*, 2(4): 35-40. (nouveau version 11.0)

Delfosse, E. & Iorio, E. 2009. Contribution à la connaissance des Opilions de France métropolitaine (Arachnida: Opiliones). I. *Bulletin de la Société Linnéenne de Bordeaux*, 144(1): 99–106. (nouveau version 5.0)

Delfosse, E. 2004. Catalogue préliminaire des Opilions de France métropolitaine (Arachnida Opiliones). *Bulletin de Phyllie*, 20: 34-58. (nouveau version 5.0)

Pour les acariens:

Smit, H. & Gerecke, R. 2010. A checklist of the water mites of France (Acari: Hydrachnidia). *Acarologia*, 50(1): 21-91. (nouveau version 7.0)

Béguinot, J. 2012. Investigations sur la faune cécidogène d'altitude dans le Parc National des Ecrins. *Bulletin Mensuel de la Société Linnéenne de Lyon*, 81(5/6): 87-116. (nouveau version 11.0)

Beron, P. 1971. Sur quelques acariens parasites de mammifères et de reptiles de France. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, 107: 96-102. (nouveau version 11.0)

Cooreman, J. 1959. Notes sur quelques Acariens de la faune cavernicole (2ème série). *Bulletin de l'Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique Entomologie*, 35(34): 1-40. (nouveau version 11.0)

B.VI.3 Insectes hyménoptères

La liste des symphytes de France métropolitaine a été mise à jour grâce au travail d'expertise de Thierry Noblecourt (ONF) sur la base de :

Noblecourt T., 2016. *Liste systématique des Hyménoptères Symphytes de France*. Quillan : Office National des Forêts, Laboratoire National d'Entomologie Forestière. Octobre 2016, 94 pp. (nouveau version 10.0)

Noblecourt, T. 2018. *Liste systématique des Hyménoptères Symphytes de France*. Quillan : Office National des Forêts, Laboratoire National d'Entomologie Forestière. Mars 2018. 96 pp. (nouveau version 12.0)

La liste des apoïdes de métropole a été mise à jour grâce à un travail d'expertise compilé et supervisé par Pierre Rasmont, Professeur à l'Université de Mons, en Belgique. (travail en cours).

La liste des Formicidae (Hyménoptères) de France métropolitaine a été mise à jour grâce au travail d'expertise de Quentin Rome en collaboration avec l'association AntArea (Christophe Galkowski et Rumsaix Blatrix).(nouveau version 8.0)

B.VI.4 Insectes odonates

Boudot, J.-P. & Dommanget J.-L. 2012. *Liste de référence des Odonates de France métropolitaine. Version révisée en novembre 2012.* Société française d'Odonatologie, Bois-d'Arcy (Yvelines). 4 pp. (nouveau version 10.0)

B.VI.5 Insectes coléoptères

La liste des coléoptères de métropole a été mise à jour avec la publication de Tronquet (2014). Travail d'expertise d'Arnaud Faille en collaboration avec les auteurs ayant participé à l'élaboration du Catalogue, et qui bénéficie ainsi des dernières corrections du Catalogue (nouveau version 9.0).

Tronquet, M. [Coord.] 2014. Catalogue des Coléoptères de France. *Revue de l'Association Roussillonnaise d'Entomologie*, 23 (Supplément): 1-1052.

Tronquet, M. [Coord.] 2015. Catalogue des Coléoptères de France. Index. Errata. Données nouvelles. *Revue de l'Association Roussillonnaise d'Entomologie*, 24 (Supplément n°1): 1-184. (nouveau version 11.0)

Tronquet, M. [Coord.] 2016. Catalogue des Coléoptères de France. Index. Errata. Données nouvelles. *Revue de l'Association Roussillonnaise d'Entomologie*, 25 (Supplément n°2): 1-42. (nouveau version 11.0)

Tronquet, M. [Coord.] 2017. Catalogue des Coléoptères de France. Index. Errata. Données nouvelles. *Revue de l'Association Roussillonnaise d'Entomologie*, 26 (Supplément n°3): 1-13. (nouveau version 11.0)

Pour la version 12, un important travail a été réalisé sur la complétion des basionymes du groupe (nouveau version 12.0).

Cocquempot, C. 2006. Alien longhorned beetles (Coleoptera Cerambycidae): original interceptions and introductions in Europe, mainly in France, and notes about recently imported species. *Redia*, 89: 35-50. (nouveau version 4.0)

Le milieu (champ « habitat ») des coléoptères aquatiques a été renseigné à partir de :
Queney, P. 2004. Liste taxonomique des Coléoptères "aquatiques" de la faune de France (avec leur répartition sommaire). *Le Coléoptériste*, 7(3): 3-39. (nouveau version 4.0)

B.VI.6 Insectes orthoptères

Pour la version 10.0, la taxonomie et la nomenclature des Orthoptères de France métropolitaine a été mise à jour à partir du travail de vulgarisation de Sardet *et al.*(2015). Cette publication prend en compte les dernières modifications de la systématique et de la taxonomie chez les Orthoptères réalisées notamment à partir de travaux de biologie moléculaire. La mise à jour de TAXREF permet d'être en adéquation avec cet ouvrage de détermination des espèces qui est incontournable pour les naturalistes s'intéressant à ce groupe d'Insectes.

Sardet, E., Roesti, C. & Braud, Y. 2015. *Cahier d'identification des Orthoptères de France, Belgique, Luxembourg et Suisse*. Biotope: 304 pp. (nouveau version 10.0)

La liste des espèces d'Orthoptères a été mise à jour grâce au travail d'expertise de Bernard Defaut (Université Paul Sabatier, Toulouse) et de Pascal Dupont (SPN), en s'appuyant sur la base mondiale *Orthoptera Species File Online* (version en ligne : <http://orthoptera.speciesfile.org/HomePage.aspx>). (nouveau version 4.0)

B.VI.7 Insectes lépidoptères

La liste des espèces de Lépidoptères Rhopalocères a été mise à jour grâce au travail d'expertise de Pascal Dupont (SPN) et de Gérard Luquet (SPN). (nouveau version 4.0)

Une homogénéisation de l'arbre taxonomique pour l'ordre des Lepidoptera est en cours. Pour la version 9.0, cette homogénéisation a été effectuée pour les superfamilles des Papilionoidea et des Noctuoidea. Elle concerne l'ensemble du territoire national. (nouveau version 9.0)

Un travail de fond sur l'ordre des Lepidoptera est engagé concernant les sources de description de tous les taxons. Ce travail permet une vérification de l'écriture du taxon, de son auteur et de sa date de description. Les sources concernant les taxons spécifiques et infra-spécifiques sont disponibles sur l'INPN au niveau des fiches espèces dans l'onglet « Taxonomie ». (en cours version 9.0)

La classification de la super-famille des Noctuoidea a été mise à jour en s'appuyant sur les travaux de Witt & Ronkay (2011). (nouveau version 8.0)

Witt, T. & Ronkay, L. 2011. *Noctuidae Europaeae, Vol. 13 Lymantriinae – Arctiinae, including Phylogeny and Check List of the Quadrifid Noctuoidea of Europe*. Sorø, Entomological Press. 448 pp.

La liste des Lépidoptères Pterophoridae a été mise à jour à partir d'un travail d'expertise au sein de l'association Oreina (<http://www.oreina.org>), coordonné par David Demerges en collaboration avec Pascal Dupont (SPN). Les experts nationaux ayant contribué à cette liste sont les suivants : Louis Bigot, Alain Cama, Jacques Nel et Jacques Picard. (nouveau version 6.0)

B.VI.8 Insectes diptères

La liste des Syrphidae de France métropolitaine est ponctuellement maintenue à jour grâce à la collaboration d'Anne Vallet et de Xavier Lair sur la base de la publication électronique de Martin Speight :

Speight, M.C.D. 2015. Species accounts of European Syrphidae (Diptera), 2015. *Syrph the Net, the database of European Syrphidae*, 83: 295 pp., Syrph the Net publications, Dublin. (nouveau version 10.0)

Speight, M.C.D. 2013. Species accounts of European Syrphidae (Diptera), 2013. *Syrph the Net, the database of European Syrphidae*, 72: 316 pp., Syrph the Net publications, Dublin. (nouveau version 8.0)

La liste des Chironomidae a été mise à jour principalement sur la base de :

Moubayed-Breil, J. & Ashe, P. 2016. New records and additions to the database on the geographical distribution of some threatened chironomid species from continental France [Diptera, Chironomidae]. *Ephemera*, 16(2): 93-108. (nouveau version 10.0)

B.VI.9 Insectes hémiptères

La liste des punaises Pentatomoidea de métropole repose sur la publication de Lupoli & Dusoulier (2015) :

Lupoli, R. & Dusoulier, F. 2015. *Les punaises Pentatomoidea de France*. Editions Ancyrosoma, Fontenay-sous-Bois, France. 429 pp. (nouveau version 10.0)

La liste des Cigales de France (Cicadidae) a été mise à jour à partir de la publication de Puissant (2006) et des connaissances nouvelles apportées par Stéphane Puissant (ASCETE). (nouveau version 6.0) :

Puissant, S. 2006. *Contribution à la connaissance des Cigales de France : géonémie et écologie des populations (Hemiptera, Cicadidae)*. Association pour la Caractérisation et l'ETude des Entomocénoses (ASCETE) F-09400 Bédéilhac et Aynat: 193 pp. <http://www.ascete.org/cigales.html>

Ouvrard, D. 2012. Psyllist - The World Psylloidea Database. <http://www.hemiptera-databases.com/psyllist>(nouveau version 6.0)

B.VI.10 Insectes siphonaptères

Beaucournu, J. C. & Lorvelec, O. 2014. Mise à jour taxonomique et répartition des puces du genre *Ctenophthalmus* Kolenati 1856 en région paléarctique occidentale (Insecta: Siphonaptera: Ctenophthalmidae). *Annales de la Société entomologique de France (NS)*, 50(2): 219-247. (nouveau version 11.0)

B.VI.11 Autres insectes

Certains insectes aquatiques ont été révisés sur la base des travaux de l'OPIE-Benthos (nouveau version 10.0) :

OPIE, 2016. *Liste faunistique des Ephémères de France (janvier 2016)*. 8 pp.

OPIE, 2016. *Liste faunistique des Hétéroptères aquatiques et semi-aquatiques de France (décembre 2015)*. 4 pp.

OPIE, 2016. *Liste faunistique des Mégaloptères & Névroptères à larves aquatiques de France (mars 2016)*. 1 pp.

OPIE, 2016. *Liste faunistique des Plécoptères de France (Octobre 2015)*. 9 pp.

OPIE, 2016. *Liste faunistique des Trichoptères de France avec les combinaisons originales et les principales synonymies (avril 2016)*. 28 pp. (nouveau version 11.0), avec la collaboration de G. Coppa

Ponge, J. F., Gillet, S., Dubs, F., Fedoroff, E., Haese, L., Sousa, J. P. & Lavelle, P. 2003. Collembolan communities as bioindicators of land use intensification. *Soil Biology & Biochemistry*, 35: 813-826. (nouveau version 5.0)

B.VI.12 Collemboles

Thibaud, J.-M. 2017. Catalogue des collemboles de France. *Zoosystema*, 39(3) : 297-436. (nouveau version 11.0), avec la collaboration de Louis Deharveng et Anne Bedos

B.VI.13 Autres arthropodes

La taxonomie et la nomenclature des Chilopodes de France métropolitaine ont été mises à jour dans le cadre de l'inventaire national des Myriapodes. La veille taxonomique de ce groupe sera dorénavant assurée en étroite collaboration avec Etienne Iorio (GRETIA).

Iorio, E. 2014. Catalogue biogéographique et taxonomique des Chilopodes (Chilopoda) de France métropolitaine. *Mémoires de la Société Linnéenne de Bordeaux*, 15: 1-372. (nouveau version 10.0)

Geoffroy, J.-J. & Iorio, E. 2009. The French centipede fauna (Chilopoda): updated checklist and distribution in mainland France, Corsica and Monaco. *Soil Organisms*, 81(3): 671-694. (nouveau version 5.0)

Zapparoli, M. & Iorio, E. 2012. The centipedes (Chilopoda) of Corsica: catalogue of species with faunistic, zoogeographical and ecological remarks. *International Journal of Myriapodology*, 7: 15-68. (nouveau version 8.0)

La veille taxonomique des Diplopodes est réalisée en collaboration avec Jean-Jacques Geoffroy (MNHN). (nouveau version 10.0)

Séchet, E. & Noël, F. 2015. Catalogue commenté des Crustacés Isopodes terrestres de France métropolitaine (Crustacea, Isopoda, Oniscidea). *Mémoires de la Société Linnéenne de Bordeaux*, 16: 1-156. (nouveau version 9.0)

B.VI.14 Tardigrades

Semeria, Y. 1994. Liste révisée des tardigrades de France. *Bulletin Mensuel de la Société Linnéenne de Lyon*, 63(10): 366-378. (nouveau version 12.0)

d'Hondt, J.-L. 1970. *Inventaire de la faune marine de Roscoff. Gastrotriches, kinorhynques, rotiferes, tardigrades*. Editions de la Station Marine de Roscoff, Roscoff, 32 pp. (nouveau version 12.0)

B.VI.15 Mollusques

Gargominy, O., Prié, V., Bichain, J.-M., Cucherat, X. & Fontaine, B. 2011. Liste de référence annotée des mollusques continentaux de France. *MalaCo*, 7: 307-382. http://www.journal-malaco.fr/documents/gargominy_etal_2011_malaco7.pdf (nouveau version 4.0)

B.VI.16 Annélides

d'Hondt, J.-L. & Ahmed Ben, R. 2009. Catalogue et clés tabulaires de détermination des Hirudinées d'eau douce de la faune française. *Bulletin de la Société zoologique de France*, 134 (3-4): 263-298. (sur participation de Benoît Lecaplain) (nouveau version 7.0)

B.VI.17 Rotifères

De Smet, W. H. 2015. Rotifera from the Mediterranean Sea, with description of ten new species. *Zootaxa*, 4028(2): 151-196. (nouveau version 12.0)

d'Hondt, J.-L. 1970. *Inventaire de la faune marine de Roscoff. Gastrotriches, kinorhynques, rotiferes, tardigrades*. Editions de la Station Marine de Roscoff, Roscoff, 32 pp. (nouveau version 12.0)

Balvay, G. 2008. Quelques données sur le zooplancton et autres microorganismes du Lac du Bourget. In: Autour du lac du Bourget - Actes du colloque. Colloque pluridisciplinaire, Le Bourget du Lac, FRA (2006-05-15 - 2006-05-17), Le Bourget du Lac (France). 154-166. (nouveau version 11.0)

B.VII. Faune marine

Les données ont pour origine ERMS (European Register of Marine Species, <http://www.marbef.org/data/erms.php>), maintenant intégré dans le programme WoRMS (World Register of Marine Species, <http://www.marinespecies.org/>). Ces bases de données ne mentionnant pas la présence ou l'absence des espèces en France, ce travail est fait en interne au MNHN à partir de données collectées principalement.

La liste pour les Crustacés est issue d'un travail de Pierre Noël, CNRS-MNHN. Pour la version 8.0, cette liste a été révisée, en particulier pour les Crustacés non Décapodes. Un travail a aussi été effectué sur les noms vernaculaires de Crustacés dans leur ensemble.

La liste des poissons marins a été actualisée dans le cadre de l'inventaire en cours, en collaboration avec le Département des milieux et peuplements aquatiques du Muséum (DMPA) et la Société française d'Ichtyologie (SFI) (nouveau version 11.0). Cette actualisation fait l'objet d'une publication dans *Cybium* :

Béarez, P., Pruvost, P., Feunteun, E., Iglesias, S., Francour, P., Causse, R., De Mazières, J., Tercerie, S. & Bailly, N. 2017. Checklist of the marine fishes from France. *Cybium*, in press. (nouveau version 11)

La liste des échinodermes de métropole a été mise à jour grâce au travail d'expertise de Nadia Améziane. Travail de compilation et d'intégration réalisé par Sandrine Tercerie (SPN) (nouveau version 9.0)

Le statut des espèces introduites est basé sur le programme européen DAISIE (<http://www.europe-aliens.org/>). Les poissons sont également croisés avec Fishbase (<http://www.fishbase.org/>).

L'implémentation du web-service WoRMS au niveau de l'application TAXREF-web permet désormais de mettre à jour les espèces marines de TAXREF en continu. Pour la version 10.0, l'ensemble des groupes taxonomiques marins ont été passés en revue et mis à jour (WoRMS consulté en septembre 2016) (nouveau version 10.0).

La faune marine métropolitaine est ponctuellement complétée grâce à des articles de synthèse tout groupe confondu, par exemple :

Bourcier, M. 1988. Macrobenthos de substrat meuble circalittoral autour de l'île de Port-Cros (Méditerranée, France). *Scientific reports of Port-Cros national park*, 14: 41-63. (nouveau version 11.0)

Godet, L., Le Mao, P., Grant, C. & Olivier, F. 2010. Marine invertebrate fauna of the Chausey archipelago: an annotated checklist of historical data from 1828 to 2008. *Cahiers de Biologie Marine*, 51: 147-165. (nouveau version 11.0)

B.VIII. Espèces disparues

Les espèces présentes en France depuis le Paléolithique mais disparues à l'époque actuelle (e.g. mammoth, auroch) ont été compilées à partir de la source suivante :

Pascal, M., Lorvelec, O., Vigne, J.-D., Keith, P. & Clergeau, P., [Eds]. 2003. *Évolution holocène de la faune de Vertébrés de France: invasions et disparitions*. Rapport au Ministère

de l'Écologie et du Développement Durable (Direction de la Nature et des Paysages). Institut National de la Recherche Agronomique, Centre National de la Recherche Scientifique, Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris, France. 381 pp.

B.IX. Noms vernaculaires français

- Poissons :

Environ 2300 noms vernaculaires français ont été ajoutés à partir de FishBase. (nouveau version 9.0)

- Mollusques continentaux :

Fontaine, B., Bichain, J. M., Cucherat, X., Gargominy, O. & Prié, V. 2010. Les noms français des mollusques continentaux de France : processus d'établissement d'une liste de référence. *Revue d'Ecologie (La Terre et la Vie)*, 65: 1-25.

- Araignées :

Canard, A. & Rollard, C. 2015. *À la découverte des araignées*. Dunod, Paris. 192 pp. (nouveau version 9.0)

- Odonates :

Grand, D. & Boudot, J.P. 2007. *Les libellules de France, Belgique et Luxembourg*. Biotope, Mèze. Collection Parthénope. 480 pp. (nouveau version 10.0)

- Lépidoptères Rhopalocères :

Luquet, G.C. 1986. Les noms vernaculaires français des Rhopalocères d'Europe. *Alexandria*, 14(7, supplément): 1-49.

- Orthoptères :

Luquet, G. C. 1993. Les noms vernaculaires français, néerlandais, allemands et anglais des orthoptères d'Europe occidentale (Orth. Ensifera et Caelifera). *Entomologica Gallica*, 4(2-3): 97-109.

- Hémiptères :

Garrouste, R. 2015. *Hémiptères de France, de Belgique, du Luxembourg et de Suisse*. Delachaux et Niestlé, Paris. 320 pp. (nouveau version 10.0)

- Champignons :

Bon, M. 1988. *Champignons de France et d'Europe occidentale. Un guide illustré*. Arthaud. 368 pp. (nouveau version 10.0)

Site de la Société Française de Mycologie (SMF) :

<http://www.mycofrance.fr/publications/les-noms-francais-des-champignons/>

B.X. Noms vernaculaires anglais

Le Muséum d'histoire naturelle de Londres a fourni environ 10.000 noms vernaculaires anglais.

- Poissons :

Environ 2100 noms vernaculaires anglais ont été ajoutés à partir de FishBase. (nouveau version 9.0)

C. Outre-mer : troncs communs

En plus du tronc commun à la métropole (voir ci-dessus), les sources suivantes ont été utilisées de façon transversale pour l'outre-mer.

Les listes pour les espèces marines ont été réunies dans le cadre du Thème d'Intérêt Transversal (TIT) Biodiversité de l'IFRECOR.

C.I. Phanérogames marines

Hily, C., Duchêne, J., Bouchon, C., Bouchon-Navaro, Y., Gigou, A., Payri, C., Védié, F. 2010. *Les herbiers de phanérogames marines de l'outre-mer français*. Hily, C., Gabrié, C., Duncombe, M. (coord.) IFRECOR, Conservatoire du littoral. 140 pp. (nouveau version 5.0)

C.II. Fonge

Un projet intitulé "Le point sur la diversité des Champignons de l'Outre-Mer français. État des connaissances, usages et perspectives" a été soumis en 2009 à la Fondation pour la Recherche en Biodiversité par Régis Courtecuisse de l'Université de Lille, avec entre autres le SPN en partenaire. Le but de ce projet est en particulier de créer des listes de références. Ce projet n'a pas été retenu mais il reste d'actualité.

C.III. Oiseaux

Clements, J.F. 2012. *The Clements Checklist of Birds of the World*. Cornell University, Ithaca, New York. 855 pp.

Dickinson, E.C. & Remsen Jr, J.V. 2013. *The Howard and Moore Complete Checklist of the Birds of the World. 4th Edition*. Aves Press, Eastbourne.

Pour les occurrences dans les territoires, sous réserve de données plus à jour (voir ci-dessous) : Avibase : <http://avibase.bsc-eoc.org/avibase.jsp>

C.IV. Crustacés décapodes et stomatopodes

Pour la version 12, l'inventaire des crustacés décapodes Anomura a pu être augmenté grâce au programme Tropical Deep-Sea Benthos d'exploration des faunes marines profondes tropicales du Muséum et la publication qui a en découlé :

Baba, K. 2018. Chirostylidae of the Western and Central Pacific: Uroptychus and a new genus (Crustacea: Decapoda: Anomura). In: [Eds] Tropical Deep-Sea Benthos 30. Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle : 212: 1-612. (nouveau version 12.0)

Poupin, J. 2010. *Biodiversité de l'Indo-Pacifique tropical français : 2514 espèces de crustacés décapodes et stomatopodes*. Rapport scientifique. Institut de Recherche de l'Ecole Navale, Brest. 76 pp. (nouveau version 4.0)

C.V. Insectes

Toutes les publications de 2015 et 2016 concernant les insectes des territoires ultramarins disponibles dans Web of Knowledge ont été intégrées à TAXREF. (nouveau version 10.0)

D. Guyane

D.I. Myxomycètes

Courtecuisse, R., Samuels, G.J., Hoff, M., Rossman, A.Y., Cremers, G., Huhndorf, S.M. & Stephenson, S.L. 1996. Check-list of Fungi from French Guiana. *Mycotaxon*, 57: 1-85. (nouveau version 9.0)

D.II. Hépatiques et anthocérotes

Le référentiel taxonomique des Marchantiidae (hépatiques) et des Anthocerotidae (anthocérotes) est basé sur les publications de Gradstein & Ilkiu-Borges (2009) et de Boggan *et al.* (1997). Travail d'intégration réalisé par Sébastien Leblond (SPN) en collaboration avec S. Robbert Gradstein (professeur attaché au MNHN). (nouveau version 8.0)

Gradstein, S. R. & Ilkiu-Borges, A. L. 2009. Guide to the Plants of Central French Guiana. Part 4: Liverworts and Hornworts. *Memoirs of The New York Botanical Garden*, 76(4): 1-140.

Boggan, J., Funk, V., Kelloff, C., Hoff, M., Cremers, G. & Feuillet, C. 1997. *Checklist of the Plants of the Guianas (Guyana, Surinam, French Guiana)*. 2nd Edition. Biological Diversity of the Guianas Program, Smithsonian Institution, Washington, DC. 238 pp.

Des références complémentaires ont été prises en compte :

Gradstein, S. R. & Hekking, W. H. A. 1989. A catalogue of the bryophytes of the Guianas. I. Hepaticae and Anthocerotae. *Journal of the Hattori Botanical Laboratory*, 66: 197-230.

Gehrig-Downie, C., Obregón, A., Bendix, J. & Gradstein, S. R. 2013. Diversity and vertical distribution of epiphytic liverworts in lowland rain forest and lowland cloud forest of French Guiana. *Journal of Bryology*, 35(4): 243-254.

D.III. Flore vasculaire

Une convention quadripartite MNHN / DEAL Guyane / IRD / Fondation Biotope met en œuvre l'établissement du référentiel de la flore vasculaire de Guyane française. Guillaume Léotard est en charge de sa réalisation (nouveau version 11.0). Pour la version 12, l'important travail de mise à jour de cette flore s'est poursuivi.

Funk, V., Hollowell, T., Berry, P., Kelloff, C. & Alexander, S. N. 2007. Checklist of the Plants of the Guiana Shield (Venezuela: Amazonas, Bolivar, Delta Amacuro; Guyana, Surinam, French Guiana). *Contributions from the United States National Herbarium*, 55: 1-580. (nouveau version 8.0).

Feuillet, C. 2009. Checklist of the plants of the Guiana Shield. 1. An update to the Angiosperms. *Journal of the Botanical Research Institute of Texas*, 3(2): 799-814. (nouveau version 8.0).

Molino, J.-F., Sabatier, D., Prévost, M.-F., Frame, D., Gonzalez, S. & Bilot-Guérin, V. 2009. *Etablissement d'une liste des espèces d'arbres de la Guyane Française - Rapport final*. Ministère de l'Agriculture et de la Pêche, IRD, UMR AMAP - Herbar de Guyane, Cayenne-Montpellier. 59 pp. (nouveau version 8.0).

Delnatte, C. & Meyer, J.-Y. 2012. Plant introduction, naturalization, and invasion in French Guiana (South America). *Biological Invasions*, 14: 915-927. (nouveau version 8.0).

Les noms vernaculaires d'arbre proviennent de la base de données qui a été réalisée dans le cadre des travaux menés sur la caractérisation des habitats forestiers de Guyane (nouveau version 11.0) :

Base locale : Guitet, S, Brunaux, O. & Sabatier, D. 2015. Description et cartographie des habitats forestiers de Guyane. Base de données locale.

Travaux publiés : Guitet, S., Sabatier, D., Brunaux, O., Hérault, B., Aubry-Kientz, M., Molino, J. F. & Baraloto, C. 2014. Estimating tropical tree diversity indices from forestry surveys: A method to integrate taxonomic uncertainty. *Forest Ecology and Management*, 328: 270-281.

D.IV.Fonge

Le référentiel des champignons de Guyane française a été élaboré par Piotr Daszkiewicz et Mélanie Roy (Université Paul Sabatier) à partir de la publication de Courtecuisse *et al.* (1996) et des références postérieures (nouveau version 9.0)

Courtecuisse, R., Samuels, G.J., Hoff, M., Rossman, A.Y., Cremers, G., Huhndorf, S.M. & Stephenson, S.L. 1996. Check-list of Fungi from French Guiana. *Mycotaxon*, 57: 1-85.

Pour les lichens (nouveau version 11.0):

Hekking, W. H. A. & Sipman, H. J. M. 1988. The lichens reported from the Guianas before 1987. *Willdenowia*, 17: 193-228.

Lücking, R. 2006. Foliicolous lichens from French Guiana (northeastern South America). *Cryptogamie Mycologie*, 27(2): 121-14.

D.V. Vertébrés

Une révision globale des vertébrés (oiseaux, mammifères, reptiles, amphibiens et poissons d'eau douce) à l'exception des poissons marins a été effectuée en lien avec l'élaboration de la liste rouge (nouveau version 10.0)

Hoff, M. & Daszkiewicz, P. (Coord.) 2001. Index faunistique de la Guyane française. I : les vertébrés. *Patrimoines naturels*, 35: 1-66.

Ce document a été la base pour la faune vertébrée. Il a été mis à jour avec les références ci-dessous.

D.V.1 Mammifères

Catzefflis, F. 2015. *Liste des Mammifères de Guyane française (octobre 2015). Avec corrections et mises à jour en octobre 2015.* Montpellier. 15 pp.(nouveau version 9.0)

D.V.2 Oiseaux

Le référentiel des oiseaux de Guyane française a été mis à jour dans le cadre du projet d'arrêté de protection à paraître : révision des noms latins et ajout de noms vernaculaires. (nouveau version 8.0). Pour la version 10.0, le référentiel a été mis à jour grâce à la collaboration d'Olivier Claessens en lien avec les ateliers d'experts des listes rouges.

D.V.3 Poissons d'eau douce

Keith, P., Jegu, M., Muller, S., Covain, R. & Le Bail, P.Y. 2009. Liste actualisée des poissons des eaux continentales de Guyane française.

Le Bail, P. Y., Covain, R., Jegu, M., Fisch-Muller, S., Vigouroux, R. & Keith, P. 2012. Updated checklist of the freshwater and estuarine fishes of French Guiana. *Cybium*, 36(1): 293-319. (nouveau version 6.0)

Pour les noms vernaculaires dans les différentes langues de Guyane française :

Grenand, P., Chapuis, J., Cognat, A., Cristinoi, A., Davy, D., Grenand, F., Jégu, M., Keith, P., Martin, E., Nemo, F., Pagezy, H., Le Bail, P.-Y. 2015. Revision of vernacular names for the freshwater fish of French Guiana. *Cybium*, 39(4): 279-300. (nouveau version 10.0)

D.V.4 Amphibiens et reptiles

Les données sur les amphibiens et les reptiles ont été mises à jour grâce au travail d'expertise de Jean-Christophe de Massary (SPN). (nouveau version 8.0)

Lescure, J. & Marty, C. 2001. Atlas des amphibiens de Guyane. *Patrimoines naturels*, 45: 1-388.

Dewynter, M., Marty, C., Blanc, M., Gaucher, P., Vidal, N., Frétey, T. & De Massary, J.C. 2008. Liste des Amphibiens et des Reptiles de Guyane - version 09/2008.

Nicholson, K. E., Crother, B. I., Guyer, C. & Savage, J. M. 2012. It is time for a new classification of anoles (Squamata: Dactyloidae). *Zootaxa*, 3477: 1-108. (nouveau version 6.0)

D.VI. Arthropodes continentaux

Un travail a été effectué sur l'ensemble des insectes de Guyane à partir de la liste compilée par les membres de la Société Entomologique Antilles Guyane (SEAG).

Projet SEAG-SPN, coordonné par Stéphane Brûlé et Julien Touroult, ayant mobilisé le réseau de taxonomistes associé à la SEAG : Alexandre Aguiar, Angélico Asenjo, Alberto Ballerio, Max Barclay, Paula Batista dos Santos, Frédéric Bénéluz, Jean-Michel Bérenger, Paul Beuk, Svatoopluk Bily, Denis Blanchet, Olivier Boilly, Stéphane Boucher, Volker Brachat, Yves Braet, Harry Brailovsky, Boris Büche, Fabio Cassola, Jacques Chassain, Andrew Cline, Philippe Collet, Oskar Conle, Robert Constantin, Geovan Corrêa, Gianfranco Curletti, Mauro Daccordi, Pierre-Henri Dalens, Nicolas Degallier, Gérard Delvare, Thierry Deuve, Benoit Dodelin, Frédéric Durand, Marc Epstein, Terry Erwin, Christophe Faynel, François Feer, Rodrigo Feitosa, Serge Fernandez, Julio Ferrer, Eric Fisher, Carlos Flechtmann, Antoine Foucard, Alexandre François, Steve Gaimari, David Gibbs, Jessica Gillung, Christophe Girod, David Gonzales, Eric Guilbert, Grey Gustafson, Esteban Gutierrez, Martin Hauser, Ernst Heiss, Daniel Herbin, Bernard Hermier, Andreas Herrmann, Gary Hevel, Mary Liz Jameson, Laurent Juillerat, Bruno Kneubühler, Olavi Kurina, Fabrice Lavalette, Gérard Le Goff, Pascal Leblanc, Daniel Lohez, Roland Lupoli, Daiara Manfio, Antoine Mantilleri, Lubomir Masner, Lucia Massutti de Almeida, Erica Mc Alister, Charyn Micheli, Olaf Mielke, Didier Morin, Miguel Angel Moron Rios, Massimo Olmi, Ivan Paulmier, Eddy Poirier, Alain Pauly, Yannig Ponchel, Adrian Pont, Pierre Queney, Chris Raper, Brett Ratcliffe, Joachim Rheinheimer, Menno Reemer, Albino Sakakibara, Floyd Shockley, John Smit, Villu Soon, Marc Soulař, Adeline Soulier-Perkins, Cibele Stramare Ribeiro-Costa, Daniela Takyia, Paul Thiaucourt, Alain Thomas, Marc Thouvenot, Guy Tomasovic, José Fernandez Triana, Marc Tussac, Lars Vilhelmsen, Monty Wood, Franz Wachtel, Jean-Hervé Yvinec & Theo Zeegers. (nouveau version 8.0)

D.VI.1 Araignées

Vedel, V., Rheims, C., Muriennne, J. & Domingos Brescovit, A. 2013. Biodiversity baseline of the French Guiana spider fauna. *SpringerPlus*, 2(1): 1–19. (nouveau version 7.0)

D.VI.2 Amblypyges

Maquart, P.-O. & Réveillon, F. 2016. Les Amblypyges de Guyane française (Arachnida: Amblypygi). *Revista Ibérica de Aracnología*, 29: 27–33. (nouveau version 11.0)

D.VI.3 Scorpions

Travail de compilation assuré par Olivier Gargominy à partir de Lourenço (1983) et références complémentaires. (nouveau version 9.0)

Lourenço, W. R. 1983. La faune des Scorpions de Guyane française. *Bulletin du Muséum d'Histoire Naturelle 4e série*, 5, série A(3): 771-808.

D.VI.4 Opilions

Delfosse, E. 2017. Catalogue des Opilions de France (Arachnida: Opiliones)-Métropole et Outremer. *Revue arachnologique*, 2(4): 35-40. (nouveau version 11.0)

D.VI.5 Coléoptères

Touroult, J. 2010. Contribution à l'étude des coléoptères de Guyane, Tome I. *Supplément au Bulletin de liaison d'ACOREP-France "Le Coléoptériste"*. 88 pp. (nouveau version 4.0)

Touroult, J. 2010. Contribution à l'étude des coléoptères de Guyane, Tome II. *Supplément au Bulletin de liaison d'ACOREP-France "Le Coléoptériste"*. 88 pp. (nouveau version 4.0)

Touroult, J. 2011. Contribution à l'étude des coléoptères de Guyane, Tome IV. *Supplément au Bulletin de liaison d'ACOREP-France "Le Coléoptériste"*. 64 pp. (nouveau version 4.0)

Touroult, J. 2013. Contribution à l'étude des Coléoptères de Guyane, Tome VII. *Supplément au bulletin d'ACOREP-France "Le Coléoptériste"*. 112 pp. (nouveau version 8.0)

Touroult, J. 2014. Contribution à l'étude des Coléoptères de Guyane, Tome VIII. *Supplément au bulletin d'ACOREP-France "Le Coléoptériste"*. 104 pp. (nouveau version 8.0)

Touroult, J. 2015. Contribution à l'étude des Coléoptères de Guyane, Tome IX. *Supplément au bulletin d'ACOREP-France "Le Coléoptériste"*. 128 pp. (nouveau version 9.0)

Touroult, J. 2016. Contribution à l'étude des Coléoptères de Guyane, Tome X. *Supplément au bulletin d'ACOREP-France "Le Coléoptériste"*. 111 pp. (nouveau version 10.0)

Touroult, J. 2017. Contribution à l'étude des Coléoptères de Guyane, Tome XI. *Supplément au bulletin d'ACOREP-France "Le Coléoptériste"*. 96 pp. (nouveau version 11.0)

D.VI.6 Lépidoptères

Pour les microlépidoptères de Guyane:

Heppner, J.B. 1984. *Atlas of neotropical Lepidoptera Checklist: Part I Micropterigoidea-Immoidea*. Dr W. Junk Publishers, The Hague, Boston, Lancaster. 112 pp. (nouveau version 10.0)

Heppner, J.B. 1995. *Atlas of Neotropical Lepidoptera. Checklist: Part 2 Hyblaeoidea-Pyraloidea-Tortricoidea*. Association for Tropical Lepidoptera, Scientific Publishers, Gainesville, Washington, Hambourg, Lima, Taipei, Tokyo. 243 pp. (nouveau version 10.0)

Barbut, J. com. pers. 2011. Liste des Noctuelles (Erebidae, Noctuidae, Euteliidae & Nolidae) de Guyane française – version du 01/10/2011. (nouveau version 4.0)

Arctiidae :

Vincent, B. & Laguerre, M. (en préparation) *Catalogue of the Neotropical Tiger-moths* – version du 03/07/2012. (nouveau version 5.0)

La liste des Arctiinae de Guyane a été mise à jour grâce au travail d'expertise de Benoît Vincent. (nouveau version 11.0).

D.VI.7 Diptères

Borkent, A. 2008. The frog-biting midges of the world (Corethrellidae: Diptera). *Zootaxa*, 1804: 1-456. (nouveau version 6.0)

Floch, H. & Abonnenc, E. 1952. *Faune de l'Union Française (Ancienne Faune de l'Empire Français). XIV. Diptères Phlébotomes de la Guyane et des Antilles françaises*. Office de la Recherche Scientifique Outre-Mer, Paris. 207 pp. (nouveau version 6.0)

D.VII. Mollusques

Massemin, D., Lamy, D., Pointier, J. P. & Gargominy, O. 2009. *Coquillages et escargots de Guyane*. Biotope, Collection Parthénope, Mèze. 456 pp.

Massemin, D., Lamy, D., Pointier, J. P. & Gargominy, O. 2009. *Liste de référence des mollusques de Guyane*. Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel de Guyane - CSRPN 973, Cayenne. 22 pp.

Quelques ajouts ont été faits à partir de Lamy, D. & Pointier, J.P. In press. *Guide des Mollusques marins et dulçaquicoles des Antilles françaises*. (nouveau version 4.0)

D.VIII. Crustacés

Liste préliminaire des crustacés marins de Guyane française à partir des premiers résultats de l'expédition "La Planète revisitée" publié dans le rapport de mission (nouveau version 9.0).

Corbari, L., Martin-Lefèvre, P., Sabroux, R. & Soubzmaigne, S. 2015. Crustacés. In: Bouchet, P., Pascal, O. & Touroult, J. (coord.) *Expédition La Planète Revisitée Guyane 2014-15. Synthèse des premiers résultats*: 179-195.

D.IX. Noms vernaculaires

Hansen, E. & Richard-Hansen, C. 2007. *Faune de Guyane. Guide des principales espèces soumises à réglementation*. Editions Roger Le Guen, Gariès. 272 pp.

E. Martinique

E.I. Algues

Brugneaux, S. & Peres, C. 2006. *Contribution aux inventaires floristiques et faunistiques de Martinique – Programme ZNIEFF Mer - Le récif méridional de la Martinique (Synthèse)*. Observatoire du Milieu Marin Martiniquais, Fort de France. 33 pp. (nouveau version 6.0)

Rodríguez-Prieto, C., Michanek, G. & Ivon, C. 1999. Benthic marine algae from Martinique (Lesser Antilles). *Scientia Gerundensis*, 24: 79-86. (nouveau version 6.0)

Delnatte, C. & Wynne, M. J. 2016. A revised checklist of marine algae and seagrasses of Martinique, French West Indies. *Nova Hedwigia*, 103(3-4): 415-440. (nouveau version 11.0)

E.II. Mousses, hépatiques et anthocérotes

Le référentiel taxonomique des Bryidae (mousses) (nouveau version 8.0), des Marchantiidae (hépatiques) et des Anthocerotidae (anthocérotes) est basé sur la publication de Lavocat Bernard & Schäfer-Verwimp (2011). Travail d'intégration réalisé par Sébastien Leblond (SPN) en collaboration avec Elisabeth Lavocat Bernard :

Lavocat Bernard, E. & Schäfer-Verwimp, A. 2011. Checklist of the bryophytes of the Guadeloupe archipelago and Martinique (French West Indies). *Cryptogamie, Bryologie*, 32(3): 232-272.

E.III. Flore vasculaire

La flore vasculaire de Martinique de TAXREF repose principalement sur la base de données personnelle de Jacques Fournet avec la contribution de Claudis Pavis. Cette base correspond à une révision de l'Index floristique des Antilles françaises (Fournet & Hoff, 1999) avec la collaboration de Bernard, Daszkiewicz, Feldmann, Florence, Jérémie et Sastre.

Des mises à jour ponctuelles (précision du statut biogéographique et/ou actualisation de la synonymie) ont été effectuées sur la base de la publication d'Acevedo-Rodriguez & Strong (2012) (nouveau version 10.0) :

Acevedo-Rodríguez, P. & Strong, M. T. 2012. Catalogue of Seed Plants of the West Indies. *Smithsonian Contributions to Botany*, 98: 1192.

En complément de cette base, deux articles de référence ont été pris en compte respectivement :

- pour les fougères :

Bernard, J.-F. 2015. *Evaluation de la ptéridoflore martiniquaise*. Rapport 2015 DEAL Martinique - ONF. 62 pp. + annexes. (nouveau version 10.0)

- pour les orchidées :

Feldmann, P., 2012. Révision et mise à jour taxonomique de la liste et de la distribution des orchidées des Petites Antilles. *L'Orchidophile*, 193: 109-127. (nouveau version 7.0, mise à jour de l'auteur version 8.0)

Maddi, F.A. 2014. *Contribution à l'inventaire de la flore dulçaquicole de la Martinique: les «espèces exotiques envahissantes»*. Bilan des prospections. Société d'Histoire naturelle L'Herminier, DEAL Martinique. 30 pp. (nouveau version 10.0)

E.IV. Fonge

La fonge de Martinique (hors lichens) repose sur 3 publications principales, augmentées de publications plus récentes grâce à la contribution de C. Lechat (nouveau version 12.0) :

Courtecuisse, R. 2006. Liste préliminaire des Fungi recensés dans les îles françaises des Petites Antilles: Martinique, Guadeloupe et dépendances. I. Basidiomycètes lamellés et affines (Agaricomycetidae s.l.). *Documents mycologiques*, 34(133): 81-140.

Courtecuisse, R. & Welti, S. 2013. Liste préliminaire des Fungi recensés dans les îles françaises des Petites Antilles. II - Basidiomycètes non lamellés (espèces gastéroïdes, rouilles et charbons exclus). *Documents mycologiques*, 35: 47-173.

Lécuru, C. & Courtecuisse, R. 2013. Liste préliminaire des Fungi recensés dans les îles françaises des Petites Antilles. III. Espèces gastéroïdes épigées relevant des Agaricomycetidae. *Documents mycologiques*, 35: 175-189.

Parmi les publications récentes traitées pour la v12 figurent plusieurs révisions de genre importantes :

Fournier, J., Lechat, C. & Courtecuisse, R. 2016. The genus *Hypoxylon* (Xylariaceae) in Guadeloupe and Martinique (French West Indies). *Ascomycete.org*, 7(5) : 145-212.

Fournier, J., Lechat, C. & Courtecuisse, R. 2017. The genus *Biscogniauxia* (Xylariaceae) in Guadeloupe and Martinique (French West Indies). *Ascomycete.org*, 9(3) : 67-99.

Fournier, J., Lechat, C., Courtecuisse, R. & Moreau, P.-A. 2017. The genus *Rosellinia* (Xylariaceae) in Guadeloupe and Martinique (French West Indies). *Ascomycete.org*. 9(6): 171-208.

Fournier, J., Lechat, C. & Courtecuisse, R. 2018. The genera *Kretzschmariella* and *Nemania* (Xylariaceae) in Guadeloupe and Martinique (French West Indies). *Ascomycete.org*, 10(1): 1-47.

Fournier, J., Lechat, C. & Courtecuisse, R. 2017. The genus *Xylaria* sensu lato (Xylariaceae) in Guadeloupe and Martinique (French West Indies) I. Taxa with penzigoid stromata. *Ascomycete.org*, 10(4): 131–176.

E.V. Vertébrés

E.V.1 Mammifères

Lorvelec, O., Pascal, M., Delloue, X. & Chapuis, J. L. 2007. Les mammifères terrestres non volants des Antilles françaises et l'introduction récente d'un écureuil. *Revue d'Ecologie (La Terre et la Vie)*, 62: 295-314.

E.V.2 Poissons d'eau douce

Lim, P., Meunier, F., Keith, P. & Noël, P. 2002. Atlas des poissons et des crustacés d'eau douce de la Martinique. *Patrimoines naturels*, 51: 120 pp.

E.V.3 Poissons marins

Travail compilé en 2009 par le comité local IFRECOR de Martinique basé sur les travaux de :

Bouchon-Navaro, Y. & Louis, M. 1986. Les poissons des formations coralliennes de la Martinique. *Annales de l'Institut Océanographique*. 62(2): 251-270. (nouveau version 5.0)

Brugneaux, S. & Peres, C. 2006. *Contribution aux inventaires floristiques et faunistiques de Martinique – Programme ZNIEFF Mer - Le récif méridional de la Martinique (Synthèse)*. Observatoire du Milieu Marin Martiniquais, Fort de France. 33 pp. (nouveau version 5.0)

Bouchon-Navaro, Y., Bouchon, C., Louis, M., & Legendre, P. 2005. Biogeographic patterns of coastal fish assemblages in the West Indies. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, 315(1): 31-47. (nouveau version 8.0)

E.V.4 Amphibiens et reptiles

Les données sur les reptiles ont été mises à jour grâce au travail d'expertise de Jean-Christophe de Massary (SPN) et Maël Dewynter (Fondation Biotope). (nouveau version 10.0)

Breuil, M. 2009. The terrestrial herpetofauna of Martinique: Past, present, future. *Applied Herpetology*, 6: 123-149.

Henderson, R-W., Breuil M. 2012. Lesser Antilles, in: Powell, R. & Henderson, R. W. Island Lists of West Indian Amphibians and Reptiles. *Bulletin of the Florida Museum of Natural History*, 51(2): 148-159. (nouveau version 6.0)

Nicholson, K. E., Crother, B. I., Guyer, C. & Savage, J. M. 2012. It is time for a new classification of anoles (Squamata: Dactyloidae). *Zootaxa*, 3477: 1-108. (nouveau version 6.0)

E.VI.Arthropodes continentaux

E.VI.1 Crustacés d'eau douce

Lim, P., Meunier, F., Keith, P. & Noël, P. 2002. Atlas des poissons et des crustacés d'eau douce de la Martinique. *Patrimoines naturels*, 51: 120 pp.

E.VI.2 Araignées

Travail original compilé par P. Maréchal (nouveau version 6.0)

E.VI.3 Acariens

Travail de compilation réalisé par Thibault Ramage sur la base de la bibliographie disponible. (nouveau version 7.0)

E.VI.4 Scorpions

Lourenço, W. R. 1987. Les scorpions des petites Antilles. Approche biogéographique. *Bulletin de la Société Zoologique de France*, 112(3-4): 355-362. (nouveau version 6.0)

E.VI.5 Opilions

Delfosse, E. 2017. Catalogue des Opilions de France (Arachnida: Opiliones)-Métropole et Outremer. *Revue arachnologique*, 2(4): 35-40. (nouveau version 11.0)

E.VI.6 Odonates

Meurgey, F. 2007. Liste actualisée des Odonates des Antilles françaises (Guadeloupe et dépendances, Martinique). *Martinia*, 23(3) : 75-88. (nouveau version 4.0)

E.VI.7 Coléoptères

Peck, S.B. 2011. The beetles of Martinique, Lesser Antilles (Insecta: Coleoptera); diversity and distributions. *Insecta Mundi*, 178 : 1-57. [Les synonymes n'ont pas été traités] (nouveau version 4.0)

Chalumeau, F & Touroult, J. 2005. *Les Longicornes des Petites Antilles (Coleoptera, Cerambycidae), taxonomie, éthologie, biogéographie*. Pensoft Series Faunistica n° 51. Pensoft Publishers, Sofia, Moscow. 241 pp. (nouveau version 5.0)

Touroult, J. 2012. Contribution à l'étude des Coléoptères des Petites Antilles - Tome I. *Supplément au Bulletin de liaison d'ACOREP-France "Le Coléoptériste"*. 96 pp. (nouveau version 8.0)

Touroult, J. 2014. Contribution à l'étude des Coléoptères des Petites Antilles - Tome II. *Supplément au Bulletin de liaison d'ACOREP-France "Le Coléoptériste"*. 112 pp. (nouveau version 8.0)

Travail de compilation réalisé par Thibault Ramage sur la base de la bibliographie disponible. (nouveau version 8.0).

Touroult, J. 2017. Contribution à l'étude des Coléoptères des Petites Antilles - Tome III. *Supplément au Bulletin de liaison d'ACOREP-France "Le Coléoptériste"*. 72 pp. (nouveau version 11.0)

E.VI.8 Hyménoptères

Jaffe, K. & Lattke, J. E. 1994. Ant fauna of the French and Venezuelan islands in the Caribbean. Pp. 181-190 in: Williams, D. F. (ed.) 1994. *Exotic ants. Biology, impact, and control of introduced species*. Boulder: Westview Press, xvii + 332 pp. (nouveau version 5.0)

E.VI.9 Lépidoptères

Geometridae, Saturniidae, Sphingidae, Notodontidae, Euteliidae, Erebidae, Nolidae, Noctuidae : travail original compilé par J. Barbut et B. Lalanne-Cassou (nouveau version 6.0)

Pyrilidae : travail original compilé par P. Zagatti (nouveau version 6.0)

Pierre, J. & Lalanne-Cassou, B. 2014. Les papillons de jour de la Martinique (Lepidoptera : Rhopalocera et Castniidae). *Lépidoptères*, 23(57): 2-8. (nouveau version 8.0)

E.VI.10 Dictyoptères

Bonfils, J. 1969. Contribution à l'étude des Blattidae des Antilles françaises. Description d'espèces nouvelles [Dictyopt. Blattaria]. *Annales de la Société Entomologique de France* (nouvelle série), 5(1): 109-135. (nouveau version 6.0)

E.VI.11 Diptères

Belkin, J. N. & Heinemann, S. J. 1976. Collection records of the project "Mosquitoes of Middle America". 5. French West Indies: Guadeloupe (FWI) and Martinique (FWIM, MAR). *Mosquito Systematics*, 8(2): 163-193. (nouveau version 6.0)

Borkent, A. 2008. The frog-biting midges of the World (Corethrellidae: Diptera). *Zootaxa*, 1804: 1-456. (nouveau version 6.0)

Etienne, J. & Martinez, M. 2013. Les Agromyzidae de l'île de la Martinique, Antilles (Diptera). *Bulletin de la Société entomologique de France*, 118(4): 473-482. (nouveau version 8.0)

E.VI.12 Hémiptères

Lethierry, L. 1881. Liste des Hémiptères recueillis par M. Delauney à la Guadeloupe, la Martinique et Saint-Barthélemy. *Annales de la Société entomologique de Belgique*, 25: 8-19. (nouveau version 6.0)

E.VI.13 Orthoptères

Travail original compilé par F. Meurgey, revu et complété par S. Hugel (nouveau version 6.0)

Frank, J. H. & McCoy, E. D. 2014. Zoogeography of mole crickets (Orthoptera: Gryllotalpidae) in the West Indies. *Insecta Mundi*, 0331: 1-14. (nouveau version 8.0)

E.VI.14 Trichoptères

Malicky, H. 1983. Trichoptères des Petites Antilles (Trichoptera). Résultats de la mission hydrobiologique autrichienne-française de 1979 aux îles de la Guadeloupe, de la Dominique et de la Martinique (Petites Antilles). Partie II. *Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien*, 85(B): 263-271. (nouveau version 6.0)

Botosaneanu, L. 2002. An annotated checklist of caddisflies from the Caribbean islands, with distribution and bibliography (Insecta, Trichoptera). *Bulletin de la Société entomologique de France*, 107(1): 79-108. (nouveau version 6.0)

Botosaneanu, L. 1988. Trichoptères de la Martinique. *Annales de la Société entomologique de France* (Nouvelle Série), 24(2): 215-228. (nouveau version 6.0)

Botosaneanu, L. 1989. Seconde contribution à l'étude des Trichoptères de la Martinique. *Annales de la Société entomologique de France* (nouvelle série), 25(1): 95-104. (nouveau version 6.0)

E.VI.15 Psocoptères

Badonnel, A. 1989. Psocoptères de la Guadeloupe et de la Martinique. Le genre *Indiopsocus* Mockford [Psocidae]. *Bulletin de la Société entomologique de France*, 94(3-4): 69-78. (nouveau version 8.0)

E.VI.16 Collemboles

Thibaud, J.-M. & Massoud, Z. 1979. Les collemboles des petites Antilles. I. - Hypogastruridae et Onychiuridae. *Revue d'Ecologie et de Biologie du Sol*, 16(4): 547-567. (nouveau version 6.0)

Massoud, Z. & Thibaud, J.-M. 1980. Les collemboles des petites Antilles. II. - Neanuridae. *Revue d'Ecologie et de Biologie du Sol*, 17(4): 591-605. (nouveau version 6.0)

Thibaud, J.-M. & Massoud, Z. 1983. Les collemboles des petites Antilles. III. - Neanuridae (Pseudachorutinae). *Revue d'Ecologie et de Biologie du Sol*, 20(1): 111-129. (nouveau version 6.0)

Massoud, Z. & Thibaud, J.-M. 1987. Les collemboles des petites Antilles. IV. - Neanuridae (suite et fin). *Revue d'Ecologie et de Biologie du Sol*, 24(1): 91-98. (nouveau version 6.0)

Thibaud, J.-M. 1991. Les collemboles des petites Antilles. V. - Considérations biogéographiques et écologiques sur les collemboles Poduromorphes. *Revue d'Ecologie et de Biologie du Sol*, 28(1): 91-111. (nouveau version 6.0)

Thibaud, J.-M. 1993. Les collemboles des petites Antilles. VI. Interstitiels terrestres et marins. *Revue française d'Entomologie* (nouvelle série), 15(2): 69-80. (nouveau version 6.0)

E.VI.17 Myriapodes

Mauriès, J.-P. 1987. Les modes de peuplement des îles océaniques par les Diplopodes: le cas des Antilles françaises. *Bulletin de la Société Zoologique de France*, 112(3-4): 343-353. (nouveau version 6.0)

Shelley, R. M. 2014. A consolidated account of the polymorphic Caribbean milliped, *Anadenobolus monilicornis* (Porat, 1876) (Spirobolida: Rhinocricidae), with illustrations of the holotype. *Insecta Mundi*, 0378: 1-12. (nouveau version 8.0)

E.VII. Mollusques

Lamy, D. & Pointier, J.-P. 2018. *Mollusques Marins et Dulçaquicoles des Antilles Françaises (2 volumes)*. PLB Editions, Gosier (Guadeloupe). 785 pp. (nouveau version 12.0)

E.VII.1 Mollusques continentaux

Bouchet, P. & Von Cosel, B. 1991. *Les Mollusques terrestres et fluviatiles des Départements d'Outre-Mer*. Rapport d'étude bibliographique. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris 109 pp.

E.VII.2 Mollusques marins

Lamy, D. & Pointier, J.P. In press. *Guide des Mollusques marins et dulçaquicoles des Antilles françaises*.(nouveau version 4.0)

E.VIII. Crustacés

Carré, C. 2006. *Inventaire des Crustacés Décapodes du littoral de la Martinique*. Rapport de Master 2 Recherche, Observatoire du Milieu Marin Martiniquais, Fort de France. 23 pp. (nouveau version 6.0)

Paulmier, G. 1996. *Crustacés profonds capturés aux casiers aux Antilles françaises. (Seconde version revue et augmentée)*. Rapport IFREMER, RI-DRV 96-15, RH/Martinique/L'Houmeau. 39 pp. (nouveau version 6.0)

Tricart, S. & Foubert, A. 2000. Base de référence de l'inventaire ZNIEFF-Mer : validation des données sur les espèces marines des Caraïbes (Guadeloupe, Martinique et Guyane). In: Guillaume, M. (coord.) 2000. L'inventaire ZNIEFF-Mer dans les DOM : bilan méthodologique et mise en place. *Patrimoines Naturels*, 42: 105-128. (nouveau version 6.0)

Müller, H. G. 1993. Marine Isopoda from Martinique, French Antilles: Cirolanidae and Gnathiidae (Crustacea: Cymothoidea). *Cahiers de Biologie Marine*, 34(1): 29-42. (nouveau version 8.0)

Müller, H. G. 1993. Marine Janiroidea from Martinique, French Antilles, with descriptions of a new genus and four new species (Crustacea: Isopoda). *Cahiers de Biologie Marine*, 34(4): 433-460. (nouveau version 8.0)

E.IX. Autre faune marine

E.IX.1 Ascidies

Travail original réalisé par F. Monniot (MNHN) dans le cadre de l'IFRECOR. (nouveau version 4.0)

Pour la version 12, les résultats provisoires de l'expédition Madibenthos publiés en 3 articles ont été intégrés dans le référentiel (quelques espèces restent à décrire) :

Monniot, F. 2018. Ascidiens collected during the Madibenthos expedition in Martinique: 1—Phlebobranchia. *Zootaxa*, 4387(3): 451-472. (nouveau version 12.0)

Monniot, F. 2018. Ascidiens collected during the Madibenthos expedition in Martinique: 2. Stolidobranchia, Styelidae. *Zootaxa*, 4410(2): 291-318. (nouveau version 12.0)

Monniot, F. 2018. Ascidiens collected during the Madibenthos expedition in Martinique 3. Stolidobranchia, Pyuridae and Molgulidae. *Zootaxa*, 4459(3): 401-430. (nouveau version 12.0)

E.IX.2 Octocoralliaires

Tricart, S. & Foubert, A. 2000. Base de référence de l'inventaire ZNIEFF-Mer : validation des données sur les espèces marines des Caraïbes (Guadeloupe, Martinique et Guyane). In: Guillaume, M. (coord.) 2000. L'inventaire ZNIEFF-Mer dans les DOM : bilan méthodologique et mise en place. *Patrimoines Naturels*, 42: 105-128. (nouveau version 6.0)

Philippot, V. 1987. Annotated Checklist of the Gorgonacea from Martinique and Guadeloupe Islands (FWI). *Atoll Research Bulletin*, 303: 1-18. (nouveau version 8.0)

E.IX.3 Scléactiniaux

Travail compilé en 2009 par le comité local IFRECOR de Martinique basé sur les travaux de : Laborel, J. 1986. Mission Corantilles 2 sur les côtes de la Martinique. *Annales De L'institut Oceanographique*, 62(2): 193-198. (nouveau version 4.0)

Brugneaux, S. & Peres, C. 2006. *Contribution aux inventaires floristiques et faunistiques de Martinique – Programme ZNIEFF Mer - Le récif méridional de la Martinique (Synthèse)*. Observatoire du Milieu Marin Martiniquais, Fort de France. 33 pp.

E.IX.4 Hydraires

Galea, H. R., & Ferry, R. 2015. Notes on some hydroids (Cnidaria) from Martinique, with descriptions of five new species. *Revue Suisse de Zoologie*, 122(2): 213-246. (nouveau version 10.0)

Galea, H. R. 2013. New additions to the shallow-water hydroids (Cnidaria: Hydrozoa) of the French Lesser Antilles: Martinique. *Zootaxa*, 3686(1): 1-50. (nouveau version 8.0)

E.IX.5 Echinodermes

Brugneaux, S. & Peres, C. 2006. *Contribution aux inventaires floristiques et faunistiques de Martinique – Programme ZNIEFF Mer - Le récif méridional de la Martinique (Synthèse)*. Observatoire du Milieu Marin Martiniquais, Fort de France. 33 pp. (nouveau version 6.0)

E.IX.6 Eponges

Carteron, S. & Pouget, A. 2008. *Porifera Martinique : Inventaire des spongiaires de Martinique*. Impact mer, DIREN Martinique. 65 pp. (nouveau version 6.0)

Tricart, S. & Foubert, A. 2000. Base de référence de l'inventaire ZNIEFF-Mer : validation des données sur les espèces marines des Caraïbes (Guadeloupe, Martinique et Guyane). In: Guillaume, M. (coord.) 2000. L'inventaire ZNIEFF-Mer dans les DOM : bilan méthodologique et mise en place. *Patrimoines Naturels*, 42: 105-128. (nouveau version 6.0)

Carteron, S., Pouget Cuvelier, A. & Tollu G. 2012. *Spongiaires des mangroves de Martinique : atlas taxonomique*. Impact Mer, Ginger Environnement. 104 pp. (nouveau version 8.0)

E.IX.7 Annélides

Dean, H. K. 2012. A literature review of the Polychaeta of the Caribbean Sea. *Zootaxa*, 3596: 1-86. (nouveau version 8.0)

E.IX.8 Pycnogonides

Bourdillon, A. 1955. Les pycnogonides de la croisière 1951 du «Président Théodore Tissier». *Revue des Travaux de l'Institut des Pêches Maritimes*, 19(4): 581-609. (nouveau version 8.0)

E.X. Noms vernaculaires

Maillard, J.F. 2008. *Faune des Antilles : guide des principales espèces soumises à réglementation*. Editions Roger Le Guen, Gariès, France. 351 pp. (nouveau version 4.0)

Brévignon, L. & Brévignon, C. 2003. *À la découverte des papillons des Antilles*. PLB éditions, Le Gosier, Guadeloupe. 64 pp. (nouveau version 7.0)

F. Guadeloupe

F.I. Algues

Inventaire des invertébrés marins benthiques et des algues de la Guadeloupe : expédition Karubenthos 2012 (MNHN, PNG, UAG, UPMC) : <http://inpn.mnhn.fr/espece/inventaire/I165> (nouveau version 7.0)

F.II. Mousses, hépatiques et anthocérotes

Le référentiel taxonomique des Bryidae (mousses) (nouveau version 8.0), des Marchantiidae (hépatiques) et des Anthocerotidae (anthocérotes) est basé sur la publication de Lavocat Bernard & Schäfer-Verwimp (2011). Travail d'intégration réalisé par Sébastien Leblond (SPN) en collaboration avec Elisabeth Lavocat Bernard :

Lavocat Bernard, E. & Schäfer-Verwimp, A. 2011. Checklist of the bryophytes of the Guadeloupe archipelago and Martinique (French West Indies). *Cryptogamie, Bryologie*, 32(3): 232-272.

F.III. Flore vasculaire

La flore vasculaire de Guadeloupe de TAXREF repose principalement sur la base de données personnelle de Jacques Fournet avec la contribution de Claudis Pavis. Cette base correspond à une révision de l'Index floristique des Antilles françaises (Fournet & Hoff, 1999) avec la collaboration de Bernard, Daszkiewicz, Feldmann, Florence, Jérémie et Sastre.

Des mises à jour ponctuelles (précision du statut biogéographique et/ou actualisation de la synonymie) ont été effectuées sur la base de la publication d'Acevedo-Rodríguez & Strong (2012) (nouveau version 10.0) :

Acevedo-Rodríguez, P. & Strong, M. T. 2012. Catalogue of Seed Plants of the West Indies. *Smithsonian Contributions to Botany*, 98: 1192.

En complément de cette base, deux articles de référence ont été pris en compte respectivement :

- pour les fougères :

Christenhusz, M. J. M. 2009. Index Pteridophytorum Guadalupensium or a revised checklist to the ferns and club mosses of Guadeloupe (French West Indies). *Botanical Journal of the Linnean Society*, 161(3): 213-277. (nouveau version 10.0)

- pour les orchidées :

Feldmann, P., 2012. Révision et mise à jour taxonomique de la liste et de la distribution des orchidées des Petites Antilles. *L'Orchidophile*, 193: 109-127. (nouveau version 7.0, mise à jour de l'auteur version 8.0)

Pour la v12, la flore vasculaire de Guadeloupe a été mise à jour en lien avec la liste rouge en préparation sur ce groupe (principalement mise à jour de statuts biogéographiques). (nouveau version 12.0)

F.IV. Fonge

La fonge de Guadeloupe (hors lichens) repose sur 3 publications principales, augmentées de publications plus récentes grâce à la contribution de C. Lechat (nouveau version 12.0) :

Courtecuisse, R. 2006. Liste préliminaire des Fungi recensés dans les îles françaises des Petites Antilles: Martinique, Guadeloupe et dépendances. I. Basidiomycètes lamellés et affines (Agaricomycetidae s.l.). *Documents mycologiques*, 34(133): 81-140.

Courtecuisse, R. & Welti, S. 2013. Liste préliminaire des Fungi recensés dans les îles françaises des Petites Antilles. II - Basidiomycètes non lamellés (espèces gastéroïdes, rouilles et charbons exclus). *Documents mycologiques*, 35: 47-173.

Lécuru, C. & Courtecuisse, R. 2013. Liste préliminaire des Fungi recensés dans les îles françaises des Petites Antilles. III. Espèces gastéroïdes épigées relevant des Agaricomycetidae. *Documents mycologiques*, 35: 175-189.

Parmi les publications récentes traitées pour la v12 figurent plusieurs révisions de genre importantes :

Fournier, J., Lechat, C. & Courtecuisse, R. 2016. The genus *Hypoxylon* (Xylariaceae) in Guadeloupe and Martinique (French West Indies). *Ascomycete.org*, 7(5) : 145-212.

Fournier, J., Lechat, C. & Courtecuisse, R. 2017. The genus *Biscogniauxia* (Xylariaceae) in Guadeloupe and Martinique (French West Indies). *Ascomycete.org*, 9(3) : 67-99.

Fournier, J., Lechat, C., Courtecuisse, R. & Moreau, P.-A. 2017. The genus *Rosellinia* (Xylariaceae) in Guadeloupe and Martinique (French West Indies). *Ascomycete.org*. 9(6): 171-208.

Fournier, J., Lechat, C. & Courtecuisse, R. 2018. The genera *Kretzschmariella* and *Nemania* (Xylariaceae) in Guadeloupe and Martinique (French West Indies). *Ascomycete.org*, 10(1): 1-47.

Fournier, J., Lechat, C. & Courtecuisse, R. 2017. The genus *Xylaria* sensu lato (Xylariaceae) in Guadeloupe and Martinique (French West Indies) I. Taxa with penzigoid stromata. *Ascomycete.org*, 10(4): 131-176.

Pour les lichens :

Bricaud, O. 2009. *Prospection de la végétation lichénique du Parc national de la Guadeloupe et de sa zone périphérique: Résultats de la prospection 2009 des groupements foliicoles.*

Phase III. Parc National de la Guadeloupe - DIREN de Guadeloupe. 12 pp. (nouveau version 11.0)

F.V. Vertébrés

F.V.1 Mammifères

Lorvelec, O., Pascal, M., Delloue, X. & Chapuis, J. L. 2007. Les mammifères terrestres non volants des Antilles françaises et l'introduction récente d'un écureuil. *Revue d'Ecologie (La Terre et la Vie)*, 62: 295-314.

F.V.2 Poissons d'eau douce

Monti, D., Keith, P. & Vigneux, E. 2010. Atlas des poissons et des crustacés d'eau douce de la Guadeloupe. *Patrimoines naturels*, 69: 1-128. (nouveau version 4.0)

F.V.3 Poissons marins

Travail compilé en 2009 par le comité local IFRECOR de Guadeloupe (nouveau version 5.0)

Bouchon-Navaro, Y., Bouchon, C., Louis, M., & Legendre, P. 2005. Biogeographic patterns of coastal fish assemblages in the West Indies. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, 315(1): 31-47. (nouveau version 8.0)

F.V.4 Amphibiens et reptiles

Les données sur les reptiles ont été mises à jour grâce au travail d'expertise de Jean-Christophe de Massary (SPN) et Maël Dewynter (Fondation Biotope). (nouveau version 10.0)

Breuil, M. 2002. Histoire naturelle des Amphibiens et Reptiles terrestres de l'archipel Guadeloupéen. Guadeloupe, Saint-Martin, Saint-Barthélemy. *Patrimoines naturels*, 54: 1-339. (inclus les noms vernaculaires).

Henderson, R-W., Breuil M. 2012. Lesser Antilles, in: Powell, R. & Henderson, R. W. Island Lists of West Indian Amphibians and Reptiles. *Bulletin of the Florida Museum of Natural History*, 51(2): 148-159. (nouveau version 6.0)

Nicholson, K. E., Crother, B. I., Guyer, C. & Savage, J. M. 2012. It is time for a new classification of anoles (Squamata: Dactyloidae). *Zootaxa*, 3477: 1-108. (nouveau version 6.0)

F.VI. Arthropodes continentaux

Les arthropodes terrestres de Guadeloupe ont été rajoutés en se basant sur la synthèse bibliographique réalisée par F. Meurgey (SHNLH). (nouveau version 5.0)

Meurgey, F. 2011. *Les Arthropodes continentaux de Guadeloupe : Synthèse bibliographique pour un état des lieux des connaissances*. Rapport SHNLH pour le Parc National de Guadeloupe. 184 pp. (nouveau version 5.0)

F.VI.1 Odonates

Meurgey, F. 2007. Liste actualisée des Odonates des Antilles françaises (Guadeloupe et dépendances, Martinique). *Martinia*, 23(3) : 75-88. (nouveau version 4.0)

F.VI.2 Coléoptères

Peck, S.B. 2011. The diversity and distributions of the beetles (Insecta: Coleoptera) of the northern Leeward Islands, Lesser Antilles (Anguilla, Antigua, Barbuda, Nevis, Saba, St. Barthélemy, St. Eustatius, St. Kitts, and St. Martin-St. Maarten. *Insecta Mundi*, 159 : 1-54. [Les synonymes n'ont pas été traités]. (nouveau version 4.0)

Chalumeau, F & Touroult, J. 2005. *Les Longicornes des Petites Antilles (Coleoptera, Cerambycidae), taxonomie, éthologie, biogéographie*. Pensoft Series Faunistica n° 51. Pensoft Publishers, Sofia, Moscow. 241 pp. (nouveau version 4.0)

Touroult, J. 2012. Contribution à l'étude des Coléoptères des Petites Antilles - Tome I. *Supplément au Bulletin de liaison d'ACOREP-France "Le Coléoptériste"*. 96 p (nouveau version 8.0)

Touroult, J. 2014. Contribution à l'étude des Coléoptères des Petites Antilles - Tome II. *Supplément au Bulletin de liaison d'ACOREP-France "Le Coléoptériste"*. 112 p (nouveau version 8.0)

Peck, S. B., Thomas, M. C. & Turnbow, R. H. 2014. The diversity and distributions of the beetles (Insecta: Coleoptera) of the Guadeloupe Archipelago (Grande-Terre, Basse-Terre, La Désirade, Marie-Galante, Les Saintes, and Petite-Terre), Lesser Antilles. *Insecta Mundi*, 0352: 1-156. (nouveau version 8.0)

Touroult, J. 2017. Contribution à l'étude des Coléoptères des Petites Antilles - Tome III. *Supplément au Bulletin de liaison d'ACOREP-France "Le Coléoptériste"*. 72 pp. (nouveau version 11.0)

F.VI.3 Hyménoptères

Les Formicidae de Guadeloupe ont été rajoutés en se basant sur la synthèse bibliographique réalisée par F. Meurgey ainsi que sur la publication de Jaffe & Latke (1994) (nouveau version 5.0)

Dryinidae : travail original compilé par M. Olmi (nouveau version 6.0)

Travail de compilation réalisé par Thibault Ramage sur la base de la bibliographie disponible. (nouveau version 6.0)

Meurgey, F. 2014. Liste préliminaire des abeilles de Guadeloupe (Petites Antilles) et leurs relations avec la flore butinée (Hymenoptera : Apoidea, Megachilidae et Apidae). *Annales de la Société entomologique de France (Nouvelle Série)*, 50(1): 89-110. (nouveau version 8.0)

F.VI.4 Lépidoptères

Geometridae, Saturniidae, Sphingidae, Notodontidae, Euteliidae, Erebidae, Nolidae, Noctuidae : travail original compilé par J. Barbut et B. Lalanne-Cassou (nouveau version 6.0)

Pyralidae : travail original compilé par P. Zagatti (nouveau version 6.0)

Bigot, L. & Etienne, J. 2009. Les Pterophoridae de l'île de la Guadeloupe (Lepidoptera). *Bulletin de la Société entomologique de France*, 114(4): 463-467. (nouveau version 7.0)

F.VI.5 Orthoptères

Travail original compilé par F. Meurgey, revu et complété par S. Hugel (nouveau version 6.0)

Frank, J. H. & McCoy, E. D. 2014. Zoogeography of mole crickets (Orthoptera: Gryllotalpidae) in the West Indies. *Insecta Mundi*, 0331: 1-14. (nouveau version 8.0)

F.VI.6 Hémiptères

Lethierry, L. 1881. Liste des Hémiptères recueillis par M. Delauney à la Guadeloupe, la Martinique et Saint-Barthélemy. *Annales de la Société entomologique de Belgique*, 25: 8-19. (nouveau version 6.0)

Etienne, J. 2005. Les Pucerons de Guadeloupe, des Grandes et Petites Antilles (Hemiptera, Aphididae). *Bulletin de la Société entomologique de France*, 110(4/5): 455-462. (nouveau version 7.0)

Matile-Ferrero, D. & Etienne, J. 2006. Cochenilles des Antilles françaises et de quelques autres îles des Caraïbes [Hemiptera, Coccoidea]. *Revue française d'Entomologie (Nouvelle série)*, 28(4): 161-190. (nouveau version 7.0)

Streito, J-C., Etienne, J. & Balmès, V. 2007. Aleyrodidae des Antilles et de la Guyane française [Hemiptera, Sternorrhyncha]. *Revue française d'Entomologie (Nouvelle Série)*, 29(2-3): 57-72. (nouveau version 7.0)

F.VI.7 Dictyoptères

Bonfils, J. 1969. Contribution à l'étude des Blattidae des Antilles françaises. Description d'espèces nouvelles [Dictyopt. Blattaria]. *Annales de la Société Entomologique de France (nouvelle série)*, 5(1): 109-135. (nouveau version 6.0)

F.VI.8 Diptères

Belkin, J. N. & Heinemann, S. J. 1976. Collection Records of the Project "Mosquitoes of Middle America". 5. French West Indies: Guadeloupe (FWI) and Martinique (FWIM, MAR). *Mosquito Systematics*, 8(2): 163-193. (nouveau version 6.0)

Borkent, A. 2008. The frog-biting midges of the World (Corethrellidae: Diptera). *Zootaxa*, 1804: 1-456. (nouveau version 6.0)

Floch, H. & Abonnenc, E. 1952. *Faune de l'Union Française (Ancienne Faune de l'Empire Français). XIV. Diptères Phlébotomes de la Guyane et des Antilles françaises*. Office de la Recherche Scientifique Outre-Mer, Paris. 207 pp. (nouveau version 6.0)

Matile, L. 1982. Systématique, phylogénie et biogéographie des Diptères Keroplatidae des Petites Antilles et de Trinidad. *Bulletin du Muséum national d'Histoire naturelle*, 4e série, section A, 4(1-2): 189-235. (nouveau version 6.0)

Etienne, J. & Martinez, M. 2003. Les Agromyzidae de Guadeloupe : espèces nouvelles et notes additionnelles (Diptera). *Nouvelle Revue d'Entomologie (Nouvelle Série)*, 19(3): 249-272. (nouveau version 7.0)

Gagné, R. J. & Etienne, J. 2009. Note on the Cecidomyiidae from Guadeloupe (West Indies) with description of a new species of *Paracalmonia* (Diptera). *Bulletin de la Société entomologique de France*, 114(3): 337-350. (nouveau version 7.0)

Martinez, M. & Etienne, J. 2002. Liste systématique et biogéographique des Agromyzidae (Diptera) de la région néotropicale. *Bollettino di Zoologia agraria e di Bachicoltura, Ser. II*, 34(1): 25-52. (nouveau version 7.0)

Delécolle, J.-C. & Rieb, J.-P. 1994. Contribution à l'étude des Cératopogonidés de la Guadeloupe. Description de trois espèces nouvelles, appartenant aux genres *Dasyhelea* et

Atrichopogon (Diptera, Nematocera). *Bulletin de la Société entomologique de France*, 99(3): 267-279. (nouveau version 8.0)

F.VI.9 Trichoptères

Malicky, H. 1983. Trichoptères des Petites Antilles (Trichoptera). Résultats de la mission hydrobiologique autrichienne-française de 1979 aux îles de la Guadeloupe, de la Dominique et de la Martinique (Petites Antilles). Partie II. *Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien*, 85(B): 263-271. (nouveau version 6.0)

Botosaneanu, L. 2002. An annotated checklist of caddisflies from the Caribbean islands, with distribution and bibliography (Insecta, Trichoptera). *Bulletin de la Société entomologique de France*, 107(1): 79-108. (nouveau version 6.0)

Botosaneanu, L. 1994. Les Trichoptères de la Guadeloupe. *Annales de la Société Entomologique de France* (Nouvelle Série), 30(1): 33-54. (nouveau version 6.0)

F.VI.10 Isoptères

Darlington, J. P. E. C. 1992. Survey of Termites in Guadeloupe, Lesser Antilles (Isoptera: Kalotermitidae, Rhinotermitidae, Termitidae). *Florida Entomologist*, 75(1): 104-109. (nouveau version 6.0)

F.VI.11 Megaloptères

Penny, N. D. & Flint, O. S. 1982. A revision of the genus *Chloronia* (Neuroptera: Corydalidae). *Smithsonian Contributions to Zoology*, 348: 1-27. (nouveau version 6.0)

F.VI.12 Collemboles

Thibaud, J.-M. & Massoud, Z. 1979. Les Collemboles des Petites Antilles. I. - Hypogastruridae et Onychiuridae. *Revue d'Ecologie et de Biologie du Sol*, 16(4): 547-567. (nouveau version 6.0)

Massoud, Z. & Thibaud, J.-M. 1980. Les Collemboles des Petites Antilles. II. - Neanuridae. *Revue d'Ecologie et de Biologie du Sol*, 17(4): 591-605. (nouveau version 6.0)

Thibaud, J.-M. & Massoud, Z. 1983. Les Collemboles des Petites Antilles. III. - Neanuridae (Pseudachorutinae). *Revue d'Ecologie et de Biologie du Sol*, 20(1): 111-129. (nouveau version 6.0)

Massoud, Z. & Thibaud, J.-M. 1987. Les Collemboles des Petites Antilles. IV. - Neanuridae (suite et fin). *Revue d'Ecologie et de Biologie du Sol*, 24(1): 91-98. (nouveau version 6.0)

Thibaud, J.-M. 1991. Les Collemboles des Petites Antilles. V. - Considérations biogéographiques et écologiques sur les Collemboles Poduromorphes. *Revue d'Ecologie et de Biologie du Sol*, 28(1): 91-111. (nouveau version 6.0)

Thibaud, J.-M. 1993. Les Collemboles des Petites Antilles. VI. Interstitiels terrestres et marins. *Revue française d'Entomologie* (Nouvelle Série), 15(2): 69-80. (nouveau version 6.0)

F.VI.13 Myriapodes

Mauriès, J.-P. 1987. Les modes de peuplement des îles océaniques par les Diplopodes: le cas des Antilles françaises. *Bulletin de la Société Zoologique de France*, 112(3-4): 343-353. (nouveau version 6.0)

F.VI.14 Araignées

Travail original compilé par P. Maréchal et C. Rollard (nouveau version 6.0)

Crews, S. C. 2011. A revision of the spider genus *Selenops* Latreille, 1819 (Arachnida, Araneae, Selenopidae) in North America, Central America and the Caribbean. *ZooKeys*, 105: 1-182. (nouveau version 8.0)

F.VI.15 Acariens

Travail de compilation réalisé par Thibault Ramage (SPN) sur la base de la bibliographie disponible. (nouveau version 7.0)

F.VI.16 Opilions

Delfosse, E. 2017. Catalogue des Opilions de France (Arachnida: Opiliones)-Métropole et Outremer. *Revue arachnologique*, 2(4): 35-40. (nouveau version 11.0)

F.VI.1 Scorpions

Lourenço, W. R. 1987. Les Scorpions des Petites Antilles. Approche biogéographique. *Bulletin de la Société Zoologique de France*, 112(3-4): 355-362. (nouveau version 6.0)

F.VII. Onychophora

F.VII.1 Euonychophora

Oliveira, I. S., Read, V. M. S. J. & Mayer, G. 2012. A world checklist of Onychophora (velvet worms), with notes on nomenclature and status of names. *ZooKeys*, 211: 1-70. (nouveau version 6.0)

Peck, S. B. 1975. A review of the New World Onychophora with the description of a new cavernicolous genus and species from Jamaica. *Psyche*, 82: 341-358. (nouveau version 6.0)

Bouvier, E.-L. 1899. Sur les variations et les groupements spécifiques des Péripates américains. *Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des Sciences*, 128: 1344-1346. (nouveau version 6.0)

F.VIII. Mollusques

Lamy, D. & Pointier, J.-P. 2018. *Mollusques Marins et Dulçaquicoles des Antilles Françaises (2 volumes)*. PLB Editions, Gosier (Guadeloupe). 785 pp. (nouveau version 12.0)

F.VIII.1 Mollusques continentaux

Bouchet, P. & Von Cosel, B. 1991. *Les Mollusques terrestres et fluviatiles des Départements d'Outre-Mer*. Rapport d'étude bibliographique. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris, 109 pp.

Bouchet, P. & Pointier, J. P. 1998. *Les Mollusques terrestres et dulçaquicoles de la Guadeloupe*. MNHN, EPHE, Parc National de la Guadeloupe 7pp.

F.VIII.2 Mollusques marins

Lamy, D. & Pointier, J.P. In press. *Guide des Mollusques marins et dulçaquicoles des Antilles françaises*. (nouveau version 4.0)

Inventaire des invertébrés marins benthiques et des algues de la Guadeloupe : expédition Karubenthos 2012 (MNHN, PNG, UAG, UPMC) : <http://inpn.mnhn.fr/espece/inventaire/I165> (nouveau version 7.0)

F.IX. Crustacés

Monti, D., Keith, P. & Vigneux, E. 2010. Atlas des poissons et des crustacés d'eau douce de la Guadeloupe. *Patrimoines naturels*, 69: 1-128. (nouveau version 4.0)

Paulmier, G. 1996. *Crustacés profonds capturés aux casiers aux Antilles françaises. (Seconde version revue et augmentée)*. Rapport IFREMER, RI-DRV 96-15, RH/Martinique/L'Houmeau. 39 pp. (nouveau version 6.0)

Poupin, J. 1994. *Faune marine profonde des Antilles françaises. Récoltes du Navire Polka faites en 1993*. ORSTOM Editions, Collection Etudes et Thèses, Paris. 79 pp. (nouveau version 6.0)

Tricart, S. & Foubert, A. 2000. Base de référence de l'inventaire ZNIEFF-Mer : validation des données sur les espèces marines des Caraïbes (Guadeloupe, Martinique et Guyane). In: Guillaume, M. (coord.) 2000. L'inventaire ZNIEFF-Mer dans les DOM : bilan méthodologique et mise en place. *Patrimoines Naturels*, 42: 105-128. (nouveau version 6.0)

Inventaire des invertébrés marins benthiques et des algues de la Guadeloupe : expédition Karubenthos 2012 (MNHN, PNG, UAG, UPMC) : <http://inpn.mnhn.fr/espece/inventaire/I165> (nouveau version 7.0)

Poupin, J. & Lemaitre, R. 2014. Porcellanid crabs from Guadeloupe Island (Crustacea, Decapoda, Anomura), with an updated list of species from the Lesser Antilles. *Zoosystema*, 36(1): 5-27. (nouveau version 8.0)

Poupin, J. & Corbari, L. 2016. A preliminary assessment of the deep-sea Decapoda collected during the KARUBENTHOS 2015 Expedition to Guadeloupe Island. *Zootaxa*, 4190(1): 1-107. (nouveau version 12.0)

F.X. Autre faune marine

F.X.1 Ascidiés

Travail de compilation réalisé par F. Monniot (MNHN) dans le cadre de l'IFRECOR. (nouveau version 4.0)

F.X.2 Octocoralliaires

Tricart, S. & Foubert, A. 2000. Base de référence de l'inventaire ZNIEFF-Mer : validation des données sur les espèces marines des Caraïbes (Guadeloupe, Martinique et Guyane). In: Guillaume, M. (coord.) 2000. L'inventaire ZNIEFF-Mer dans les DOM : bilan méthodologique et mise en place. *Patrimoines Naturels*, 42: 105-128. (nouveau version 6.0)

F.X.3 Scléroractiniaux

Travail compilé en 2009 par le comité local IFRECOR de Guadeloupe. (nouveau version 4.0)

F.X.4 Hydraires

Galea, H. R. 2008. On a collection of shallow-water hydroids (Cnidaria: Hydrozoa) from Guadeloupe and Les Saintes, French Lesser Antilles. *Zootaxa*, 1878: 1-54. (nouveau version 6.0)

Galea, H. R. 2010. Additional shallow-water thecate hydroids (Cnidaria: Hydrozoa) from Guadeloupe and Les Saintes, French Lesser Antilles. *Zootaxa*, 2570: 1-40. (nouveau version 6.0)

F.X.5 Echinodermes

Inventaire des invertébrés marins benthiques et des algues de la Guadeloupe : expédition Karubenthos 2012 (MNHN, PNG, UAG, UPMC) :

<http://inpn.mnhn.fr/espece/inventaire/I165> (nouveau version 9.0)

F.X.6 Eponges

Alcolado, P. M. & Busutil, L. 2012. Inventaire des spongiaires néritiques du Parc National de La Guadeloupe. *Serie Oceanológica*, 10: 62-76. (nouveau version 6.0)

Tricart, S. & Foubert, A. 2000. Base de référence de l'inventaire ZNIEFF-Mer : validation des données sur les espèces marines des Caraïbes (Guadeloupe, Martinique et Guyane). *In*: Guillaume, M. (coord.) 2000. L'inventaire ZNIEFF-Mer dans les DOM : bilan méthodologique et mise en place. *Patrimoines Naturels*, 42: 105-128. (nouveau version 6.0)

F.X.7 Annélides

Tricart, S. & Foubert, A. 2000. Base de référence de l'inventaire ZNIEFF-Mer : validation des données sur les espèces marines des Caraïbes (Guadeloupe, Martinique et Guyane). *In*: Guillaume, M. (coord.) 2000. L'inventaire ZNIEFF-Mer dans les DOM : bilan méthodologique et mise en place. *Patrimoines Naturels*, 42: 105-128. (nouveau version 6.0)

Dean, H. K. 2012. A literature review of the Polychaeta of the Caribbean Sea. *Zootaxa*, 3596: 1-86. (nouveau version 8.0)

F.X.8 Pycnogonides

Bourdillon, A. 1955. Les pycnogonides de la croisière 1951 du «Président Théodore Tissier». *Revue des Travaux de l'Institut des Pêches Maritimes*, 19(4): 581-609. (nouveau version 8.0)

F.XI. Noms vernaculaires

Maillard, J.F. 2008. *Faune des Antilles : guide des principales espèces soumises à réglementation*. Editions Roger Le Guen, Gariès, France. 351 pp. (nouveau version 4.0)

Brévignon, L. & Brévignon, C. 2003. *À la découverte des papillons des Antilles*. PLB éditions, Le Gosier, Guadeloupe. 64 pp. (nouveau version 7.0)

G. Saint-Martin et Saint-Barthélemy

G.I. Flore vasculaire

La flore vasculaire de Saint-Martin et Saint-Barthélemy de TAXREF repose principalement sur la base de données personnelle de Jacques Fournet avec la contribution de Claudis Pavis.

Cette base correspond à une révision de l'Index floristique des Antilles françaises (Fournet & Hoff, 1999) avec la collaboration de Bernard, Daszkiewicz, Feldmann, Florence, Jérémie et Sastre.

Des mises à jour ponctuelles (précision du statut biogéographique et/ou actualisation de la synonymie) ont été effectuées sur la base de la publication d'Acevedo-Rodriguez & Strong (2012) (nouveau version 10.0) :

Acevedo-Rodríguez, P. & Strong, M. T. 2012. Catalogue of Seed Plants of the West Indies. *Smithsonian Contributions to Botany*, 98: 1192.

En complément de cette base, l'article de Feldmann (2012) a été pris en compte pour les orchidées :

Feldmann, P., 2012. Révision et mise à jour taxonomique de la liste et de la distribution des orchidées des Petites Antilles. *L'Orchidophile*, 193: 109-127. (nouveau version 7.0, mise à jour de l'auteur version 8.0)

G.II. Faune

Yokoyama, M. 2013. *The incomplete guide to the wildlife of Saint Martin. Revised and expanded second edition with over 500 photographs in full-color*. 128 pp. (nouveau version 10.0)

G.III. Vertébrés

G.III.1 Mammifères

Genoways, H. H., Pedersen, S. C., Larsen, P. A., Kwiecinski, G. G. & Huebchman, J. J. 2007. Bats of Saint Martin, French West Indies. *Mastozoologica Neotropical*, 14(2): 169-188. (nouveau version 4.0)

Larsen, P.A., Genoways, H. H. & Pedersen, S. C. 2006. New records of bats from Saint Barthelemy, French West Indies. *Mammalia* 70(3-4): 321-325. (nouveau version 4.0)

Lorvelec, O., Pascal, M., Delloue, X. & Chapuis, J. L. 2007. Les mammifères terrestres non volants des Antilles françaises et l'introduction récente d'un écureuil. *Revue d'Ecologie (La Terre et la Vie)*, 62: 295-314.

Questel, K. & Le Quellec, F. 2012. *La faune terrestre et aquatique de Saint-Barthélemy (Antilles françaises). Synthèse bibliographique et quelques données inédites. Version 1.2*. La Réserve Naturelle de Saint-Barthélemy, Alsophis et Université des Antilles et de la Guyane. 65 pp. (nouveau version 6.0)

G.III.2 Poissons marins

Travail compilé en 2009 par le comité local IFRECOR de Guadeloupe. (nouveau version 5.0)

Questel, K. & Le Quellec, F. 2012. *La faune terrestre et aquatique de Saint-Barthélemy (Antilles françaises). Synthèse bibliographique et quelques données inédites. Version 1.2*. La Réserve Naturelle de Saint-Barthélemy, Alsophis et Université des Antilles et de la Guyane. 65 pp. (nouveau version 6.0)

Diaz, N. & Cuzange, P.-A. 2009. *Plan de gestion de la Réserve Naturelle Nationale de l'île de Saint-Martin et des sites du Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres*. Réserve Naturelle Saint-Martin, Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres,

Direction Régionale de l'Environnement Guadeloupe, Océan Scientifique Assistance. 310 pp. (nouveau 7.0)

Bouchon-Navaro, Y., Bouchon, C., Louis, M., & Legendre, P. 2005. Biogeographic patterns of coastal fish assemblages in the West Indies. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, 315(1): 31-47. (nouveau 8.0)

G.III.3 Amphibiens et reptiles

Les données sur les reptiles ont été mises à jour grâce au travail d'expertise de Jean-Christophe de Massary (SPN) et Maël Dewynter (Fondation Biotope). (nouveau 9.0)

Breuil, M. 2002. Histoire naturelle des Amphibiens et Reptiles terrestres de l'archipel Guadeloupéen. Guadeloupe, Saint-Martin, Saint-Barthélemy. *Patrimoines naturels*, 54: 1-339.

Henderson, R-W., Breuil M. 2012. Lesser Antilles, in: Powell, R. & Henderson, R. W. Island Lists of West Indian Amphibians and Reptiles. *Bulletin of the Florida Museum of Natural History*, 51(2): 148-159. (nouveau 6.0)

Nicholson, K. E., Crother, B. I., Guyer, C. & Savage, J. M. 2012. It is time for a new classification of anoles (Squamata: Dactyloidae). *Zootaxa*, 3477: 1-108. (nouveau 6.0)

Questel, K. & Le Quellec, F. 2012. *La faune terrestre et aquatique de Saint-Barthélemy (Antilles françaises). Synthèse bibliographique et quelques données inédites*. Version 1.2. La Réserve Naturelle de Saint-Barthélemy, Alsophis et Université des Antilles et de la Guyane. 65 pp. (nouveau 6.0)

G.IV. Arthropodes continentaux

Questel, K. & Le Quellec, F. 2012. *La faune terrestre et aquatique de Saint-Barthélemy (Antilles françaises). Synthèse bibliographique et quelques données inédites*. Version 1.2. La Réserve Naturelle de Saint-Barthélemy, Alsophis et Université des Antilles et de la Guyane. 65 pp. (nouveau 6.0)

G.IV.1 Coléoptères

Peck, S.B. 2011. The diversity and distributions of the beetles (Insecta: Coleoptera) of the northern Leeward Islands, Lesser Antilles (Anguilla, Antigua, Barbuda, Nevis, Saba, St. Barthélemy, St. Eustatius, St. Kitts, and St. Martin-St. Maarten. *Insecta Mundi*, 159 : 1-54. [Les synonymes n'ont pas été traités]. (nouveau 4.0)

Chalumeau, F & Touroult, J. 2005. *Les Longicornes des Petites Antilles (Coleoptera, Cerambycidae), taxonomie, éthologie, biogéographie*. Pensoft Series Faunistica n° 51. Pensoft Publishers, Sofia, Moscow. 241 pp. (nouveau 5.0)

Soldati, L. & Touroult, J. 2014. Catalogue des coléoptères Tenebrionidae (Alleculinae exclus) des Antilles françaises. In: Touroult, J. (coord.). Contribution à l'étude des Coléoptères des Petites Antilles. *Supplément au Bulletin de liaison d'ACOREP-France « Le Coléoptériste »*, 2: 90-108. (nouveau 8.0)

G.IV.2 Hyménoptères

Jaffe, K. & Lattke, J. E. 1994. Ant fauna of the French and Venezuelan islands in the Caribbean. Pp. 181-190 in: Williams, D. F. (ed.) 1994. *Exotic ants. Biology, impact, and control of introduced species*. Boulder: Westview Press, xvii + 332 pp. (nouveau 5.0)

Célini, L., Roy, V., Delabie, J. H. C., Caquineau, S., Questel, K. & Mora, P. 2013. Premiers signalements de *Cyphomyrmex minutus* Mayr, 1862 à Saint-Barthélemy, Petites Antilles, et au Mexique (Hymenoptera, Formicidae, Attini). *Bulletin de la Société entomologique de France*, 118(3): 393-398. (nouveau version 8.0)

Célini, L., Roy, V., Delabie, J.H.C., Frechault, S., Pando, A. & Mora, P. 2014. Première mention de *Technomyrmex difficilis* (Forel, 1892) à Saint-Barthélemy, Petites Antilles (Hymenoptera, Formicidae, Dolichoderinae). *Bulletin de la Société Entomologique de France*, 119(3): 293-298. (nouveau version 8.0)

G.IV.3 Hémiptères

Lethierry, L. 1881. Liste des Hémiptères recueillis par M. Delauney à la Guadeloupe, la Martinique et Saint-Barthélemy. *Annales de la Société entomologique de Belgique*, 25: 8-19. (nouveau version 6.0)

G.IV.4 Diptères

Etienne, J. & Martinez, M. 1996. Les *Agromyzidae* de l'île de Saint-martin, Antilles [*Diptera*]. *Revue française d'Entomologie (Nouvelle Série)*, 18(4): 121-128. (nouveau version 7.0)

G.IV.5 Lépidoptères

Questel, K. 2016. *Les papillons de l'île de Saint-Barthélemy et leurs plantes hôtes. Mise à jour juillet 2016*, Agence territoriale de l'Environnement, St Barthélemy, 70 pp. (nouveau version 10.0)

Geometridae, Saturniidae, Sphingidae, Notodontidae, Euteliidae, Erebidae, Nolidae, Noctuidae : travail original compilé par J. Barbut et B. Lalanne-Cassou (nouveau version 6.0)

Pyralidae : travail original compilé par P. Zagatti (nouveau version 6.0)

G.IV.6 Scorpions

Lourenço, W. R. 1987. Les Scorpions des Petites Antilles. Approche biogéographique. *Bulletin de la Société Zoologique de France*, 112(3-4): 355-362. (nouveau version 6.0)

G.V. Mollusques

Lamy, D. & Pointier, J.-P. 2018. *Mollusques Marins et Dulçaquicoles des Antilles Françaises (2 volumes)*. PLB Editions, Gosier (Guadeloupe). 785 pp. (nouveau version 12.0)

G.V.1 Mollusques continentaux

Bouchet, P. & Von Cosel, B. 1991. *Les Mollusques terrestres et fluviatiles des Départements d'Outre-Mer*. Rapport d'étude bibliographique. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris, 109 pp.

G.V.2 Mollusques marins

Lamy, D. & Pointier, J.P. In press. *Guide des Mollusques marins et dulçaquicoles des Antilles françaises*. (nouveau version 4.0)

Questel, K. & Le Quellec, F. 2012. *La faune terrestre et aquatique de Saint-Barthélemy (Antilles françaises)*. Synthèse bibliographique et quelques données inédites. Version 1.2. La

Réserve Naturelle de Saint-Barthélemy, Alsophis et Université des Antilles et de la Guyane. 65 pp. (nouveau 6.0)

Inventaire des Invertébrés marins de la Réserve Naturelle Nationale de Saint-Martin (Muséum d'Histoire Naturelle de Floride, Observatoire du Milieu Marin Martiniquais, Réserve Naturelle Nationale de Saint-Martin) : http://inpn.mnhn.fr/espece/inventaire/T99_1 (nouveau version 8.0)

G.VI. Crustacés

Questel, K. & Le Quellec, F. 2012. *La faune terrestre et aquatique de Saint-Barthélemy (Antilles françaises). Synthèse bibliographique et quelques données inédites*. Version 1.2. La Réserve Naturelle de Saint-Barthélemy, Alsophis et Université des Antilles et de la Guyane. 65 pp. (nouveau version 6.0)

Diaz, N. & Cuzange, P.-A. 2009. *Plan de gestion de la Réserve Naturelle Nationale de l'île de Saint-Martin et des sites du Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres*. Réserve Naturelle Saint-Martin, Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres, Direction Régionale de l'Environnement Guadeloupe, Océan Scientifique Assistance. 310 pp. (nouveau version 7.0)

Inventaire des Invertébrés marins de la Réserve Naturelle Nationale de Saint-Martin (Muséum d'Histoire Naturelle de Floride, Observatoire du Milieu Marin Martiniquais, Réserve Naturelle Nationale de Saint-Martin) : http://inpn.mnhn.fr/espece/inventaire/T99_1 (nouveau 8.0)

Questel, K. 2014. *La liste de la faune de Saint-Barthélemy. Version Août 2014*. Agence territoriale de l'environnement de Saint-Barthélemy. 151 pp. (nouveau version 9.0)

G.VII. Autre faune marine

G.VII.1 Cnidaires

Questel, K. & Le Quellec, F. 2012. *La faune terrestre et aquatique de Saint-Barthélemy (Antilles françaises). Synthèse bibliographique et quelques données inédites*. Version 1.2. La Réserve Naturelle de Saint-Barthélemy, Alsophis et Université des Antilles et de la Guyane. 65 pp. (nouveau 6.0)

Diaz, N. & Cuzange, P.-A. 2009. *Plan de gestion de la Réserve Naturelle Nationale de l'île de Saint-Martin et des sites du Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres*. Réserve Naturelle Saint-Martin, Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres, Direction Régionale de l'Environnement Guadeloupe, Océan Scientifique Assistance. 310 pp. (nouveau version 7.0)

G.VII.2 Echinodermes

Questel, K. & Le Quellec, F. 2012. *La faune terrestre et aquatique de Saint-Barthélemy (Antilles françaises). Synthèse bibliographique et quelques données inédites*. Version 1.2. La Réserve Naturelle de Saint-Barthélemy, Alsophis et Université des Antilles et de la Guyane. 65 pp. (nouveau 6.0)

Diaz, N. & Cuzange, P.-A. 2009. *Plan de gestion de la Réserve Naturelle Nationale de l'île de Saint-Martin et des sites du Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres*. Réserve Naturelle Saint-Martin, Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres, Direction Régionale de l'Environnement Guadeloupe, Océan Scientifique Assistance. 310 pp. (nouveau version 7.0)

Inventaire des Invertébrés marins de la Réserve Naturelle Nationale de Saint-Martin (Muséum d'Histoire Naturelle de Floride, Observatoire du Milieu Marin Martiniquais, Réserve Naturelle Nationale de Saint-Martin) : http://inpn.mnhn.fr/espece/inventaire/T99_1 (nouveau 8.0)

G.VII.3 Eponges

Questel, K. & Le Quellec, F. 2012. *La faune terrestre et aquatique de Saint-Barthélemy (Antilles françaises). Synthèse bibliographique et quelques données inédites*. Version 1.2. La Réserve Naturelle de Saint-Barthélemy, Alsophis et Université des Antilles et de la Guyane. 65 pp. (nouveau 6.0)

Diaz, N. & Cuzange, P.-A. 2009. *Plan de gestion de la Réserve Naturelle Nationale de l'île de Saint-Martin et des sites du Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres*. Réserve Naturelle Saint-Martin, Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres, Direction Régionale de l'Environnement Guadeloupe, Océan Scientifique Assistance. 310 pp. (nouveau version 7.0)

G.VII.4 Annélides

Dean, H. K. 2012. A literature review of the Polychaeta of the Caribbean Sea. *Zootaxa*, 3596: 1-86. (nouveau version 8.0)

G.VII.5 Pycnogonides

Bourdillon, A. 1955. Les pycnogonides de la croisière 1951 du «Président Théodore Tissier». *Revue des Travaux de l'Institut des Pêches Maritimes*, 19(4): 581-609. (nouveau version 8.0)

G.VIII. Noms vernaculaires

Maillard, J.F. 2008. *Faune des Antilles : guide des principales espèces soumises à réglementation*. Editions Roger Le Guen, Gariès, France. 351 pp. (nouveau version 4.0)

Brévignon, L. & Brévignon, C. 2003. *À la découverte des papillons des Antilles*. PLB éditions, Le Gosier, Guadeloupe. 64 pp. (nouveau version 7.0)

H.Saint-Pierre et Miquelon

H.I.Mousses, hépatiques et anthocérotes

Le référentiel taxonomique des Bryidae (mousses) est basé sur la publication de Etcheberry *et al.* (1987), celui des Marchantiidae (hépatiques) et des Anthocerotidae (anthocérotes) sur les publications de Le Gallo (1951) et de Delamare *et al.* (1888). Travail d'intégration réalisé par Sébastien Leblond (SPN) :

Etcheberry, R., Abraham, D., Brassard, G.R. & Favreau, M. 1987. Les mousses des îles St-Pierre et Miquelon. *Canadian Journal of Botany*, 65: 879-887. (nouveau version 7.0)

Le Gallo C. (Père), 1951. Florule bryologique des îles St-Pierre et Miquelon. *Revue Bryologique et Lichénologique*, 20 (1-2) : 43-93. (nouveau version 8.0)

Delamare, E., Renauld, R. & Cardot, J. 1888. *Flora Miquelonensis. Florule de L'île Miquelon (Amérique du Nord) Énumération Systématique Avec Notes Descriptives des Phanérogames, Cryptogames Vasculaires, Mousses, Sphaignes, Hépatiques et Lichens*. Association Typographique, Lyon. 79 pp. (nouveau version 8.0)

H.II. Flore vasculaire

La flore vasculaire de Saint-Pierre et Miquelon repose sur une extraction de la base canadienne VASCAN pour ce territoire (nouveau version 8.0) :

Brouillet, L., Coursol, F., Meades, S.J., Favreau, M., Anions, M. Bélisle, P. & Desmet, P.. 2010+. Database of Vascular Plants of Canada (VASCAN). Online at <http://data.canadensys.net/vascan/>. Version 27 (?). [téléchargée le 22 octobre 2013].

H.III. Fonge

Abraham, D. 2010. *Lichens des Iles Saint-Pierre et Miquelon. Révision des études antérieures. Récoltes sur le terrain. Confection d'un herbier*. SPM Frag'îles, Saint-Pierre. 21 pp. (nouveau version 6.0)

Ce rapport a permis de mettre à jour l'occurrence des taxons à Saint-Pierre et Miquelon mais n'a pas servi de source taxonomique. Il reprend le travail de Le Gallo réalisé en 1952, le réactualise et le complète avec la parution de Brodo et al. (2001) sur les « Lichens of north America ».

H.IV. Arthropodes continentaux

Hindermeyer, X., Muller, S., Sibley, J.-P., Horellou, A. & Clair, M. 2007. *Rapport de mission Saint-Pierre et Miquelon 21-31 Juillet 2007*. Ministère de l'Écologie, du Développement et de l'Aménagement Durables Muséum National d'Histoire Naturelle (Service du Patrimoine Naturel). 76 pp. (nouveau version 8.0)

Les données présentes sur le site Nature SPM (<http://www.naturespm.com/index.php>) ont été analysées puis rajoutées quand elles étaient sûres. (nouveau version 8.0)

H.IV.1 Odonates

Vaillant, F. 2000. Les Odonates de Saint-Pierre-et-Miquelon. *Martinia*, 16(3): 95-99. (nouveau version 4.0)

H.IV.2 Coléoptères

Bousquet, Y. 2012. Catalogue of Geadephaga (Coleoptera, Adephaga) of America, north of Mexico. *ZooKeys*, 245: 1-1722. (nouveau version 8.0)

Majka, C. G. & Langor, D. 2011. The Byrrhidae (Coleoptera) of Atlantic Canada. *Journal of the Acadian Entomological Society*, 7: 32-43. (nouveau version 8.0)

Majka, C. G. & Langor, D. 2011. The Oedemeridae (Coleoptera) of Atlantic Canada. *Journal of the Acadian Entomological Society*, 7: 1-6. (nouveau version 8.0)

Nicolas, V. 2014. Les Coccinelles (*Coleoptera Coccinellidae*) de Saint-Pierre et Miquelon. *Harmonia*, 12: 5-7. (nouveau version 8.0)

H.IV.3 Diptères

Pollet, M. A. A., Brooks, S. E. & Cumming, J. M. 2004. Catalog of the Dolichopodidae (Diptera) of America north of Mexico. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 283: 1-114. (nouveau version 8.0)

I. Iles Eparses

I.I.Cyanobactéries

Zubia, M., Turquet, J. & Golubic, S. 2015. Benthic cyanobacterial diversity of Iles Eparses (Scattered Islands) in the Mozambique Channel. *Acta Oecologica*, 72: 21-32.(nouveau version 10.0)

I.II.Algues

Collection des données de biodiversité marine des Iles Eparses (BioReCIE) (IRD, Université de la Réunion, IRENAV) : http://inpn.mnhn.fr/espece/inventaire/T116_1 (nouveau version 8.0)

Mattio, L., Zubia, M., Maneveldt, G. W., Anderson, R. J., Bolton, J. J., de Gaillande, C., De Clerck, O. & Payri, C. E. 2015. Marine flora of the Iles Eparses (Scattered Islands): a longitudinal transect through the Mozambique Channel. *Acta Oecologica*, 72 : 33-40.(nouveau version 10.0)

I.III. Flore vasculaire

La flore vasculaire des îles Éparses repose sur l'important travail de détermination et de mises à jour taxonomiques réalisé par Vincent Boulet. Intégration réalisée via l'application TAXREF-Web par Vincent Boulet. (nouveau version 9.0)

I.IV. Vertébrés

Pour les mammifères, les oiseaux et les reptiles, les données d'occurrence proviennent principalement de :

UICN France, MNHN & TAAF (2015). *La Liste rouge des espèces menacées en France - Chapitre Vertébrés des Terres australes et antarctiques*. Paris, France. Dossier électronique.

Pour les poissons marins :

Chabanet P. & Durville, P., 2005. Reef fish inventory of Juan de Nova's natural park (Western Indian Ocean). *Western Indian Ocean Journal of Marine Sciences*, 4(2): 145-162. (nouveau version 4.0)

Fricke, R., Durville, P., Bernardi, G., Borsa, P., Mou-Tham, G. & Chabanet, P. 2013. Checklist of the shore fishes of Europa Island, Mozambique Channel, southwestern Indian Ocean, including 302 new records. *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde A, Neue Serie*, 6: 247-276. (nouveau version 6.0)

Collection des données de biodiversité marine des Iles Eparses (BioReCIE) (IRD, Université de la Réunion, IRENAV) : http://inpn.mnhn.fr/espece/inventaire/T116_1 (nouveau version 9.0)

I.V.Mollusques continentaux

Fischer-Piette, E. & Bedoucha, J. 1965. Mollusques terrestres de l'île Europe. *Bull. Mus. nat. Hist. nat., Paris* (2), 36: 502-565.

Fischer-Piette, E. & Vukadinovic, D. 1970. Suite aux mollusques terrestres de l'île Europa. *Bull. Mus. nat. Hist. nat. Paris*, 42: 1277-1281.

I.VI. Arthropodes continentaux

Les Formicidae des Îles Eparses ont été rajoutés en se basant sur une liste réalisée par Brian Fisher disponible sur son site internet AntWeb (www.antweb.org) (nouveau version 5.0)

Travail de compilation réalisé par Thibault Ramage (SPN) sur la base de la bibliographie disponible. (nouveau version 8.0)

I.VII. Crustacés

Poupin, J., Zubia, M., Gravier-Bonnet, N., Chabanet, P. & Malay, M. 2013. Illustrated Checklist of the Decapoda at Europa Island. *Western Indian Ocean Journal of Marine Science*, 11(1): 1-25. (nouveau version 7.0)

Poupin, J., Zubia, M., Gravier-Bonnet, N., Chabanet, P., & Duhec, A. 2013. Crustacea Decapoda of Glorieuses Islands, with notes on the distribution of the coconut crab (*Birgus latro*) in the western Indian Ocean. *Marine Biodiversity Records*, 6(e125): 1-12. (nouveau version 8.0)

Poupin, J. 2015. First inventory of the Crustacea (Decapoda, Stomatopoda) of Juan de Nova Island with ecological observations and comparison with nearby islands in the Mozambique channel (Europa, Glorieuses, Mayotte), *Acta Oecologica*. (nouveau version 9.0)

I.VIII. Autre faune marine

I.VIII.1 Ascidies

Compilation réalisée sous l'expertise de Françoise Monniot. (nouveau version 5.0)

I.VIII.2 Scléractiniaires

Travail de compilation réalisé par M. Pichon (consultant et Chercheur Associé Honoraire au Museum of Tropical Queensland) à partir de listes communiquées par J.P. Quod (ARVAM) (identificateurs : C. Bouchon, Université des Antilles et de la Guyane ; L. Bigot, Université de la Réunion ; J.P. Quod). (nouveau version 4.0)

Collection des données de biodiversité marine des Iles Eparses (BioReCIE) (IRD, Université de la Réunion, IRENAV) : http://inpn.mnhn.fr/espece/inventaire/T116_1 (nouveau version 8.0)

I.VIII.3 Hydraires

Gravier-Bonnet, N. & Bourmaud, C. 2005. *Hydroids (Cnidaria, Hydrozoa) of coral reefs: preliminary results on community structure, species distribution and reproductive biology in the Iles Glorieuses (South West Indian Ocean)*. Proceed. 10th ICRS, Okinawa, Japan. (nouveau version 5.0)

Gravier-Bonnet, N., & Bourmaud, C. 2006. Hydroids (Cnidaria, Hydrozoa) of coral reefs: preliminary results on community structure, species distribution and reproductive biology in Juan de Nova island (Southwest Indian Ocean). *Western Indian Ocean Journal of Marine Science*, 5(2): 123-132. (nouveau version 7.0)

Collection des données de biodiversité marine des Iles Eparses (BioReCIE) (IRD, Université de la Réunion, IRENAV) : http://inpn.mnhn.fr/espece/inventaire/T116_1 (nouveau version 8.0)

I.VIII.4 Echinodermes

Mulochau, T. & Conand, C. 2008. Holothurians and other echinoderms of the Glorieuses Islands (Scattered Islands of the Indian Ocean). *SPC Beche-de-Mer Information Bulletin*, 28: 34-39. (nouveau version 6.0)

Conand, C., Stöhr, S., Eléaume, M., Magalon, H. & Chabanet, P. 2013. The Echinoderm fauna of Europa, Eparses Island, (Scattered Islands) in the Mozambique channel (South Western Indian Ocean). *Cahiers de Biologie Marine*, 54: 499-504. (nouveau version 8.0)

Conand, C., Mulochau, T. & Chabanet, P. 2014. Holothurian (Echinodermata) diversity of the Glorieuses Archipelago (Eparses Islands, France, Mozambique Channel). *Western Indian Ocean Journal of Marine Science*, 12(1): 71-78. (nouveau version 8.0)

Collection des données de biodiversité marine des Iles Eparses (BioReCIE) (IRD, Université de la Réunion, IRENAV) : http://inpn.mnhn.fr/espece/inventaire/T116_1 (nouveau version 8.0)

Conand, C., Mulochau, T., Stöhr, S., Eléaume, M. & Chabanet, P. 2015. Inventory of echinoderms in the Iles Eparses (Europa, Glorieuses, Juan de Nova), Mozambique Channel, France. *Acta Oecologica*. (nouveau version 9.0)

J. Mayotte

J.I. Diatomées

Tapolczai, K., Bouchez, A., Stenger-Kovács, C., Padisák, J., & Rimet, F. 2017. **Taxonomy-or trait-based ecological assessment for tropical rivers? Case study on benthic diatoms in Mayotte island (France, Indian Ocean).** *Science of The Total Environment*, 607: 1293-1303. (nouveau version 11.0)

J.II. Algues

CEVA. 2011. La biodiversité algale au service du développement économique de Mayotte. Tome 1. Etude préliminaire sur la biodiversité algale existante. Rapport du Centre d'Etude & de Valorisation des Algues pour le Syndicat Intercommunal d'Eau et Assainissement de Mayotte. 125 pp. (nouveau version 6.0)

Silva, P. C., Basson, P. W. & Moe, R. L. 1996. Catalogue of the benthic marine algae of the Indian Ocean. *University of California Publications in Botany*, 79: 1-1259. (nouveau version 6.0)

Thomassin, B. A., Quod, J.-P., Boudouresque, C.-F., Maggiorani, J.-M., Ali Halidi, E. A., Arnoux, A., Fontaine, M.-F., Paul, R., Berland, B., Grzebyck, D. & Coqueugniot, J. 1992 (revu 1996). *Les conditions de l'environnement associées ou non à la prolifération de l'agent causal de la ciguatera (Gambierdiscus toxicus) dans le lagon de Mayotte (Collectivité territoriale française, N. Canal de Mozambique, S.W. Océan Indien).* Rapport pour le compte du Ministère de l'Environnement, SRETIE. 37 pp. (nouveau version 8.0)

Thomassin, B. A., Priess, K., Dahalani, Y., Wendling, B., Ousseni, I., Decamp, D. & Fray, D. 1999. Observatoire des Récifs Coralliens (O.R.C.) de Mayotte. *Description des stations & "Point zéro" de l'état de vitalité des peuplements (oct.-nov. 1998).* Rapport GIS "Lag-May" & Centre d'Océanologie de Marseille, pour le compte de DAF Mayotte, SPEM & FFEM. 126 pp. (nouveau version 8.0)

J.III. Flore vasculaire

La flore vasculaire de Mayotte se base sur le travail de Vincent Boulet : Conservatoire Botanique National de Mascarin (BOULLET, V. coord. et auteur principal) 2011. Index de la flore vasculaire de Mayotte (Trachéophytes) : statuts, menaces et protections. Version 2011.1. Disponible à <http://floremaore.cbnm.org> (nouveau version 9.0) Un travail préalable d'alignement avec l'Index de la flore vasculaire de la Réunion (ITR) a été réalisé par Frédéric Picot afin de faciliter l'intégration de cette flore dans TAXREF et de bénéficier des mises à jour de l'ITR.

J.IV. Fonge

La fonge de Mayotte repose principalement sur :

Buyck, B. 2013. *Inventaire fongique de Mayotte. Rapport final. SMF. 17 pp. (nouveau version 12.0)*

J.V. Vertébrés

J.V.1 Poissons marins

Allen, G. R. 2009. Communication personnelle.

Wickel, J. & Jamon, A. 2010. *Inventaire taxonomique actualisé des poissons marins de l'île de Mayotte et des bancs récifaux de Geysier-Zélée, Canal de Mozambique. Liste révisée des espèces et élaboration d'une base de données fonctionnelle. Rapport LAGONIA/APNEE en collaboration avec l'Aquarium de la Réunion. 34 pp. + annexe.*

Wickel, J., Jamon, A., Pinault, M., Durville, P. & Chabanet, P. 2014. Composition et structure des peuplements ichtyologiques marins de l'île de Mayotte (sud-ouest de l'océan Indien). *Cybium*, 38(3): 179-203. (nouveau version 8.0)

J.V.2 Poissons d'eau douce

Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P. & Vigneux, E. 2006. Atlas des poissons et des crustacés d'eau douce des Comores, Mascareignes et Seychelles. *Patrimoines naturels*, 65: 1-250.

J.VI. Arthropodes continentaux

J.VI.1 Arachnides

Kuntner, M. 2006. Phylogenetic systematics of the Gondwanan nephilid spider lineage Clitaetrinae (Araneae, Nephilidae). *Zoologica Scripta*, 35(1): 19-62. (nouveau version 8.0)

J.VI.2 Hyménoptères

Les Formicidae de Mayotte ont été rajoutés en se basant sur une liste réalisée par Brian Fisher disponible sur son site internet AntWeb (www.antweb.org) (nouveau version 5.0).

J.VI.3 Odonates

Couteyen, S. & Papazian, M. 2012. Catalogue et affinités géographiques des Odonata des îles voisines de Madagascar (Insecta: Pterygota). *Annales de la Société entomologique de France (N.S.): International Journal of Entomology*, 48:1-2, 199-215. (nouveau version 7.0)

J.VI.4 Diptères

Travail de compilation réalisé par Thibault Ramage (SPN) sur la base de la bibliographie disponible. (nouveau version 8.0)

Brunhes, J. 1977. Les moustiques de l'archipel des Comores. I. - Inventaire, répartition et description de quatre espèces ou sous-espèces nouvelles. *Cahiers de l'O.R.S.T.O.M., Série Entomologie Médicale et Parasitologie*, 15(2): 131-152. (nouveau version 8.0)

J.VI.5 Coléoptères

Travail de compilation réalisé par Thibault Ramage (SPN) sur la base de la bibliographie disponible. (nouveau version 8.0)

Parnaudeau, R. 2017. Contribution à l'inventaire de l'entomofaune de Mayotte, Liste des coléoptères. *Contribution à l'étude des Coléoptères de la Réunion et des archipels de l'océan Indien occidental. Tome II. Supplément au Bulletin de liaison d'ACOREP-France « Le Coléoptériste »* : 48-57. (nouveau version 11.0)

J.VI.6 Lépidoptères

Travail de compilation réalisé par Thibault Ramage (SPN) sur la base de la bibliographie disponible. (nouveau version 8.0)

J.VI.7 Dictyoptères

Boyer, S. & Rivault, C. 2003. La Réunion and Mayotte cockroaches: impact of altitude and human activity. *Comptes Rendus Biologies*, 326: 210-216. (nouveau version 8.0)

J.VI.8 Phasmida

Cliquennois, N. 2003. Une nouvelle espèce du genre *Leiophasma* de Mayotte (Phasmatodea, Pygirhynchinae ?). *Bulletin de la Société entomologique de France*, 108(4): 413-418. (nouveau version 8.0)

J.VI.9 Hémiptères

Drake, C. J. & Ruhoff, F. A. 1960. Tingidae: new genera, species, homonyms, and synonyms (Hemiptera). *The Great Basin Naturalist*, 20(1-2): 29-39. (nouveau version 8.0)

Matile-Ferrero, D. 1979. Homoptères Coccoidea de l'Archipel des Comores. *In*: Matile, L. [Ed]. Faune entomologique de l'Archipel des Comores. *Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle, Nouvelle Série, Série A, Zoologie*, Tome 109: 39-70. (nouveau version 8.0)

J.VI.10 Orthoptères

Hugel, S. 2012. New and little known Phisidini from Madagascar, Comoros and Seychelles (Orthoptera, Ensifera, Meconematinae). *Zoosystema*, 34(3): 525-552. (nouveau version 8.0)

J.VII. Mollusques

J.VII.1 Mollusques continentaux

Travail original compilé par I. Muratov, A. Abdou, P. Bouchet, O. Gargominy.

J.VII.2 Mollusques marins

Richard, G. 2006. Faune malacologique marine des zones côtières peu profondes de Mayotte, Mission "May-Mollusques" du 7 au 28 janvier 2006. Rapport Préliminaire. Groupement d'Intérêt scientifique "Environnement marin et Littoral de l'île de Mayotte" (G.I.S "Lag-May"). 27 pp. (nouveau version 4.0)

Bidgrain, P. (coord.) 2012. Site des Nudibranches du Sud Ouest de l'Océan Indien : http://seaslugs.free.fr/nudibranche/f_intro.htm. Version du 11 avril 2012, téléchargée le 15 mai 2012. (nouveau version 5.0)

Vachon, P. & Verneau N. 2008. Contribution à l'inventaire de la biodiversité des eaux mahoraises (Canal du Mozambique) - Les porcelaines de Mayotte. *Xenophora*, 123: 26-43. (nouveau version 6.0)

Verneau, N. 2007. Contribution à l'inventaire de la biodiversité des eaux mahoraises (Canal du Mozambique) - Deux ans de Cônes à Mayotte. *Xenophora*, 118: 7-19. (nouveau version 6.0)

Deuss, M., Richard, G. & Verneau, N. 2013. *Mollusques de Mayotte*. Naturalistes de Mayotte, Mamoudzou. 380 pp. (nouveau version 8.0)

J.VIII. Crustacés

Poupin, J., Cleva, R., Bouchard, J. M., Dinhut, V. & Dumas, J. 2018. The crabs from Mayotte island (Crustacea, Decapoda, Brachyura). *Atoll Research Bulletin*, (617): 1-116. (nouveau version 12.0)

J.IX. Autre faune marine

J.IX.1 Ascidies

Compilation réalisée sous l'expertise de Françoise Monniot. (nouveau version 5.0)

J.IX.2 Scléactiniaires

Travail de compilation réalisé par M. Pichon (consultant et Chercheur Associé Honoraire au Museum of Tropical Queensland) d'après des collections déposées au Muséum national d'Histoire naturelle et identifiées par lui-même et G. Faure (professeur honoraire). (nouveau version 4.0)

J.IX.3 Hydraires

Gravier-Bonnet, N., Bourmaud, C., Sauvignet, H., Wickel, J. 2009. *Mission biodiversité Hydraires à Mayotte -28/11 au 10/12/2009-* Rapport de mission. 28 pp. (nouveau version 5.0)

J.IX.4 Echinodermes

Conand, C. & ARVAM. 2005. Référentiel des Echinodermes de Mayotte. *In*: Rolland, R. & Boulet, V. (coord.). *Mayotte : biodiversité et évaluation patrimoniale. Contribution à la mise en oeuvre de l'inventaire Z.N.I.E.F.F.* Collectivité Départementale de Mayotte, DAF Mayotte et Conservatoire Botanique National de Mascarin, p. 245 (+ annexe 5.1). (nouveau version 5.0)Annélides

Cambert, H., Bigot, L., Turquet, J. & Nicet, J. B. 2011. *Etude de la contamination chimique et de l'indicateur faune endogée des sédiments marins du lagon de Mayotte*. Rapport final pour le compte de la DEAL Mayotte. 37 pp. + annexes. (nouveau version 6.0)

Gout, B. 1991. *Influence des apports terrigènes dans les écosystèmes lagunaires de Mayotte et de Nouvelle-Calédonie (Province Indopacifique). Impact sur les peuplements benthiques*. Thèse de doctorat, Université des Sciences et Techniques du Languedoc, spécialité "Physiologie, Biologie des Organismes et des Populations", Montpellier. 252 pp. (nouveau version 8.0)

J.IX.5 Zooplancton

Gaudy, R. & Thomassin, B. A. 2006. *Le zooplancton : outil complémentaire de caractérisation des masses d'eau du lagon de Mayotte ?* Rapport G.I.S. "Lag-May". 27 pp. (nouveau version 8.0)

J.IX.6 Eponges

Compilation réalisée par Jean Vacelet (IMBE, Université Aix-Marseille, CNRS UMR 7263). (nouveau version 8.0)

J.IX.7 Plathelminthes

Bidgrain, P. (coord.) 2014. Site des Nudibranches et Planaires du Sud Ouest de l'Océan Indien : <http://seaslugs.free.fr>. Version du 24 juin 2014. (nouveau version 8.0)

J.IX.8 Ostracodes

Babinot, J.-F. & Kouyoumouzakakis, G. 1995. Associations d'ostracodes d'un environnement récifal envasé : Le lagon de l'île de Mayotte (Archipel des Comores, Océan Indien occidental). *Geobios*, 28: 17-38. (nouveau version 9.0)

J.IX.9 Foraminifères

Guilcher, A., Berthois, L., Le Calvez, Y., Battistini, R. & Crosnier, A. 1965. *Les récifs coralliens et le lagon de l'île Mayotte (archipel des Comores, océan Indien) : géomorphologie, sédimentologie, hydrologie, foraminifères*. ORSTOM, Paris. 214 pp. (nouveau version 9.0)

K. La Réunion

K.I. Myxomycètes

Adamonyte, G., Stephenson, S. L., Michaud, A., Seraoui, E. H., Meyer, M., Novozhilov, Y. K. & Krivomaz, T. 2011. Myxomycete species diversity on the island of La Réunion (Indian Ocean). *Nova Hedwigia*, 92(3-4): 523-549. (nouveau version 11.0)

K.II. Diatomées

Coste, M., Peres, F., Le Cohu, R., Sellier, E. & Morin, S. 2008. *Biodiversité des diatomées benthiques des rivières de la Réunion et de Mayotte: floristique et biogéographique*. Rapport final 2008. Ministère de l'Outremer. 249 pp. (nouveau version 9.0)

Al-Handal, A.Y., Compère, P. & Riaux-Gobin, C. 2016. Marine benthic diatoms in the coral reefs of Reunion and Rodrigues Islands, West Indian Ocean. *Micronesica*, 2016-3 : 1-77. (nouveau version 11.0)

K.III. Algues

Bourmaud, C. 2003. *Inventaire de la biodiversité marine récifale à l'île de La Réunion*. Université de La Réunion, pour le compte du Parc Marin. 137 pp. (nouveau version 5.0)

Silva, P. C., Basson, P. W. & Moe, R. L. 1996. Catalogue of the benthic marine algae of the Indian Ocean. *University of California Publications in Botany*, 79: 1-1259. (nouveau version 6.0)

K.IV. Mousses, hépatiques et anthocérotes

Le référentiel taxonomique des Bryidae (mousses au sens strict) est principalement basé sur la publication de O'Shea (2006), complété de la révision de Bruggeman-Nannenga & Arts (2010) sur les Fissidentaceae. Travail en cours, à poursuivre dans la prochaine version pour prétendre à l'exhaustivité :

O'Shea, B. J. 2006. Checklist of the mosses of Sub-Saharan Africa (version 5, 12/06). *Tropical Bryology Research Reports*, 6: 1–252. (nouveau version 10.0)

Bruggeman-Nannenga, M.A. & Arts, T. 2010. A revision of the Fissidentaceae (Musci) of La Réunion (including all species known from Mauritius and Rodriguez). *Journal of Bryology*, 32: 170–207. (nouveau version 10.0)

Le référentiel taxonomique des Marchantiidae (hépatiques) et des Anthocerotidae (anthocérotes) (nouveau version 8.0) est basé sur la publication de Wigginton (2009). Travail d'intégration réalisé par Sébastien Leblond (SPN) en collaboration avec Claudine Ah-Peng (Université de la Réunion) :

Wigginton, M. J. 2009. Checklist and distribution of the liverworts and hornworts of Sub-Saharan Africa, including the East African Islands (edition 3, 24 January 2009). *Tropical Bryology Research Reports*, 8: 1–116.

Des références complémentaires ont été prises en compte :

Ah-Peng, C., Bardat, J., Ellis, L. T., Hedderson, T. A. J., Malombe, I., Matcham, H., Pócs, T., Porley, R., Séneca, A., Söderström, L. & Wilbraham, J. 2010. Additions to the bryoflora of Réunion Island 3: new and interesting records from the Tropical Bryology Group (British Bryological Society). *Journal of Bryology*, 32(4) : 288-295.

Ah-Peng, C. & Bardat, J. 2005. Check list of the bryophytes of Réunion Island (France). *Tropical Bryology*, 26: 89-118.

Grolle, R. 1995. The Hepaticae and Anthocerotae of the East African Islands. An Annotated Catalogue. *Bryophytorum Bibliotheca*, 48: 1-178.

K.V. Flore vasculaire

La flore vasculaire de La Réunion se base sur le travail de Vincent Boulet :

Conservatoire Botanique National de Mascarin (BOULLET V. coord. et auteur principal) version du 14 octobre 2013 - Index de la flore vasculaire de La Réunion (Trachéophytes) : statuts, menaces et protections. –

Disponible à "<http://flore.cbnm.org>". (nouveau version 7.0)

Le travail de mise au format TAXREF a été initié en 2012 dans le cadre de l'ancienne convention entre le Ministère chargé de l'écologie, le MNHN, la FCBN et Tela Botanica.

L'intégration de l'Index dans TAXREF a pu être réalisée grâce à la collaboration de Vincent Boulet avec le MNHN.

Le travail continu d'expertise de Vincent Boulet permet de maintenir ce référentiel à jour en même temps que de le consolider dans le temps avec les autres flores.

Le statut des espèces introduites envahissantes repose sur la publication de Lavergne (2011) :
Lavergne, C. 2011. Liste des espèces invasives de la Flore vasculaire de La Réunion. Conservatoire Botanique National de Mascarin (CBNM).
<http://www.especiesinvasives.re/especies-invasives/> (nouveau version 6.0)

K.VI. Fonge

Pour les lichens :

Boom, P. P., Brand, M., Ertz, D., Kalb, K., Magain, N., Masson, D., Schiefelbein, U., Sipman, H.J.M. & Sérusiaux, E. 2011. Discovering the lichen diversity of a remote tropical island: working list of species collected on Réunion (Mascarene archipelago, Indian Ocean). *Herzogia*, 24(2): 325-349. (nouveau version 11.0)

K.VII. Vertébrés

Le statut biogéographique a été mis à jour avec le document suivant communiqué par la DEAL Réunion et validé en CSRPN.

Potin, G. 2013. *Liste de la faune vertébrée terrestre de la Réunion. [Premiers pas vers un index de la faune de La Réunion]*. Société des Amis du Muséum, Saint-Denis, La Réunion. 18 pp. (nouveau version 8.0)

K.VII.1 Oiseaux

Hume, J. P. 2007. Reappraisal of the parrots (Aves: Psittacidae) from the Mascarene Islands, with comments on their ecology, morphology, and affinities. *Zootaxa*, 1513: 1-76. (nouveau version 5.0)

Barau, A., Barré, N. & Jouanin, C. 2005. *Le Grand Livre des Oiseaux de La Réunion*. Editions Orphie. 207 pp. (nouveau version 7.0)

L'avifaune de La Réunion a été mise à jour à partir d'une synthèse réalisée par Thibault Ramage. (nouveau version 7.0)

K.VII.2 Mammifères

La faune des Mammifères de La Réunion a été mise à jour à partir d'une synthèse réalisée par Thibault Ramage. (nouveau version 7.0)

K.VII.3 Amphibiens et reptiles

L'herpétofaune de La Réunion a été mise à jour à partir d'une synthèse réalisée par Thibault Ramage. (nouveau version 7.0)

K.VII.4 Poissons d'eau douce

Keith, P., Vigneux, E. & Bosc, P. 1999. Atlas des poissons et crustacés d'eau douce de la Réunion. *Patrimoines naturels*, 39: 1-136.

Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P. & Vigneux, E. 2006. Atlas des poissons et des crustacés d'eau douce des Comores, Mascareignes et Seychelles. *Patrimoines naturels*, 65: 1-250.

Avec des modifications opérées par P. Keith (MNHN) en Mai 2010.

K.VII.5 Poissons marins

Letourneur, Y., Chabanet, P., Durville, P., Taquet, M., Teissier, E., Parmentier, M., Quero, J.C., Pothin, K. 2004. An updated checklist of the marine fish fauna of Reunion Island, south-western Indian Ocean. *Cybium*, 28 (3): 199-216. (nouveau version 4.0)

Fricke, R., Mulochau, T., P., D., Chabanet, P., Tessier, E. & Letourneur, Y. 2009. Annotated checklist of the fish species (Pisces) of La Réunion, including a Red List of threatened and declining species. *Stuttgarter Beitrage zur Naturkunde Serie A (Biologie)*, (Neue Serie 2): 1-168. (nouveau version 4.0)

Pinault, M., Loiseau, N., Chabanet, P., Durville, P., Magalon, H., Quod, J.-P., & Galzin, R. 2013. Marine fish communities in shallow volcanic habitats. *Journal of fish biology*, 82(6): 1821-1847. (nouveau version 8.0)

K.VIII. Arthropodes continentaux

Collaboration avec le CIRAD (Samuel Nibouche) pour l'ajout de 70 espèces manquantes. (nouveau version 12)

K.VIII.1 Arachnides

Delfosse, E. 2017. Catalogue des Opilions de France (Arachnida: Opiliones)-Métropole et Outremer. *Revue arachnologique*, 2(4): 35-40. (nouveau version 11.0)

Gutierrez, J. & Etienne, J. 1986. Les Tetranychidae de l'île de la Réunion et quelques-uns de leurs prédateurs. *L'Agronomie Tropicale*, 41(1): 84-91. (nouveau version 7.0)

Kreiter, S., Ueckermann, E. A. & Quilici, S. 2002. Seven new phytoseiid species, with a generic assignment and a key to the species of La Réunion Island (Acari: Mesostigmata). *Acarologia*, 42(4): 335-350. (nouveau version 7.0)

Quilici, S., Kreiter, S., Ueckermann, E. A. & Vincenot, D. 1997. Predatory mites (Acari) from various crops on Réunion Island. *International Journal of Acarology*, 23(4): 283-291. (nouveau version 7.0)

Quilici, S., Ueckermann, E. A., Kreiter, S. & Vayssières, J-F. 2000. Phytoseiidae (Acari) of La Réunion Island. *Acarologia*, 41(1-2): 97-108. (nouveau version 7.0)

K.VIII.2 Lépidoptères

Martiré, D. & Rochat, J. 2008. *Les Papillons de La Réunion et leurs chenilles*. Biotope, Collection Parthénope. Mèze ; Muséum national d'Histoire naturelle, Paris. 496 pp.

Guillermet, C. 2004. *Les Rhopalocères ou papillons diurnes de l'île de la Réunion*. Association Nature, Découverte et Partage, Saint-Gilles-les-Bains. 4 pl., 138 pp.

Guillermet, C. 2010. Contribution à l'étude des Hétérocères de l'île de la Réunion: description de 6 nouvelles espèces de Tineidae, Oecophoridae, Gelechiidae et Choreutidae (Lepidoptera Heterocera). *L'entomologiste*, 66(3) : 125-132. (nouveau version 4.0)

Guillermet, C. 2009. *Les Hétérocères, ou papillons de nuit, de l'île de La Réunion. Volume I. Famille des Noctuidae Quadrifides*. Association Nature, Découverte et Partage / Parc national de La Réunion. 532 pp. (nouveau version 7.0)

Guillermet, C. 2006. *Les Hétérocères, ou papillons de nuit, de l'île de La Réunion. Volume 2. Noctuidae trifides, Sphingidae, Arctiidae, Geometridae, Uraniidae.* Association N.D.P.. 442 pp. (nouveau version 7.0)

Guillermet, C. 2009. *Les Hétérocères, ou papillons de nuit, de l'île de La Réunion. Volume III. Familles des Pyralidae et Crambidae.* Association N.D.P. / Parc national de La Réunion. 552 pp. (nouveau version 7.0)

Guillermet, C. 2011. *Les Hétérocères, ou papillons de nuit, de l'île de La Réunion. Volume IV. Familles des Tineidae, Gracillariidae, Yponomeutidae, Plutellidae, Glyphipterigidae, Lyonetiidae, Elachistidae, Oeophoridae, Batrachedridae, Stathmopodidae, Cosmopterigidae, Gelechiidae, Pterophoridae, Copromorphidae, Carposinidae, Immidae, Choreutidae, Tortricidae, Thyrididae, Hyblaeidae.* Association N.D.P. / Parc national de La Réunion. 556 pp. (nouveau version 7.0)

K.VIII.3 Hyménoptères

Les Formicidae de la Réunion ont été rajoutés en se basant sur une liste réalisée par Brian Fisher disponible sur son site internet AntWeb (www.antweb.org) ainsi qu'en se basant sur le travail de Blard et al. (2003) (nouveau version 5.0)

Blard, F., Dorow, W. H. O. & Delabie, J. H. C. 2003. Les Fourmis de l'île de la Réunion. *Bulletin de la Société entomologique de France*, 108(2): 127-137. (nouveau version 5.0)

Les Apoidea de La Réunion proviennent d'une compilation réalisée par Alain Pauly et Dominique Martiré. (nouveau version 7.0)

Les Chalcidoidea de La Réunion proviennent d'une compilation réalisée par Thibault Ramage à partir de la GSD Universal Chalcidoidea Database. (nouveau version 7.0)

Rousse, P. & Villemant, C. 2012. Ichneumons in Reunion Island: a catalogue of the local Ichneumonidae (Hymenoptera) species, including 15 new taxa and a key to species. *Zootaxa*, 3278: 1-57. (nouveau version 7.0)

Rousse, P. & Braet, Y. 2012. Braconid wasps (Hymenoptera) of Reunion. 1. Euphorinae (including Meteorini): key to species and description of six new species. *Zootaxa*, 3449: 26-46. (nouveau version 7.0)

Rousse, P. & Gupta, A. 2013. Microgastrinae (Hymenoptera: Braconidae) of Reunion Island: a catalogue of the local species, including 18 new taxa and a key to species. *Zootaxa*, 2616(6): 501-547. (nouveau version 7.0)

Carpenter, J. M. & Madl, M. 2009. A Catalogue of the Vespidae of the Malagasy Subregion (Insecta, Hymenoptera). *Linzer Biologische Beitrage*, 41(2): 1871-1935. (nouveau version 7.0)

Azevedo, C. O., Madl, M. & Olmi, M. 2010. A Catalogue of the Bethyridae, Chrysididae, Dryinidae, Embolemidae, Sclerogibbidae and Scolebythidae (Hymenoptera: Chrysoidea) of the Malagasy Subregion. *Linzer Biologische Beitrage*, 42(2): 845-918. (nouveau version 7.0)

Fischer, M. & Madl, M. 2008. Review of the Opiinae of the Malagasy Subregion (Hymenoptera: Braconidae). *Linzer Biologische Beitrage*, 40(2): 1467-1489. (nouveau version 7.0)

Madl, M. & Ganeshan, S. 2008. Notes on the Evaniidae (Hymenoptera) of the Mascarenes. *Linzer Biologische Beitrage*, 40(1): 827-831. (nouveau version 7.0)

Wiebes, J. T. 1981. The Fig Insects of La Réunion (Hymenoptera, Chalcidoidea). *Annales de la Société Entomologique de France (Nouvelle Série)*, 17(4): 543-570. (nouveau version 7.0)

Risbec, J. 1957. Hyménoptères Proctotrupidae et Chalcidoïdes. *Mémoires de l'Institut Scientifique de Madagascar (Série E)*, 8: 321-366. (nouveau version 7.0)

Muru, D., Madl, M., Jacquot, M. & Deguine, J.-P. 2017. A literature-based review of Hymenoptera Parasitica and Chrysoidea from Reunion Island. *ZooKeys*, 652: 55–128. (nouveau version 11.0)

K.VIII.4 Odonates

Martiré, D. 2010. *Les Libellules et Éphémères de la Réunion*. Biotope, Mèze (Collection Parthénope) ; Muséum national d'Histoire naturelle, Paris, 72 pp. (nouveau version 4.0)

Couteyen, S. & Papazian, M. 2012. Catalogue et affinités géographiques des Odonata des îles voisines de Madagascar (Insecta: Pterygota). *Annales de la Société entomologique de France (N.S.): International Journal of Entomology*, 48:1-2, 199-215. (nouveau version 7.0)

K.VIII.5 Coléoptères

Gomy, Y. 2000. *Nouvelle Liste chorologique des Coléoptères de l'archipel des Mascareignes*. Société réunionnaise des Amis du Muséum, Saint-Denis. 140 pp. (nouveau version 7.0)
Travail de compilation réalisé par Thibault Ramage (SPN) sur la base de la bibliographie disponible. (nouveau versions 7,0 et 8.0)

Gomy, Y. 2015. Contribution à l'étude des Coléoptères de La Réunion, Tome I. *Supplément au Bulletin de liaison d'ACOREP-France « Le Coléoptériste »*. 86 pp. (nouveau version 9.0)

Gomy, Y., Lemagnen, R. & Poussereau, J. [Coords]. 2016. *Les Coléoptères de l'île de La Réunion*. Editions Orphie. 759 pp. (nouveau version 11.0)

Gomy, Y. 2017. Contribution à l'étude des Coléoptères de La Réunion, Tome II. *Supplément au Bulletin de liaison d'ACOREP-France « Le Coléoptériste »*. 68 pp. (nouveau version 11.0)

K.VIII.6 Diptères

Hamon, J. 1953. Etude biologique et systématique des Culicidae de l'île de La Réunion. *Mémoires de l'Institut Scientifique de Madagascar, Série E*, 4: 521-541. (nouveau version 7.0)

Kassebeer, C. F. 2000. Die Schwebfliegen (Diptera, Syrphidae) von La Réunion, mit Anmerkungen zur Fauna der Madagassis [The hoverflies (Diptera, Syrphidae) of La Réunion, with notes on the fauna of the Malagasy region]. *Dipteron*, 3(1): 43-66. (nouveau version 7.0)

Alexander, C. P. 1957. Les Tipulidae de La Réunion. *Mémoires de l'Institut Scientifique de Madagascar, Série E*, 8: 287-303. (nouveau version 7.0)

Etienne, J. 1972. Les principales Trypétides nuisibles de l'île de la Réunion. *Annales de la Société entomologique de France (Nouvelle Série)*, 8(2): 485-491. (nouveau version 7.0)

K.VIII.7 Hémiptères

Attié, M., Bourgoïn, T. & Bonfils, J. 2002. The Cixiidae (Hemiptera: Fulgoromorpha) of the Mascarenes islands and Madagascar. Endemism and description of new taxa from Réunion with notes on their host plants. *European Journal of Entomology*, 99: 543-555. (nouveau version 7.0)

Hoch, H., Bonfils, J., Reynaud, B. & Attié, M. 2003. First record of troglobitic Hemiptera (Fulgoromorpha: Cixiidae) from La Réunion Island. *Annales de la Société entomologique de France*, 39(3): 265-270. (nouveau version 7.0)

Williams, J. R. 1976. Derbidae (Fulgoroidea) from the Mascarenes. *The Mauritius Institute Bulletin*, 8(2): 129-144. (nouveau version 7.0)

Bonfils, J., Quilici, S. & Reynaud, B. 1994. Les Hémiptères Auchénorhynques de l'île de la Réunion. *Bulletin de la Société entomologique de France*, 99(3): 227-240. (nouveau version 7.0)

Russell, L. M. & Etienne, J. 1985. A list of the Aleyrodidae of the island of Réunion. *Proceedings of the Entomological Society of Washington*, 87(1): 202-206. (nouveau version 7.0)

Remaudière, G. & Etienne, J. 1988. Les Aphididae (Hom.) des îles et archipels de l'océan Indien. *L'Agronomie Tropicale*, 43(4): 327-346. (nouveau version 7.0)

Germain, J.-F., Minatchy, J., Pastou, D., Bagny, P., Mérion, S., Pallas, R., Quilici, S., Matile-Ferrero, D. 2014. An Updated Checklist of the Scale Insects from Réunion Island (Indian Ocean). *Acta Zoologica Bulgarica*, Suppl. 6, 21-27. (nouveau version 11.0)

Legros, V., Gasnier, S. & Rochat, J. 2017. First general inventory of the terrestrial Heteroptera fauna and its specificity on the oceanic island of Reunion. *Annales de la Société entomologique de France (N.S.)*, 52(6): 311-342. (nouveau version 11.0)

K.VIII.8 Orthoptères

Travail de compilation réalisé par Thibault Ramage (SPN) sur la base de la bibliographie disponible. (nouveau version 7.0)

K.VIII.9 Neuroptères

Séméria, Y. & Quilici, S. 1986. Première contribution à l'étude des Chrysopidae (Neuroptera : Planipennia) de l'île de La Réunion (Océan Indien). *Neuroptera International*, 4(2): 107-115. (nouveau version 7.0)

K.VIII.10 Dermaptères

Brindle, A. 1975. Dermaptera from Réunion, with the description of a new genus and species of blind Dermaptera. *Annales de la Société entomologique de France (Nouvelle Série)*, 11(4): 763-766. (nouveau version 7.0)

K.VIII.11 Dictyoptères

Roth, L. M. & Rivault, C. 2002. Cockroaches from some Islands in the Indian Ocean: La Réunion, Comoro, and Seychelles (Dictyoptera: Blattaria). *Transactions of the American Entomological Society*, 128(1): 43-74. (nouveau version 7.0)

Boyer, S. & Rivault, C. 2003. La Réunion and Mayotte cockroaches: impact of altitude and human activity. *Comptes Rendus Biologies*, 326: 210-216. (nouveau version 7.0)

K.VIII.12 Psocoptères

Les Psocoptères de La Réunion a été mise à jour à partir d'une synthèse réalisée par Thibault Ramage. (nouveau version 7.0)

K.IX. Mollusques

K.IX.1 Mollusques continentaux

Griffiths, O. L. & Florens, V. F. B. 2006. *A Field Guide to the Non-Marine Molluscs of the Mascarene Islands (Mauritius, Rodrigues and Réunion) and the Northern Dependencies of Mauritius*. Bioculture Press, Mauritius. 185 pp.

K.IX.2 Mollusques marins

Jay, M., Bidgrain, P., Drivas, J., Hoareau, G. & Martin, J. C. 2009. *Site internet "Vie Océane"* : <http://vieoceane.free.fr/index.html>. Version du 23 Mars 2009, téléchargée le 15 Novembre 2010. (nouveau version 4.0)

Bidgrain, P. (coord.) 2012. Site des Nudibranches du Sud Ouest de l'Océan Indien : http://seaslugs.free.fr/nudibranche/f_intro.htm. Version du 11 avril 2012, téléchargée le 15 mai 2012. (nouveau version 5.0)

K.X. Crustacés

Poupin, J., Quod, J.-P., Zubia, M., Bollard, S., Barrère, A. & Magalon, H. 2013. *Les crustacés de La Réunion (Crustacea, Decapoda) dans la zone marine du Piton de la Fournaise*. Rapport scientifique de l'IRENAV. 10 pp. (nouveau version 9.0)

Pour les Ostracodes:

Whatley, R. C. & Keeler, N. 1989. Ostracodes actuels de l'Ile de la Réunion (Sud-Ouest de l'Océan Indien). *Revue de Micropaléontologie*, 32: 63-84. (nouveau version 10.0)

K.XI. Autre faune marine

K.XI.1 Ascidies

Monniot, C. 1994. Quelques ascidies récoltées par le M.S. 'Marion-Dufresne' (campagnes Jasus, Réunion et Brésil). *Vie et Milieu*, 44(3-4): 229-242. (nouveau version 5.0)

K.XI.2 Octocoralliaires

Bourmaud, C. 2003. *Inventaire de la biodiversité marine récifale à l'île de La Réunion*. Université de La Réunion, pour le compte du Parc Marin. 137 pp. (nouveau version 6.0)

Benayahu, Y. & van Ofwegen, L. P. 2012. Octocorals (Cnidaria, Anthozoa) from Reunion, with a description of two new species of the genus *Sinularia* May, 1898 and notes on the occurrence of other species. *Zoosystema*, 34(4): 673-699. (nouveau version 7.0)

K.XI.3 Scléactiniaires

Travail de compilation réalisé par M. Pichon (consultant et Chercheur Associé Honoraire au Museum of Tropical Queensland) d'après :

Faure, G. 1982. *Recherche sur les peuplements de Scléactiniaires des récifs coralliens de l'Archipel des Mascareignes (Océan Indien Occidental)*. Doctorat ès Sciences, Université d'Aix-Marseille II, Marseille

Faure, G., Pichon, M., Geynet, Y. 2008 *Liste des espèces de coraux scléactiniaires des Mascareignes, d'après Faure (1982), mis à jour*. Université de la Réunion.

K.XI.4 Hydraires

Bourmaud, C. 2003. *Inventaire de la biodiversité marine récifale à l'île de La Réunion*. Université de La Réunion, pour le compte du Parc Marin. 137 pp. (nouveau version 5.0)

K.XI.5 Echinodermes

Bourmaud, C. 2003. *Inventaire de la biodiversité marine récifale à l'île de La Réunion*. Université de La Réunion, pour le compte du Parc Marin. 137 pp. (nouveau version 5.0)

Conand, C., Mangion, P. 2002. Sea cucumbers on La Reunion Island fringing reefs diversity, distribution, abundance and structure of the populations. *SPC Beche-de-mer Inf. Bull.*, 17: 27-33. (nouveau version 5.0)

Conand, C., Michonneau, F., Paulay, G., Bruggemann, H. 2010. Diversity of the holothuroid fauna (Echinodermata) in La Reunion (Western Indian Ocean). *Western Indian Ocean Journal of Marine Science*, 9(2): 145-151. (nouveau version 5.0)

Bollard, S., Pinault, M., Quod, J.-P., Boissin, E., Hemery, L., & Conand, C. 2013. Biodiversity of echinoderms on underwater lava flows with different ages, from the Piton de La Fournaise (Reunion Island, Indian Ocean). *Cahiers de Biologie Marine*, 54: 491-497. (nouveau version 8.0)

Jangoux, M. & Aziz, A. 1988. Les astérides (Echinodermata) récoltés autour de l'île de la Réunion par le N.O. « Marion-Dufresne » en 1982. *Bulletin du Muséum national d'Histoire Naturelle, 4ème série*, 10, section A, 4 : 631-650. (nouveau version 9.0)

K.XI.6 Annélides

Bourmaud, C. 2003. *Inventaire de la biodiversité marine récifale à l'île de La Réunion*. Université de La Réunion, pour le compte du Parc Marin. 137 pp. (nouveau version 6.0)

Bigot, L. 2006. *Les communautés de macrofaune benthique des sédiments côtiers en zone tropicale non récifale : diversité et réponses aux modifications de l'environnement marin à La Réunion (Océan Indien)*. Thèse de doctorat. Université de la Réunion. 231 pp. (nouveau version 9.0)

K.XI.7 Plathelminthes

Bidgrain, P. (coord.) 2014. Site des Nudibranches et Planaires du Sud Ouest de l'Océan Indien : <http://seaslugs.free.fr>. Version du 24 juin 2014. (nouveau version 8.0)

K.XI.8 Siponcles

Saiz Salinas, J. I. 1993. Sipuncula from Réunion Island (Indian Ocean). *Journal of Natural History*, 27(3): 535-555. (nouveau version 9.0)

L. Iles subantarctiques

Dans un souci de cohérence biogéographique, le territoire des Terres australes et antarctiques françaises (champ TAAF) a été subdivisé en Iles subantarctiques (nouveau champ SA de TAXREF) et Terre Adélie (nouveau champ TA de TAXREF). Ce changement a été l'occasion d'effectuer un important travail de bibliographie pour compléter les connaissances de ces territoires pour lesquels il existe une littérature abondante héritée des grandes

expéditions polaires menées depuis le 20^{ème} siècle. Travail de compilation en cours par S. Terцерie. (nouveau version 10.0)

L.I. Hépatiques et anthocérotes

Le référentiel taxonomique des Marchantiidae (hépatiques) et des Anthocerotidae (anthocérotes) est basé sur les publications de Grolle (2002) et de Váňa *et al.* (2014). Travail d'intégration réalisé par Sébastien Leblond (SPN) en collaboration avec Marc Lebouvier (Université de Rennes 1) (nouveau version 9.0).

Grolle, R. 2002. The Hepaticae and Anthocerotae of the subantarctic and temperate islands in the eastern Southern Hemisphere (90°E to 0°): An annotated catalogue. *Journal of Bryology*, 24(1): 57-80.

Váňa, J., Ochyra, R., Lebouvier, M. & Cykowska-Marzencka, B. 2014. Bryophytes of Île Amsterdam in the South Indian Ocean: 1. Liverworts. *Cryptogamie Bryologie*, 35(4): 335-371.

L.II. Flore vasculaire

La flore vasculaire native s'appuie sur les travaux de Françoise Hennion et Marc Lebouvier sur la base d'un fichier communiqué par les auteurs (septembre 2013) et reprenant des données acquises dans le cadre de différents programmes de l'Institut polaire français ([IPEV](#)) : programmes 228 "Bioveget", 136 "Biosol" et "Ecobio" et 407 "RiSCC-4îles". Ces données correspondent aux angiospermes natives citées de Crozet et/ou Kerguelen, elles sont extraites de la base de données BOTACKA élaborée dans le cadre du programme 136. (nouveau version 7.0)

Pour la version 8.0, les données pour les angiospermes natives d'Amsterdam et Saint-Paul ont été ajoutées grâce au travail de compilation de Marc Lebouvier. Ce travail s'appuie sur la base de données BOTACKA et a été complété à partir de la littérature existante. (nouveau version 8.0)

La flore vasculaire introduite s'appuie sur les travaux de Marc Lebouvier et collaborateurs sur la base d'un fichier extrait de BOTACKA et communiqué par l'auteur (novembre 2012). Cette flore comprend les angiospermes introduites citées de Crozet et/ou Kerguelen et/ou Amsterdam et publiées dans Frenot *et al.* (2001). (nouveau version 6.0)

L.III. Fonge

Pour les lichens :

Aptroot, A., Van De Vijver, B., Lebouvier, M. & Ertz, D. 2011. Lichens of Ile Amsterdam and Ile Saint Paul (TAAF, southern Indian Ocean). *Nova Hedwigia*, 92(3-4): 343-367. (nouveau version 11.0)

Øvstedal, D. O. & Gremmen, N. J. M. 2009. Additional lichen records from Subantarctica 1. The Kerguelen Islands. *Australasian Lichenology*, 64: 3-9. (nouveau version 11.0)

Øvstedal, D. O. & Gremmen, N. J. M. 2010. Additional lichen records from Subantarctica 2. New taxa and combinations from Îles Kerguelen, Prince Edward Islands and Heard Island. *Australasian Lichenology*, 67: 29-33. (nouveau version 11.0)

L.IV. Faune continentale

L.IV.1 Vertébrés

Pour les mammifères, les oiseaux et les reptiles, les données d'occurrence proviennent principalement de :

UICN France, MNHN & TAAF (2015). *La Liste rouge des espèces menacées en France - Chapitre Vertébrés des Terres australes et antarctiques*. Paris, France. Dossier électronique.

Pour les poissons, les données d'occurrence proviennent de FishBase.

L.IV.2 Arthropodes terrestres

Ledoux, J. C. 1991. Araignées des îles subantarctiques françaises (Crozet et Kerguelen). *Revue Arachnologique*, 9(10): 119-164. (nouveau version 5.0)

Evenhuis, N. L. 1989. Appendix I. Diptera of Antarctica and Subantarctic Islands. *In*: Evenhuis, N. L. [Ed]. *Catalog of the Diptera of the Australasian and Oceanian Regions*. Bishop Museum Press, Honolulu & E.J. Brill, Leiden: 797-804.

Travail de compilation réalisé par Thibault Ramage (SPN) sur la base de la bibliographie disponible. (nouveau version 8.0)

Pugh, P.J., Dartnall, H.J.G. & McInnes, S.J. 2002. The non-marine Crustacea of Antarctica and the islands of the Southern Ocean: biodiversity and biogeography. *Journal of Natural History*, 36(9): 1047-1103.(nouveau version 10.0)

Deharveng, L. 1981. Collemboles des îles subantarctiques de l'Océan Indien Mission J. Travé 1972–1973. *Comité national français des recherches antarctiques*, 48: 33-108. (nouveau version 11.0)

Travé, J. 1982. Structure des peuplements de micro-arthropodes à Kerguelen. Essai de Synthèse. *CNFRA*, 51: 73-80. (nouveau version 11.0)

Starý, J. & Block, W. 1998. Distribution and biogeography of oribatid mites (Acari: Oribatida) in Antarctica, the sub-Antarctic islands and nearby land areas. *Journal of Natural History*, 32(6): 861-894. (nouveau version 11.0)

L.IV.3 Rotifères

De Smet, W. 2001. Freshwater Rotifera from plankton of the Kerguelen Islands (Subantarctica). *Hydrobiologia*, 446-447: 261-272. (nouveau version 10.0)

L.V. Faune marine

Améziane, N., Eléaume, M., Hemery, L., Monniot, F., Hemery, A., Hautecoeur, M. & Dettai, A. 2011. Biodiversity of the benthos off Kerguelen Islands: overview and perspectives. *In*: Duhamel, G. & Welsford, D. [Ed.] *The Kerguelen Plateau: Marine Ecosystem and Fisheries*. Société française d'ichtyologie, Paris : 157-167. (nouveau version 10.0)

L.V.1 Eponges

Boury-Esnault, N. & van Beveren, M. 1982. Les démosponges du plateau continental de Kerguelen-Heard. *CNFRA*, 52: 1-175.(nouveau version 10.0)

Borojevic, R. & Grua, P. 1965. Eponges calcaires de Kerguelen. Systématique et écologie. *Archives de zoologie expérimentale et générale*, 105: 1-29.(nouveau version 10.0)

Janussen, D., Tabachnick, K. & Tendal, O. 2004. Deep-sea Hexactinellida (Porifera) of the Weddell Sea. *Deep-Sea Research II*, 51(14-16): 1857-1882. (nouveau version 10.0)

L.V.2 Cnidaires

Millard, N. A. H. 1977. Hydroids from the Kerguelen and Crozet Shelves, Collected by the Cruise MD. 03 of the Marion-Dufresne Tab. *Annals of the South African Museum*, 73: 1-147.(nouveau version 10.0)

L.V.3 Echinodermes

Cherbonnier, G. & Guille, A. 1975. Echinodermes récoltés aux Iles Kerguelen. *Bulletin du Muséum national d'Histoire naturelle (Zoologie)*, 210: 603-6628.(nouveau version 10.0)

O'Loughlin, P. M. 2009. BANZARE holothuroids (Echinodermata: Holothuroidea). *Zootaxa*, 2196: 1-18.(nouveau version 10.0)

L.V.4 Ascidiés

Monniot, C. & Monniot, F. 1974. Ascidiés des îles Kerguelen récoltés par P. M. Arnaud. *Téthys*, 5(4): 715-734.(nouveau version 10.0)

Vasseur, P. 1974. Ascidiés des îles Kerguelen récoltés par J.C. Hureau. *Téthys*, 5(4): 735-746.(nouveau version 10.0)

Monniot, C. & Monniot, F. 1983. Ascidiés antarctiques et subantarctiques: morphologie et biogéographie. *Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle, Série A, Zoologie*, 125: 1-183.(nouveau version 9.0)

Monniot, F. & Dettai, A. 2015. Pedunculate *Molgula* species (Ascidiidae, Molgulidae) from the French Antarctic sector. Redescription and taxonomic revision. *Zootaxa*, 3920(1): 171-197.(nouveau version 9.0)

L.V.5 Poissons marins

Les données sur les poissons marins ont été mises à jour à partir de FishBase (nouveau version 10.0)

L.V.6 Rotifères

De Smet, W. 2001. Freshwater Rotifera from plankton of the Kerguelen Islands (Subantarctica). *Hydrobiologia*, 446-447: 261-272. (nouveau version 10.0)

De Smet, W. 2002. Marine Rotifera from the Crozet and Kerguelen Islands (Subantarctica), with the description of a new *Encentrum* (Monogononta: Dicranophoridae). *International Review of Hydrobiology*, 87(4): 411-422.(nouveau version 10.0)

L.V.7 Annélides

Fauvel, P. 1952. Annélides Polychètes recueillies aux Îles Kerguelen par le Docteur Aretas et Polychètes du Muséum de la même provenance. *Bulletin du Muséum, Paris*, 24: 294-301. (nouveau version 10.0)

Fauvel, P. 1953. Une petite collection d'annélides polychètes des Îles Kerguelen. *Bulletin du Muséum, Paris*, 25: 307-310. (nouveau version 10.0)

Gillet, P. 1991. Biogeography and polychaete assemblages from subantarctic islands (Indian Ocean): Marion Defresne MD/08 Benthos Expedition to Marion, Prince Edward and Crozet Islands. *Bulletin of Marine Science*, 48(2): 358-368.(nouveau version 10.0)

Bellan, G. 1975. Polychètes (Serpulidae exclues) des terres australes et Antarctiques françaises: 2 - récoltes J.C. Hureau et P.M. Arnaud aux Iles Kerguelen. *Tethys*, 6(4): 779-798. (nouveau version 11.0)

Averincev, V. 1972. Benthic polychaetes Errantia from the Antarctic and Subantarctic collected by the Soviet Antarctic Expeditions. *Issledovaniya Fauny Morei*, 19: 88-293. (nouveau version 11.0)

L.V.8 Mollusques

Powell, A.W.B. 1960. Antarctic and subantarctic Mollusca. *Records of the Auckland Institute and Museum*, 5(3/4): 117-193. (nouveau version 10.0)

Cantera, J. & Arnaud, P. M. 1985, Les gastéropodes prosobranches des Îles Kerguelen et Crozet (Sud de l'Océan Indien) comparaisons écologiques et particularités biologiques. *Comité National Français des Recherches Antarctiques*, 57: 1-169. (nouveau version 10.0)

Vicente, N. 1974. Nudibranches des îles Kerguelen. *Téthys*, 5(4): 629-634. (nouveau version 10.0)

Cherel, Y., Duhamel, G. & Gasco, N. 2004. Cephalopod fauna of subantarctic islands: new information from predators. *Marine Ecology Progress Series*, 266: 143-156. (nouveau version 10.0)

L.V.9 Pycnogonides

Arnaud, F. 1974. Nouveaux pycnogonides des îles Saint Paul et Amsterdam (Océan indien). *Téthys*, 5(4): 779-790. (nouveau version 10.0)

Munilla, T., & Soler Membrives, A. 2009. Check-list of the pycnogonids from Antarctic and sub-Antarctic waters: zoogeographic implications. *Antarctic Science*, 21(02): 99-111. (nouveau version 10.0)

L.V.10 Crustacés

Bellan-Santini, D. & Ledoyer, M. 1974. Gammariens (Crustacea - Amphipoda) des îles Kerguelen et Crozet. *Téthys*, 5(4): 635-708. (nouveau version 10.0)

Ledoyer, M. 1995. Mysidacés (Crustacea) de Kerguelen, Crozet et Bouvet (Océan Austral) récoltés par la Japonaise, le Marion-Dufresne (1972-82) et dans des contenus stomacaux d'oiseaux. *Journal of Natural History*, 29(3): 601-618. (nouveau version 10.0)

Kensley, B. F. 1980. Marine isopods from Marion, Prince Edward, and Crozet Islands (Crustacea, Isopoda). *Annals of the South African Museum*, 82(5): 155-185. (nouveau version 10.0)

Kensley, B. 1989. Marine isopod crustaceans from the St. Paul and Amsterdam Islands, southern Indian Ocean. *Bulletin du Muséum National d'Histoire Naturelle, 4ème série*, 11A(1): 147-164. (nouveau version 10.0)

Kussakin, O. G. & Vasina, G. S. 1980. Additions to the marine Isopoda and Gnathiida of Kerguelen Islands (Southern Indian Ocean). *Tethys*, 9(4): 355-369. (nouveau version 10.0)

Pugh, P.J., Dartnall, H.J.G. & McInnes, S.J. 2002. The non-marine Crustacea of Antarctica and the islands of the Southern Ocean: biodiversity and biogeography. *Journal of Natural History*, 36(9): 1047-1103. (nouveau version 10.0)

L.V.11 Bryozoaires

d'Hondt, J.-L. 1984. Nouvelle contribution à la connaissance des Bryozoaires marins des terres australes Françaises. *Comité national français des Recherches Antarctiques*, 55: 95-116. (nouveau version 11.0)

M. Terre Adélie

Arnaud, P. 1974. Contribution à la bionomie marine benthique des régions antarctiques et subantarctiques. *Téthys*, 6(3): 465-656. (nouveau version 11.0)

M.I. Diatomées

Manguin, E., 1960. Les diatomées de la Terre Adélie campagne du Commandant Charcot 1949-1950. *Annales des sciences naturelles, Botanique*, 1(2): 223-364. (nouveau version 10.0)

M.II. Vertébrés

Pour les mammifères, les oiseaux et les reptiles, les données d'occurrence proviennent principalement de :

UICN France, MNHN & TAAF (2015). *La Liste rouge des espèces menacées en France - Chapitre Vertébrés des Terres australes et antarctiques*. Paris, France. Dossier électronique.

Pour les poissons, les données d'occurrence proviennent de FishBase.

M.III. Arthropodes terrestres

Pugh, P.J., Dartnall, H.J.G. & McInnes, S.J. 2002. The non-marine Crustacea of Antarctica and the islands of the Southern Ocean: biodiversity and biogeography. *Journal of Natural History*, 36(9): 1047-1103.(nouveau version 10.0)

M.IV. Faune marine

Gutt, J., Koubbi, P. & Eleaume, M. 2007. Mega-epibenthic diversity off Terre Adélie (Antarctica) in relation to disturbance. *Polar Biology*, 30(10): 1323-1329. (nouveau version 10.0)

M.IV.1 Eponges

Vacelet, J. & Arnaud, F. 1972. Invertébrés marins des XIIème et XVème expéditions antarctiques françaises en Terre Adélie. 2. Démosponges. *Téthys (Supplément)*, 4: 9-24.

Sara, M., Balduzzi, A., Barbieri, M., Bavestrello, G. & Burlando, B. 1992. Biogeographic traits and checklist of Antarctic demosponges. *Polar Biology*, 12(6-7): 559-585. (nouveau version 10.0)

Janussen, D., Tabachnick, K. & Tendal, O. 2004. Deep-sea Hexactinellida (Porifera) of the Weddell Sea. *Deep-Sea Research II*, 51(14-16): 1857-1882. (nouveau version 10.0)

M.IV.2 Cnidaires

Naumov, D.V. & Stepanjants, S.D. 1972. Marine invertebrates from Adélie Land collected by the XIIth and XVth French Antarctic Expeditions. 3. Hydroida. *Téthys (Supplément)*, 4: 25-60.(nouveau version 10.0)

M.IV.3 Echinodermes

Arnaud, P. 1964. Echinodermes littoraux de Terre Adélie (holothuries exceptées) et pélecypodes commensaux d'échinides antarctiques. *Expéditions Polaires Françaises*, 258: 1-69.(nouveau version 10.0)

Cherbonnier, G. 1974. Invertébrés marins des douzième quinzème expéditions Antarctiques Françaises en Terre Adélie. 15. Holothurides. *Tethys*, 5(4): 601-610. (nouveau version 10.0)

O'Loughlin, P. M. 2009. BANZARE holothuroids (Echinodermata: Holothuroidea). *Zootaxa*, 2196: 1-18.(nouveau version 10.0)

Eléaume, M., Hemery, L., Roux, M. & Améziane, N. 2014. Chapter 5.25. Southern ocean crinoids. In: De Broyer, C., Koubbi, P., Griffiths, H.J., Raymond, B., Udekem d'Acoz, C. d' et al. [Eds.]. *Biogeographic Atlas of the Southern Ocean*. Scientific Committee on Antarctic Research, Cambridge: 208-212.(nouveau version 10.0)

M.IV.4 Ascidies

Vasseur, P. 1974. Invertébrés marins des XIIème et XVème expéditions antarctiques françaises en Terre Adélie. 16. Ascidies. *Téthys*, 5(4): 611-628. (nouveau version 10.0)

Monniot, C. & Monniot, F. 1983. Ascidies antarctiques et subantarctiques: morphologie et biogéographie. *Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle, Série A, Zoologie*, 125: 1-183. (nouveau version 9.0)

Monniot, F., Dettai, A., Eleaume, M., Cruaud, C. & Ameziane, N. 2011. Antarctic Ascidians (Tunicata) of the French-Australian survey CEAMARC in Terre Adélie. *Zootaxa*, 2817: 1-54.(nouveau version 9.0)

Monniot, F. & Dettai, A. 2015. Pedunculate *Molgula* species (Asciidiidae, Molgulidae) from the French Antarctic sector. Redescription and taxonomic revision. *Zootaxa*, 3920(1): 171-197.(nouveau version 9.0)

M.IV.5 Poissons marins

Les données sur les poissons marins ont été mises à jour à partir de FishBase (nouveau version 10.0)

M.IV.6 Platyhelminthes et Nématodes

Zdzitowiecki, K., Rocka, A., Pisano, E. & Ozouf-Costaz, C. 1998. A list of fish parasitic worms collected off Adélie Land (Antarctic). *Acta Parasitologica*, 43(2): 71-74. (nouveau version 10.0)

Zdzitowiecki, K. 2001. New data on the occurrence of fish endoparasitic worms off Adélie Land, Antarctica. *Polish Polar Research*, 22(2): 159-165. (nouveau version 10.0)

Zdzitowiecki, K. & Ozouf-Costaz, C. 2013. Contribution to the knowledge of the parasitic fauna of fish off Adélie Land, Antarctica. *Polish Polar Research*, 34(4): 429-435.(nouveau version 10.0)

M.IV.7 Annélides

Bellan, G. 1972. Invertébrés marins des XIIème et XVème Expéditions Antarctiques Françaises en Terre Adélie. 4. - Polychètes des Terres Australes et Antarctiques Françaises, 1. *Tethys*, suppl. 4: 61-82. (nouveau version 10.0)

Fauvel, P. 1950. Missions du Bâtiment Polaire Commandant-Charcot. Récoltes faites en Terre Adélie (1950). I. Annélides Polychètes. *Bulletin du Muséum d'Histoire Naturelle, Paris, Ser. 2*, 22(6): 753-773. (nouveau version 10.0)

M.IV.8 Mollusques

Gaillard, J. 1954. Missions du Bâtiment Polaire Commandant-Charcot. Récoltes faites en Terre Adélie (1950). III. Mollusques. *Bulletin du Muséum d'Histoire Naturelle, Paris, Ser. 2*, 26(6): 678-685.(nouveau version 10.0)

Powell, A.W.B. 1960. Antarctic and subantarctic Mollusca. *Records of the Auckland Institute and Museum*, 5(3/4): 117-193.(nouveau version 10.0)

Arnaud, M. 1972. Invertébrés marins des XIIème et XVème expéditions antarctiques françaises en Terre Adélie. 8. Gastéropodes Prosobranches. *Téthys (Supplément)*, 4: 105-134. (nouveau version 10.0)

Vicente, N. & Arnaud, P. M. 1974. Invertébrés marins des XIIème et XVème expéditions antarctiques françaises en Terre Adélie. 12. Gastéropodes opisthobranches. *Téthys*, 5(4): 531-548. (nouveau version 10.0)

Arnaud, P. 1965. Pélécy-podes, amphineures et scaphopodes antarctiques des XIe et XIIe Expéditions Françaises en Terre Adélie. *Expéditions Polaires Françaises*, 274: 207-214. (nouveau version 10.0)

Arnaud, P. M. 1974. Invertébrés marins des XIIème et XVème expéditions antarctiques françaises en Terre Adélie. 13. Polyplacophores, scaphopodes et pélécy-podes. *Téthys*, 5(4): 549-560. (nouveau version 10.0)

Cherel, Y., Duhamel, G. & Gasco, N. 2004. Cephalopod fauna of subantarctic islands: new information from predators. *Marine Ecology Progress Series*, 266: 143-156. (nouveau version 10.0)

M.IV.9 Bryozoaires

Androsova, E.I. 1972. Marine invertebrates from Adélie Land, collected by the XIIth and XYth French Antarctic Expeditions. 6. - Bryozoa. *Téthys (Supplément)*, 4: 87-102.(nouveau version 10.0)

M.IV.10 Pycnogonides

Munilla, T., & Soler Membrives, A. 2009. Check-list of the pycnogonids from Antarctic and sub-Antarctic waters: zoogeographic implications. *Antarctic Science*, 21(02): 99-111. (nouveau version 10.0)

M.IV.11 Crustacés

Bellan-Santini, D. 1972. Invertébrés marins des XIIème et XVème expéditions antarctiques françaises en Terre Adélie. 10. Amphipodes gammariens. *Téthys (Supplément)*, 4: 157-237.(nouveau version 10.0)

Ledoyer, M. 1969. Sur divers crustacés antarctiques (Leptostracés, Cumacés, Mysidacés et Caridés) recueillis en terre Adélie en 1961-1963 et 1964-1965. *Crustaceana*, 17(1): 88-96.(nouveau version 10.0)

Amar, R. & Roman, M.-L. 1974. Invertébrés marins des XIIème et XVème expéditions antarctiques françaises en Terre Adélie. 14. Tanaidacés et isopodes. *Téthys*, 5(4): 561-600. (nouveau version 10.0)

Pugh, P.J., Dartnall, H.J.G. & McInnes, S.J. 2002. The non-marine Crustacea of Antarctica and the islands of the Southern Ocean: biodiversity and biogeography. *Journal of Natural History*, 36(9): 1047-1103.(nouveau version 10.0)

M.IV.12 Foraminifères

Blanc-Vernet, L. 1965. Note sur la répartition des Foraminifères au voisinage des côtes de Terre Adélie (Antarctique). *Recueil des Travaux de la Station Marine de l'Endoume*, 52: 191-206. (nouveau version 10.0)

N. Nouvelle-Calédonie

N.I. Mousses, hépatiques et anthocérotes

Le référentiel taxonomique des Bryidae (mousses) est basé sur la publication de Thouvenot & Bardat (2010), celui des Marchantiidae (hépatiques) et des Anthocerotidae (anthocérotes) sur la publication de Thouvenot *et al.*, 2011 (nouveau version 6.0) avec l'ensemble des synonymes mentionnés de Nouvelle-Calédonie (nouveau version 7.0). Travail d'intégration réalisé par Sébastien Leblond (SPN) en collaboration avec Louis Thouvenot.

Thouvenot, L. & Bardat, J. 2010. Liste actualisée et annotée des mousses de Nouvelle-Calédonie. *Cryptogamie, Bryologie*, 31(2): 163-197.

Thouvenot, L., Gradstein, S. R., Hagborg, A., Soderstrom, L. & Bardat, J. 2011. Checklist of the liverworts and hornworts of New Caledonia. *Cryptogamie Bryologie*, 32(4): 287-390.

Des références complémentaires ont été prises en compte :

Müller, F. 2012. New and remarkable moss records from New Caledonia. *Cryptogamie, Bryologie*, 33(2): 155-158.

Bell, N., Newton, A., Hyvönen, J. 2012. New observations on *Pterobryella* (Müll.Hal.) A.Jaeger and *Cyrtopodendron* M.Fleisch. in New Caledonia. *Journal of Bryology*, 34 (4): 306-308.

Müller, F. 2011. *Euptychium piliferum* sp. nov. (Ptychomniaceae) from New Caledonia. *Cryptogamie, Bryologie*, 32(4): 391-396.

Van Zanten, B.O. 2008. A synoptic review of the Racopilaceae (Bryophytes, Musci) II. The genera *Powellia* Mitt., *Powelliosis* Zanten gen. nov. and *Timokopenia* Zanten gen. nov. *Lindbergia*, 33(2): 58-66.

Engel, J.J., Bardat, J. & Thouvenot, L. 2012. Studies on Lophocoleaceae XXI. *Otoscyphus* J.J. Engel, Bardat et Thouvenot, a new liverwort genus from New Caledonia with an unusual morphology. *Cryptogamie, Bryologie*, 33(3): 279-289.

Zhu, R.L. & Muller, F. 2012. *Cheilolejeunea hyalomarginata*, a remarkable new species of Lejeuneaceae (Marchantiophyta) from New Caledonia. *The Bryologist*, 115(2): 217-221.

N.II. Flore vasculaire

La flore vasculaire indigène se base sur le référentiel FLORICAL de Morat et collaborateurs ; le fichier daté du 22 avril 2016 a été téléchargé à l'adresse <http://www.botanique.nc/herbier/florical> (nouveau version 10.0)

Munzinger J., Morat Ph., Jaffré T., Gâteblé G., Pillon Y., Tronchet F., Veillon J.-M., & M. Chalopin. 2016. FLORICAL: Checklist of the vascular indigenous flora of New Caledonia. vers. 22.IV.2016. <http://www.botanique.nc/herbier/florical>

Morat, P., Jaffré, T., Tronchet, F., Munzinger, J., Pillon, Y., Veillon, J. M. & Chalopin, M. 2012. Le référentiel taxonomique Florical et les caractéristiques de la flore vasculaire indigène de la Nouvelle-Calédonie. *Adansonia*, 34(2): 179-221. (avec la collaboration de Philippe Birnbaum, Frédéric Theveny, Frédéric Rigault, Gilles Dagostini & Jacqueline Tinel)

La flore vasculaire introduite s'appuie sur les travaux de Hequet et collaborateurs sur la base d'un fichier communiqué par les auteurs, qui représente une mise à jour du travail de MacKee (1994) mis en format électronique par Pierre Cabalion. Les espèces non naturalisées n'ont pas été traitées en totalité : il y a eu une consolidation avec la base Nadeaud de la flore de Polynésie française réalisée par J. Florence mais pas d'ajouts. Le statut des espèces envahissantes a été complété grâce au travail de Meyer et collaborateurs. (nouveau version 6.0)

Mackee, H. S. 1994. *Catalogue des plantes introduites et cultivées en Nouvelle-Calédonie. Deuxième édition.* Flore de Nouvelle-Calédonie et Dépendances. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris. Hors-série: 164 pp.

Hequet, V., Le Corre, M., Rigault, F. & Blanfort, V. 2009. *Les Espèces Exotiques Envahissantes de Nouvelle-Calédonie.* IRD, AMAP, Nouméa. 87 pp.

Hequet, V. & Le Corre, M. 2010. *Révision du catalogue des plantes introduites de H.S. MacKee (1994).* Rapport expertise, IRD, Nouméa. 219 pp.

Meyer, J.-Y., Loope, L. L., Sheppard, A., Munzinger, J. & Jaffré, T. 2006. Les plantes envahissantes et potentiellement envahissantes dans l'archipel néo-calédonien : première évaluation et recommandations de gestion. *in*: Beauvais, M.-L., Coleno, A. & Jourdan, H. [Eds]. *Les espèces envahissantes dans l'archipel néo-calédonien, un risque environnemental et économique majeur.* IRD Editions, Paris. Collection Expertise Collégiale: 50-115.

Pour les noms vernaculaires (nouveau version 11.0):

Couhia, T. J. & Fleurot, D. 2016. *Tii xo hiare ceek le Hoogo Kuun Nga-Tnèdo. Hyehen. Livre des noms d'arbres de Bas-Coulna et Tendo Hienghène. Noms vernaculaires en langue Nemi de la côte Est.* Version 2016-1. 68 pp.

Munzinger, J. 2013. Inventaire botanique du massif du Panié et des roches de la Ouaième, Province Nord, Nouvelle-Calédonie. *In*: Tron, F., Franquet, R., Larsen, Th. & Cassan, J.-J. Evaluation rapide de la biodiversité du massif du Panié et des Roches de la Ouaième, Province nord, Nouvelle-Calédonie. *RAP Bulletin of Biological Assessment*, 65: 45-86.

Site de l'Association pour la Promotion des Plantes Aromatiques et Médicinales de Nouvelle-Calédonie : <http://appam-nc.asso.nc/>

N.III. Algues

Payri, C.E. 2007. Revised checklist of marine algae (Chlorophyta, Rhodophyta and Ochrophyta) and seagrasses (Marine Angiosperma) of New Caledonia. *In*: Payri, C.E. & Richer de Forges, B. [Eds.]. *Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 95-112. (nouveau version 5.0)

N.IV. Diatomées

Moser, G. 1999. *Die Diatomeenflora von Neukaledonien. Systematik. Geobotanik. Ökologie Ein Fazit.* Bibliotheca Diatomologica Band 43. J. Cramer, Berlin, Stuttgart. 205 pp. (nouveau version 10.0)

N.V. Fonge

Les données sur les lichens proviennent de la publication d'Elix & McCarthy (1998) avec adjonction de références plus récentes (compilation par Piotr Daszkiewicz).

Elix, J.A. & McCarthy, P.M. 1998. *Catalogue of the Lichens of the Smaller Pacific Islands.* Bibliotheca Lichenologica Band 70. J. Cramer in der Gebr. Borntraeger Verlagsbuchhandlung, Berlin et Stuttgart. 362 pp. (nouveau version 9.0)

N.VI. Vertébrés

N.VI.1 Oiseaux

Barré, N., Hébert, O., Aublin, R., Spaggiari, J., Chartendrault, V., Baillon, N. & Le Bouteiller, A. 2009. Troisième complément à la liste des oiseaux de Nouvelle-Calédonie. *Alauda*, 77(4): 287-302.

N.VI.2 Poissons d'eau douce

Keith, P., Lord, C., Taillebois, L. & Feutry, P. 2014. New data on freshwater fishes of New Caledonia. *In: Guilbert, E., Robillard, T., Jourdan, H. & Grandcolas, P. [Ed.] Zoologia Neocaledonica 8. Biodiversity studies in New Caledonia. Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle*, 206: 127-132. (nouveau version 8.0)

N.VI.3 Poissons marins

Fricke, R. & Kulbicki, M. 2007. Checklist of the shore fishes of New Caledonia. *In: Payri, C.E. & Richer de Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 357-402. (nouveau version 5.0)

Fricke, R., Kulbicki, M. & Wantiez, L. 2011. Checklist of the fishes of New Caledonia, and their distribution in the Southwest Pacific Ocean (Pisces). *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde A, Neue Serie*, 4: 341-463. (nouveau version 6.0)

Richer de Forges, B., Hoffschir, C., Chauvin, C. & Berthault, C. 2005. *Inventaire des espèces de profondeur de Nouvelle-Calédonie = Census of deep-sea species of New Caledonia.* Documents Scientifiques et Techniques, II 6: 113 pp. (nouveau version 9.0)

N.VI.4 Amphibiens et reptiles

Travail de compilation initial d'O. Gargominy sur la base de Bauer et Sadlier (2000) et articles postérieurs. Travail de compilation actualisé par J.-C. de Massary (SPN) (nouveau version 6.0)

Bauer, A. M. & Sadlier, R. A. 2000. *The Herpetofauna of New Caledonia.* Society for the Study of Amphibians and Reptiles in cooperation with the Institut de Recherche pour le Développement Ithaca, New York, USA Contributions to Herpetology, Volume 17: 310 pp.

N.VII. Arthropodes continentaux

Pour la v12, une collaboration a débuté avec Hervé Jourdan (IRD IMBE) dans le cadre de son travail sur FATERCAL.

Travail de compilation réalisé par Thibault Ramage (SPN) sur la base des 8 tomes de *Zoologia Neocaledonica* ainsi que sur la bibliographie disponible. Les références principales sont précisées ci-dessous (nouveauté version 9.0 – 10.0 – 11.0).

N.VII.1 Arachnides

Delfosse, E. 2017. Catalogue des Opilions de France (Arachnida: Opiliones)-Métropole et Outremer. *Revue arachnologique*, 2(4): 35-40. (nouveauté version 11.0)

Patoleta, B. M., Gardzińska, J. & Żabka, M. 2017. New species of *Rogmocrypta* Simon, 1900 from New Caledonia, with remarks on relationships and distribution (Araneae, Salticidae). *ZooKeys*, 697: 73-86. (nouveauté version 11.0)

Platnick, N.I. 1993. The araneomorph spider fauna of New Caledonia. *Biodiversity Letters*, 1: 102-106. (nouveauté version 11.0)

N.VII.2 Hyménoptères

Les Formicidae de Nouvelle-Calédonie ont été rajoutés en se basant sur le travail de Taylor (1987) ainsi qu'en partenariat avec H. Jourdan, J. Le Breton et M. Berman (nouveauté version 5.0).

Jennings, J. T., Krogmann, L. & Burwell, C. 2013. Review of the hymenopteran fauna of New Caledonia with a checklist of species. *Zootaxa*, 3736(1): 1-53. (nouveauté version 9.0)

N.VII.3 Coléoptères

Travail de compilation réalisé par Thibault Ramage (SPN) sur la base de la bibliographie disponible. (nouveauté version 9.0 – 10.0 – 11.0).

N.VII.4 Orthoptères

Desutter-Grandcolas, L. 1997. Les grillons de Nouvelle-Calédonie (Orthoptères, Grylloidea) : espèces et données nouvelles. In: Najt, J. & Matile, L. [Ed] *Zoologia Neocaledonica 4*. Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle, 171: 165-178. (nouveauté version 9.0)

Desutter-Grandcolas, L. 2002. The Phalangopsidae (Orthoptera Grylloidea) of New Caledonia, with descriptions of four new species. In: Najt, J. & Grandcolas, P. [Ed] *Zoologia Neocaledonica 5. Systématique et endémisme en Nouvelle-Calédonie*. Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle, 187: 103-115. (nouveauté version 9.0)

Desutter-Grandcolas, L., Anso J. & Jourdan, H. 2016. Crickets of New Caledonia (Insecta, Orthoptera, Grylloidea): a key to genera, with diagnoses of extant genera and descriptions of new taxa. *Zoosystema* 38 (4): 405-452. (nouveauté version 11.0)

N.VII.5 Dictyoptères

Travail de compilation réalisé par Thibault Ramage (SPN) sur la base de la bibliographie disponible. (nouveauté version 9.0)

N.VII.6 Diptères

Travail de compilation réalisé par Thibault Ramage (SPN) sur la base de la bibliographie disponible. (nouveauté version 9.0)

N.VII.7 Hémiptères

Travail de compilation réalisé par Thibault Ramage (SPN) sur la base de la bibliographie disponible. (nouveau version 9.0 – 10.0 – 11.0).

Hamilton, F. B., Williams, D. J. & Hardy, N. B. 2017. Five new species of the armored scale genus *Andaspis* MacGillivray (Hemiptera, Coccoomorpha, Diaspididae) from New Caledonia. *ZooKeys*, 693: 17-31. (nouveau version 11.0)

Delorme, Q. 2017. Description of four new genera and five new species of cicadas from New Caledonia (Insecta: Hemiptera, Cicadoidea, Cicadidae). *Zootaxa*, 4243(1): 97-124. (nouveau version 11.0)

Delorme, Q. 2017. *Caledopsalta* gen. nov., a new genus for the New Caledonian cicadas previously assigned to *Pauropsalta* Goding & Froggatt, plus the description of four new species (Hemiptera: Cicadoidea: Cicadidae). *Austral Entomology*. (nouveau version 11.0)

N.VII.8 Trichoptères

Espeland, M. & Johanson, K. A. 2008. New species and descriptions of females of the New Caledonian endemic genus *Xanthochorema* (Trichoptera, Hydrobiosidae). In: Grandcolas, P. [Ed] *Zoologia Neocaledonica 6. Biodiversity studies in New Caledonia*. Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle, 196: 79-97. (nouveau version 9.0)

Johanson, K. A. 2017. Description of three new species of *Caledomina* (Insecta, Trichoptera, Ecnomidae) from New Caledonia. *European Journal of Taxonomy*, 352: 1-12. (nouveau version 11.0)

N.VII.9 Collemboles

Travail de compilation réalisé par Thibault Ramage (SPN) sur la base de la bibliographie disponible. (nouveau version 9.0)

N.VII.10 Lépidoptères

Holloway, J. D. 1974. The endemic Satyridae (Lepidoptera : Rhopalocera) of New Caledonia. *Journal of Entomology, Series B, Taxonomy*, 43(1): 89-101. (nouveau version 10.0)

Holloway, J. D. & Peters, J. V. 1976. The butterflies of New Caledonia and the Loyalty Islands. *Journal of Natural History*, 10: 273-318. (nouveau version 10.0)

Holloway, J. D. 1979. *A survey of the Lepidoptera, biogeography and ecology of New Caledonia*. Series Entomologica, 15. Junk, The Hague. 588 pp. (nouveau version 10.0)

Viette, P. E. L. 1949. Catalogue of the Heterocerous Lepidoptera from French Oceania. *Pacific Science*, 3: 315-337. (nouveau version 10.0)

Viette, P. E. L. 1950. The Noctuidae Catocalinae from New Caledonia and the New Hebrides (Lepidoptera). *Pacific Science*, 4: 139-157. (nouveau version 10.0)

Viette, P. 1950. *Lépidoptères Rhopalocères de l'Océanie française*. Faune de l'Empire Française XIII. ORSTOM, Paris, 101 pp. (nouveau version 10.0)

Kaila, L. 2017. First records of Elachistinae from New Caledonia: evidence of repeated dispersal events with Australia (Lepidoptera, Gelechioidea, Elachistidae). *Zootaxa*, 4300(4): 536-550. (nouveau version 11.0)

N.VII.11 Odonates

Grand, D., Marinov, M., Cook, C., Jourdan, H., Rouys, S. & Theuerkauf, J. 2014. Identification key to adult Odonata of New Caledonia and Wallis and Futuna. *Odonatologica*, 43(3-4): 247-277. (nouveau version 10.0)

N.VIII. Mollusques

N.VIII.1 Mollusques continentaux

Travail original compilé par O. Gargominy sur la base de :

Solem, A. 1961. New Caledonian land and fresh-water snails, an annotated check-list. *Fieldiana Zool.*, 41(3): 416-501.

Solem, A. 1964. New records of New Caledonian nonmarine mollusks and an analysis of the introduced mollusks. *Pacific Science*, 18: 130-137.

Richling, I. 2009. The radiation of the Helicinidae in New Caledonia (Mollusca: Gastropoda: Neritopsina) including zoogeographic considerations. in: Grandcolas, P. [Ed] *Zoologia Neocaledonica 7. Biodiversity studies in New Caledonia*. Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle 198: 247-372.

N.VIII.2 Mollusques marins

Héros, V., Lozouet, P., Maestrati, P., von Cosel, R., Brabant, D., Bouchet, P. 2007. Mollusca of New Caledonia. In: Payri, C. & Richer De Forges, B. [Eds]. *Compendium of marine species of New Caledonia*. Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 199-254. (nouveau version 4.0)

Bouchet, P., Héros, V., Lozouet, P. & Maestrati, P. 2008. A quarter-century of deep-sea malacological exploration in the South and West Pacific: Where do we stand? How far to go? in Héros, V., Cowie, R. H. & Bouchet, P. [Eds], *Tropical Deep-Sea Benthos 25. Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle* 196: 9-40. (nouveau version 4.0)

Hervé, J.-F. 2010. *Guide des Nudibranches de Nouvelle-Calédonie et autres Opisthobranches : Limaces de mer*. Editions Catherine Ledru, Nouméa. 401 pp. (nouveau version 8.0)

N.IX. Autre faune marine

N.IX.1 Ascidiés

Compilation réalisée sous l'expertise de F. Monniot (MNHN), à partir des publications suivantes :

Monniot, C. 1988. Ascidiés de Nouvelle-Calédonie 4. Styelidae (suite). *Bulletin du Muséum National d'Histoire Naturelle*, Paris, 10(2): 163-196. (nouveau version 6.0)

Monniot, F. 2007. Some comments on the Ascidiés of New Caledonia. In: Payri, C.E. & Richer de Forges, B. [Eds]. *Compendium of marine species of New Caledonia*. Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 349-356. (nouveau version 6.0)

Monniot, F. & Monniot, C. 2008. Compléments sur la diversité des ascidiés (Ascidiacea, Tunicata) de l'ouest Pacifique tropical. *Zoosystema*, 30(4): 799-872. (nouveau version 6.0)

N.IX.2 Octocoralliaires

Grasshoff, M. 2007. Gorgonian of New Caledonia. *In: Payri, C.E. & Richer de Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 145-147. (nouveau version 5.0)

Van Ofwegen, L. P. 2007. Annotated check list of New Caledonian soft corals. *In: Payri, C. & Richer De Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 135-141. (nouveau version 6.0)

Richer de Forges, B., Hoffschir, C., Chauvin, C. & Berthault, C. 2005. *Inventaire des espèces de profondeur de Nouvelle-Calédonie = Census of deep-sea species of New Caledonia.* Documents Scientifiques et Techniques, II 6: 113 pp. (nouveau version 9.0)

N.IX.3 Scléactiniaires

Travail original compilé par M. Pichon (consultant et Chercheur Associé Honoraire au Museum of Tropical Queensland) sur la base de :

Pichon, M. 2007. Scleractinia of New Caledonia: check list of reef dwelling species. *In: Payri, C. & Richer De Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 149-157.

N.IX.4 Hydraires

Gravier-Bonnet, N. 2007. Hydroids of New Caledonia from literature study. *In: Payri, C. & Richer De Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 117-123. (nouveau version 6.0)

N.IX.5 Crustacés décapodes

Baba, K. 2018. Chirostylidae of the Western and Central Pacific: Uroptychus and a new genus (Crustacea: Decapoda: Anomura). *In: [Eds] Tropical Deep-Sea Benthos 30. Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle : 212: 1-612.* (nouveau version 12.0)

N.IX.6 Echinodermes

Améziane, N. 2007. Echinodermata of New Caledonia. *In: Payri, C.E. & Richer de Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 337-347. (nouveau version 5.0)

N.IX.7 Eponges

Travail de compilation par le MNHN et l'IRD Nouméa, notamment d'après :

Lévi, C. [Ed]. 1998. *Sponges of the New Caledonian Lagoon.* Editions ORSTOM, Paris. 214 pp. (nouveau version 5.0)

Hooper, J. N. A. & Schlacher-Hoenlinger, M. A. 2007. Porifera of New Caledonia. Remarks on the check list of shallow water species. *In: Payri, C. E. & Richer de Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 113-118. [liste des éponges entre 0 et 100 m] (nouveau version 5.0)

Richer de Forges, B., Hoffschir, C., Chauvin, C. & Berthault, C. 2005. *Inventaire des espèces de profondeur de Nouvelle-Calédonie = Census of deep-sea species of New Caledonia.* Documents Scientifiques et Techniques, II 6: 113 pp. (nouveau version 9.0)

N.IX.8 Copépodes

Boxshall, G. A. & Huys, R. 2007. Copepoda of New Caledonia. *In: Payri, C.E. & Richer de Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 259-265. (nouveau version 6.0)

N.IX.9 Isopodes

Bruce, N. L. 2007. Provisional list of the marine and freshwater isopods (Crustacea) of New Caledonia. *In: Payri, C.E. & Richer de Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 275-279. (nouveau version 6.0)

N.IX.10 Cirripèdes

Jones, D. S. 2007. The Cirripedia of New Caledonia. *In: Payri, C.E. & Richer de Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 289-294. (nouveau version 6.0)

N.IX.11 Ostracodes

Maddocks, R. F. 2007. Podocopid and platycopid ostracoda of New Caledonia. *In: Payri, C.E. & Richer de Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 269-273. (nouveau version 6.0)

N.IX.12 Annélides

Pleijel, F. 2007. Polychaetes of New Caledonia. *In: Payri, C.E. & Richer de Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 175-181. (nouveau version 6.0)

N.IX.13 Bryozoaires

Gordon, D. 2007. Bryozoa of New Caledonia. *In: Payri, C. & Richer De Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2):159-170. (nouveau version 6.0)

N.IX.14 Amphipodes

Lowry, J. 2007. The Amphipoda of New Caledonia. *In: Payri, C. & Richer De Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 281-287. (nouveau version 7.0)

Richer de Forges, B., Hoffschir, C., Chauvin, C. & Berthault, C. 2005. *Inventaire des espèces de profondeur de Nouvelle-Calédonie = Census of deep-sea species of New Caledonia.* Documents Scientifiques et Techniques, II 6: 113 pp. (nouveau version 9.0)

N.IX.15 Pycnogonides

Bamber, R. N. 2007. Pycnogonida of New Caledonia. *In: Payri, C. & Richer De Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 255-257. (nouveau version 7.0)

N.IX.16 Brachiopodes

Bitner, M. A. 2007. Shallow water brachiopod species of New Caledonia. *In: Payri, C. & Richer De Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 171. (nouveau version 7.0)

N.IX.17 Antipathaires

Molodtsova, T. 2007. Black corals (Antipatharia) of New Caledonia. *In: Payri, C. & Richer De Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 127-128. (nouveau version 7.0)

N.IX.18 Zoanthaires

Sinniger, F. Zoantharia of New Caledonia. *In: Payri, C. & Richer De Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2). (nouveau version 7.0)

N.IX.19 Actiniaires

Fautin, D. 2007. Actinaria of New Caledonia. *In: Payri, C. & Richer De Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 135. (nouveau version 7.0)

N.IX.20 Stylasteridés

Lindner, A. 2007. Diversity of stylasterid corals (Cnidaria: Hydrozoa: Stylasteridae) in deep water habitats of New Caledonia. *In: Payri, C. & Richer De Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 137. (nouveau version 7.0)

N.IX.21 Foraminifères

Debenay, J.-P. 2013. *A guide to 1,000 Foraminifera from the Southwestern Pacific New Caledonia.* IRD Editions, Publication Scientifique du Muséum, Montpellier et Paris. 383 pp. (nouveau version 7.0)

Debenay, J.-P. & Cabioch, G. Recent and Quaternary foraminifera collected around New Caledonia. *In: Payri, C. & Richer De Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 69-94. (nouveau version 7.0)

N.IX.22 Parasites de poissons

Justine, J.-L. 2007. Fish parasites: Platyhelminthes (Monogenea, Digenea, Cestoda) and Nematodes, reported from off New Caledonia. *In: Payri, C. & Richer De Forges, B. [Eds]. Compendium of marine species of New Caledonia.* Doc. Sci. Tech. IRD, Nouméa. II7(2): 183-198. (nouveau version 7.0)

N.X. Espèces introduites

Jourdan, H. & Mille, C. 2006. Les invertébrés introduits dans l'archipel néo-calédonien: espèces envahissantes et potentiellement envahissantes. Première évaluation et recommandations pour leur gestion. Pages 163-214 in Beauvais, M.L., Coléno, A. & Jourdan, H. *Espèces envahissantes dans l'archipel néo-calédonien.* IRD, Collection Expertise Collégiale. 260 pp.

N.XI.Noms vernaculaires

Godé, L. 2010. *La faune de Nouvelle Calédonie.* Editions Roger Le Guen, Garies, France. 431 pp. (nouveau version 4.0)

O. Wallis-et-Futuna

O.I. Algues

N'Yeurt, A. D. R. & Payri, C. E. 2004. A preliminary annotated checklist of the marine algae and seagrasses of the Wallis Islands (French Overseas Territory of Wallis and Futuna), South Pacific. *Australian Systematic Botany*, 17(4): 367–397. (nouveau version 6.0)

O.II. Flore vasculaire

La flore vasculaire de Wallis et Futuna repose principalement sur :

Morat, P. & Veillon, J. M. 1985. Contribution à la connaissance de la végétation et de la flore de Wallis et Futuna. *Bulletin du Muséum National d'Histoire Naturelle, section B, Adansonia, 4ème série*, 7(3): 259-329. (nouveau version 10.0)

Pour les noms vernaculaires :

Meyer, J.-Y. 2017. *Guide des plantes de Wallis et Futuna. Au vent des îles, Pirae-Tahiti*. 486 pp. (nouveau version 12.0)

O.III. Vertébrés

O.III.1 Poissons marins

Williams, J. T., Wantiez, L., Chauvet, C., Galzin, R., Harmelin-Vivien, M., Jobet, E., Juncker, M., Mou-Tham, G., Planes, S. & Sasal, P. 2006. Checklist of the shorefishes of Wallis Islands (Wallis and Futuna French Territories, south-central Pacific). *Cybium* 30: 247–260. (nouveau version 5.0)

Richard, G., Bagnis, R., Bennett, J., Denisot, M., Galzin, R., Ricard, M., & Salvat, B. 1982. *Wallis et Futuna. Etude de l'environnement lagunaire et récifal des îles Wallis et Futuna (Polynésie occidentale)*. Rapport Ecole Pratique des Hautes Etudes, Paris. 101 pp. (nouveau version 7.0)

O.III.2 Amphibiens et reptiles

Travail compilé par J.-C. de Massary (SPN) (nouveau version 6.0)

O.III.3 Mammifères

Theuerkauf, J., Jourdan, H., Rouys, S., Gula, R., Gajewska, M., Unrug, K. & Kuehn, R. 2010. Inventory of alien birds and mammals in the Wallis and Futuna Archipelago. *Biological Invasions*, 12: 2975-2978. (nouveau version 8.0)

O.III.4 Oiseaux

Gill, B. J. 1995. Notes on the birds of Wallis and Futuna, South-West Pacific. *Notornis*, 42: 17-22. (nouveau version 8.0)

Theuerkauf, J., Jourdan, H., Rouys, S., Gula, R., Gajewska, M., Unrug, K. & Kuehn, R. 2010. Inventory of alien birds and mammals in the Wallis and Futuna Archipelago. *Biological Invasions*, 12: 2975-2978. (nouveau version 8.0)

O.IV. Mollusques

O.IV.1 Mollusques continentaux [en cours]

Travail original compilé par O. Gargominy.

O.IV.2 Mollusques marins

Kronen, M., Tardy, E., Boblin, P., Chapman, L., Lasi, F., Pakoa, K., Vigliola, L., Friedman, K., Magron, F. & Pinca, S. 2008. *Wallis et Futuna, Rapport de Pays : Profils et Résultats des enquêtes réalisées à Vailala, Halalo, Leava et Vele (Août-Décembre 2005 et Mars 2006)*. Programme Régional de Développement des Pêches Océaniques et Côtières (PROCFish/C/CoFish), Secrétariat général de la Communauté du Pacifique, Nouméa. 355 pp. (nouveau version 7.0)

Richard, G., Bagnis, R., Bennett, J., Denisot, M., Galzin, R., Ricard, M., & Salvat, B. 1982. *Wallis et Futuna. Etude de l'environnement lagunaire et récifal des îles Wallis et Futuna (Polynésie occidentale)*. Rapport Ecole Pratique des Hautes Etudes, Paris. 101 pp. (nouveau version 7.0)

O.V. Arthropodes continentaux

Cohic, F. 1950. Les insectes nuisibles aux plantes cultivées dans les Wallis et Futuna. *L'Agronomie Tropicale*, 5(11-12): 563-581.

Gutierrez, J. 1981. *Actualisation des données sur l'entomologie économique à Wallis et à Futuna*. Office de la Recherche Scientifique et Technique Outre-Mer, Nouméa. 29pp. (nouveau version 8.0)

O.V.1 Hyménoptères

Wilson, E. O. & Hunt, G. L. 1967. Ant fauna of Futuna and Wallis islands, stepping stones to Polynesia. *Pacific Insects*, 9(4): 563-584. (nouveau version 5.0)

O.V.2 Hémiptères

Boulard, M. 1996. Sur une Cigale wallisienne, crépusculaire et ombrophile (Homoptera, Cicadoidea, Tibicinidae). *Bulletin de la Société entomologique de France*, 101(2): 151-158. (nouveau version 8.0)

Duay, J. A. M., Miller, R. H., Wall, G. C., Pike, K. S. & Foottit, R. G. 2014. *Pentalonia nigronervosa* Coquerel and *Pentalonia caladii* van der Goot (Hemiptera: Aphididae) and their relationship to banana bunchy top virus in Micronesia. *Pacific Science*, 68(3): 1-15. (nouveau version 8.0)

O.V.3 Lépidoptères

Hinckley, A. D. 1963. Parasitization of *Agonoxena argaula* Meyrick (Lepidoptera: Agonoxenidae). *Proceedings of the Hawaiian Entomological Society*, 18(2): 267-272. (nouveau version 8.0)

O.V.4 Diptères

Clastrier, J. & Delécolle, J.-C. 1996. Ceratopogonidae des Îles Wallis et Futuna (Diptera). *Bulletin de la Société entomologique de France*, 101(3): 289-318. (nouveau version 8.0)

Vueti, E. T. 2001. Fruit flies in American Samoa, Niue, Tokelau, Tuvalu, and Wallis and Futuna. *Secretariat of the Pacific Community, Plant Protection Service, Pest Advisory Leaflet*, 39: 1-4. (nouveau version 8.0)

O.V.5 Coléoptères

Soldati, L., Kergoat, G. J. & Condamine, F. L. 2012. Preliminary report on the Tenebrionidae (Insecta, Coleoptera) collected during the SANTO 2006 expedition to Vanuatu, with description of a new species of the genus *Uloma* Dejean, 1821. *Zoosystema*, 34(2): 305-317. (nouveau version 8.0)

O.V.6 Odonates

Papazian, M., Dumont, H. J. & Mary-Sasal, N. J. 2007. The Odonata of the Pacific Ocean Islands of Wallis and Futuna, with special reference to speciation in *Ischnura aurora* (Brauer). *Odonatologica*, 36(1): 53-62. (nouveau version 8.0)

O.VI. Autre faune marine

O.VI.1 Scléractiniaires

Travail original compilé par M. Pichon (consultant et Chercheur Associé Honoraire au Museum of Tropical Queensland) sur la base de :

Pichon, M., Benzoni, F., Seguin, F. 2007. *Contribution à l'étude de la biodiversité dans les récifs coralliens de Wallis - Coraux Scléractiniaires*. Rapport pour le Service de l'Environnement du Territoire Outre-mer de Wallis et Futuna. 33 pp. (nouveau version 4.0)

Payri, C. E., Pichon, M., Benzoni, F., N'Yeurt, A. D. R., Verbruggen, H. & Andréfouët, S. 2002. *Contribution à l'étude de la biodiversité dans les récifs coralliens de Wallis : Scléractiniaires et Macrophytes. Rapport Atelier Marin Wallis*. Institut de Recherche pour le Développement, Nouméa. 54 pp. (nouveau version 4.0)

Disponible en ligne : http://www.reefbase.org/pacific/pub_A0000003587.aspx

Cairns, S. D. 1999. Cnidaria Anthozoa: Deep-water azooxanthellate Scleractinia from Vanuatu, and Wallis and Futuna Islands. In: Crosnier, A. [Ed]. Résultats des Campagnes MUSORSTOM, Volume 20. *Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle*, 180: 31-167. (nouveau version 8.0)

O.VI.2 Echinodermes

Kronen, M., Tardy, E., Boblin, P., Chapman, L., Lasi, F., Pakoa, K., Vigliola, L., Friedman, K., Magron, F. & Pinca, S. 2008. *Wallis et Futuna, Rapport de Pays : Profils et Résultats des enquêtes réalisées à Vailala, Halalo, Leava et Vele (Août-Décembre 2005 et Mars 2006)*. Programme Régional de Développement des Pêches Océaniques et Côtières (PROCFish/C/CoFish), Secrétariat général de la Communauté du Pacifique, Nouméa. 355 pp. (nouveau version 7.0)

P. Polynésie française

P.I. Algues

Liste compilée par Julie Petit (CRIOBE/EPHE) dans le cadre de l'IFRECOR, à partir de :

Payri, C. E., N'Yeurt, A. D. R. & Orempuller, J. 2000. *Algues de Polynésie Française / Algae of French Polynesia*. Editions au Vent des Iles, Papeete. 318 pp. (nouveau version 5.0)

N'Yeurt, A. D. R. & Payri, C. E. 2006. Marine algal flora of French Polynesia I. Phaeophyceae (Ochrophyta, brown algae). *Cryptogamie, Algologie*, 27(2): 111-152. (nouveau version 6.0)

N'Yeurt, A. D. R. & Payri, C. E. 2007. Marine algal flora of French Polynesia II. Chlorophyceae (green algae). *Cryptogamie, Algologie*, 28(1): 3-88. (nouveau version 6.0)

N'Yeurt, A. D. R. & Payri, C. E. 2010. Marine algal flora of French Polynesia III. Rhodophyta, with additions to the Phaeophyceae and Chlorophyta. *Cryptogamie Algologie*, 31(1): 3-205. (nouveau version 6.0)

Payri, C. E. & N'Yeurt, A. D. R. 1997. A revised checklist of Polynesian benthic marine algae. *Australian Systematic Botany*, 10: 867-910. (nouveau version 6.0)

Ricard, M. 1985. Phytoplankton. In: Richard, G. [Ed]. Fauna and Flora: A First Compendium of French Polynesian Sea-Dwellers. *Proceedings of The Fifth International Coral Reef Congress*, Tahiti, 27 May -1 June 1985, 1: 482-497. (nouveau version 8.0)

P.II. Flore vasculaire

Florence J., Chevillotte H., Ollier C. & Meyer J.-Y. 2007. Base de données botaniques Nadeaud de l'Herbier de la Polynésie française. <http://www.herbier-tahiti.pf>. IRD, MNHN, Délégation à la Recherche, Papeete.

Quelques nouveautés ont été prises en compte notamment dans le cadre de l'élaboration de la Liste rouge (nouveau version 9.0).

Le statut des plantes introduites et envahissantes de Polynésie française a été mis à jour sur la base de :

Fourdrigniez, M. & Meyer, J.-Y. 2008. *Liste et caractéristiques des plantes introduites naturalisées et envahissantes en Polynésie française*. Contribution à la Biodiversité de Polynésie française N°17. Délégation à la Recherche, Papeete. 62 pp. (nouveau version 8.0)

Pour les noms vernaculaires (nouveau version 11.0) :

Butaud, J. F. & Jacq, F. 2009. *Eiao, Hatutaa, Mohotani. Guide floristique*. Direction de l'environnement [Polynésie française]. 64 pp.

Butaud, J. F. 2010. *Arboretum & plantations forestières de Ua Huka. Guide floristique*. Direction de l'environnement [Polynésie française]. 104 pp.

Meyer, J.-Y. 2011. *Rapa, îles Australes. Guide de la flore indigène et endémique*. Direction de l'environnement [Polynésie française]. 52 pp.

Butaud, J. F. & Jacq, F. 2013. *Atolls soulevés des Tuamotu. Guide floristique*. Direction de l'Environnement [Polynésie française]. 98 pp.

Butaud, J.-F. 2013. *Rimatara, Rurutu, Tubuai, Raivavae. Guide floristique*. Direction de l'environnement [Polynésie française]. 134 pp.

Butaud, J.-F. 2013. *Gambier. Guide floristique*. Direction de l'environnement [Polynésie française]. 106 pp.

Butaud, J.-F. 2013. *Plateaux Te Mèhani. Guide floristique*. Direction de l'environnement [Polynésie française]. 130 pp.

Butaud, J.-F. 2013. *Tuamotu du centre. Guide floristique*. Direction de l'environnement [Polynésie française]. 50 pp.

Butaud, J.-F. 2013. *Vallées tahitiennes. Guide floristique*. Direction de l'environnement [Polynésie française]. 66 pp.

Jacq, F., Butaud, J.-F. & Ramage, T. 2014. *Mont Mârau. Guide vert*. Direction de l'environnement [Polynésie française]. 170 pp.

P.III.Fonge

Les données sur les lichens proviennent de la publication d'Elix & McCarthy (1998) (compilation par Piotr Daszkiewicz).

Elix, J.A. & McCarthy, P.M. 1998. *Catalogue of the Lichens of the Smaller Pacific Islands*. Bibliotheca Lichenologica Band 70. J. Cramer in der Gebr. Borntraeger Verlagsbuchhandlung, Berlin et Stuttgart. 362 pp. (nouveau version 9.0)

P.IV.Faune d'eau douce

Keith, P. 2002. Revue des introductions de poissons et de crustacés décapodes d'eau douce en Polynésie française. *Bulletin français de la Pêche et de la Pisciculture*, 364: 147-160. (nouveau version 5.0)

P.V. Vertébrés

P.V.1 Avifaune

Mise à jour de la liste des oiseaux de Polynésie française en lien avec l'atelier d'experts organisé pour les listes rouges (nouveau version 9.0)

Holyoak, D. T. & Thibault, J. C. 1984. Contribution à l'étude des oiseaux de Polynésie orientale. *Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle, Série A (Zoologie)*, 127: 1-209.

Cibois, A., Thibault, J.-C. & Pasquet, E. 2004. Biogeography of eastern Polynesian monarchs (Pomarea): an endemic genus close to extinction. *The Condor*, 106: 837-851. (nouveau version 5.0)

Cibois, A., Thibault, J.-C. & Pasquet, E. 2007. Uniform phenotype conceals double colonization by reed-warblers of a remote Pacific archipelago. *Journal of Biogeography*, 34(7): 1150-1166. (nouveau version 5.0)

Pour les noms vernaculaires :

Gouni, A. & Zysman, T. 2007. *Oiseaux du Fenua*. Téthys Editions. 239 pp. (nouveau version 12.0)

P.V.2 Poissons marins

Siu, G., Bacchet, P., Bernardi, G., Brooks, A. J., Carlot, J., Causse, R., Claudet, J., Clua, E., Delrieu-Trottin, E., Espiau, B., Harmelin-Vivien, M., Keith, P., Lecchini, D., Madi-Moussa, R., Parravicini, V., Planes, S., Ponsonnet, C., Randall, J. E., Sasal, P., Taquet, M., Williams, J. T. & Galzin, R. 2017. Shore fishes of French Polynesia. *Cybium*, 41(3): 245-278. (nouveau version 12.0)

Liste compilée par Julie Petit (CRIOBE/EPHE) dans le cadre de l'IFRECOR, avec l'aide de M. Kulbicki (IRD), notamment à partir des publications suivantes :

Bacchet, P., Lefèvre, Y. & Zysman, T. 2007. *Guide des Poissons de Tahiti et ses Iles*. Editions Au vent des Iles, Papeete. 610 pp. (nouveau version 6.0)

Kulbicki, M., Galzin, R., Harmelin-Vivien, M., Mou Tham, G. & Andrefouët, S. 2000. Les communautés de poissons lagunaires dans les atolls des Tuamotu, principaux résultats du programme TYPATOLL (1995-1996). In: Adjeroud, M., Andrefouët, S., Galzin, R., Harmelin-Vivien, M., Kulbicki, M. & Mou-Tham G. *Premiers résultats concernant le benthos et les poissons au cours des missions TYPATOLL*. Nouméa, IRD. Doc. Sci. Tech. II 3(3): 27-59. (nouveau version 4.0 complétée version 6.0)

Delrieu-Trottin, E., Williams, J. T., Bacchet, P., Kulbicki, M., Mourier, J., Galzin, R., Lison de Loma, T., Mou-Tham, G., Siu, G. & Planes, S. 2015. Shore fishes of the Marquesas Islands, an updated checklist with new records and new percentage of endemic species. *Check List*, 11(5): 1758. 13 pp. (nouveau version 10.0)

P.VI. Arthropodes continentaux

Les arthropodes continentaux de Polynésie française (Insectes, Arachnides, Myriapodes et Crustacés) ont été mis à jour à partir de la checklist réalisée par Thibault Ramage (SPN) à partir de plus de 550 publications (nouveau version 8.0)

P.VI.1 Araignées

Dierkens, M. & Charlat, S. 2011. Contribution à la connaissance des araignées des îles de la Société (Polynésie française). *Revue Arachnologique*, 17(5): 63-81. (nouveau version 5.0)

P.VI.2 Hyménoptères

Ramage, T. 2014. Les Fourmis de Polynésie française (Hymenoptera, Formicidae). *Bulletin de la Société entomologique de France*, 119(2): 145-176. (nouveau version 8.0)

P.VII. Mollusques

P.VII.1 Mollusques continentaux

Travail original compilé par O. Gargominy.

P.VII.2 Mollusques marins

Tröndlé, J. & Boutet, M. 2009. Inventory of marine Molluscs of French Polynesia. *Atoll Research Bulletin*, 570: 1-87. [finalisé 11/02/2010]

disponible : http://si-pddr.si.edu/dspace/bitstream/10088/8009/1/ARB_570_Trondle_etal.pdf

Michenet, F. & Bosserelle, P. 2013. *Nudibranches et opisthobranches de Tahiti et des îles de Polynésie*. <http://www.nuditahtiti.com/> (nouveau version 8.0)

P.VIII. Autre faune marine

P.VIII.1 Ascidies

Monniot, C. & Monniot, F. 1987. Les ascidies de Polynésie française. *Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle, Série A (Zoologie)*, 136: 1-155.

P.VIII.2 Scléractiniales

Liste compilée par Julie Petit (CRIOBE/EPHE) dans le cadre de l'IFRECOR, avec l'aide de M. Pichon (consultant et Chercheur Associé Honoraire au Museum of Tropical Queensland), à partir des publications suivantes :

Chevalier, J. P. & Kuhlmann, D. H. H. 1983. Les scléactiniaires de Moorea. Ile de la Société (Polynésie française). *Journal de la Société des océanistes*. 77(39):55-75. (nouveau version 4.0)

Disponible en ligne : http://www.persee.fr/web/revues/home/prescript/article/jso_0300-953X_1983_num_39_77_2789

Glynn, P.W., Wellington, G.M., Riegl, B., Olson, D.B., Borneman, E. & Wieters, E.A. 2007. Diversity and Biogeography of the Scleractinian Coral Fauna of Easter Island (Rapa Nui). *Pacific Science*, 61(1): 67-90. (nouveau version 4.0)

Disponible en ligne : <http://www.bioone.org/doi/full/10.1353/psc.2007.0005>

P.VIII.3 Echinodermes

Liste compilée par Julie Petit (CRIOBE/EPHE) dans le cadre de l'IFRECOR, à partir des publications suivantes :

Clark, A. M. & Rowe, F. W. E. 1971. *Monograph of shallow water indo-west Pacific Echinoderms*. Trustees of the British Museum (Natural History), London. 306 pp. (nouveau version 6.0)

Guille, A., Laboute, P. & Menou, J. L. 1986. *Guide des étoiles de mer, oursins et autres échinodermes du lagon de Nouvelle-Calédonie*. Editions ORSTOM, Collection Faune tropicale, Paris, 25: 238 pp. (nouveau version 6.0)

P.VIII.4 Eponges

Liste compilée par Julie Petit (CRIOBE/EPHE) dans le cadre de l'IFRECOR, notamment à partir des publications suivantes :

Adjeroud, M. 1997. Factors influencing spatial patterns on coral reefs around Moorea, French Polynesia. *Marine Ecology Progress Series*, 159: 105-119. (nouveau version 6.0)

Amade, P., Pesando, D. & Chevolut, L. 1982. Antimicrobial activities of marine sponges from French Polynesia and Brittany. *Marine Biology*, 70: 223-228. (nouveau version 6.0)

Hooper, J. N. A. & Van Soest, R. W. M. [Ed]. 2002. *Systema Porifera: a guide to the classification of Sponges*. Kluwer Academic/Plenum Publishers: New York, NY (USA). ISBN 0-306-47260-0. xix, 1-1101, 1103-1706 (2 volumes) pp. (nouveau version 6.0)

Hall, K. A., Sutcliffe, P. R., Hooper, J. N., Alencar, A., Vacelet, J., Pisera, A., Petek, S., Folcher, E., Butscher, J., Orempuller, J., Maihota, N. & Debitus, C. 2013. Affinities of sponges (Porifera) of the Marquesas and Society Islands, French Polynesia. *Pacific Science*, 67(4): 493-511. (nouveau version 8.0)

P.VIII.5 Foraminifères

Liste compilée par Julie Petit (CRIOBE/EPHE) dans le cadre de l'IFRECOR, notamment à partir des publications suivantes :

Bicchi, E., Debenay, J.-P., & Pages, J. 2002. Relationship between benthic foraminiferal assemblages and environmental factors in atoll lagoons of the central Tuamotu Archipelago (French Polynesia). *Coral Reefs*, 21(3): 275-290. (nouveau version 7.0)

Langer, M. R., & Lipps, J. H. 2006. Assembly and persistence of foraminifera in introduced mangroves on Moorea, French Polynesia. *Micropaleontology*, 52(4): 343-355. (nouveau version 7.0)

Vérec-Peyré, M.-T. 1985. Foraminifera. In: Richard, G. [Ed]. Fauna and Flora: A First Compendium of French Polynesian Sea-Dwellers. *Proceedings of The Fifth International Coral Reef Congress, Tahiti, 27 May -1 June 1985*, 1: 393-398. (nouveau version 7.0)

P.VIII.6 Zooplancton

Liste compilée par Julie Petit (CRIOBE/EPHE) dans le cadre de l'IFRECOR, notamment à partir des publications suivantes :

Michel, A., Colin, C., Desrosières, R. & Oudot, C. 1971. Observations sur l'hydrologie et le plancton des abords et de la zone des passes de l'atoll de Rangiroa (Archipel des Tuamotu, Océan Pacifique Central). *Cahiers ORSTOM, Série Océanographie*, 9(3): 375-402. (nouveau version 7.0)

Renon, J.-P. 1989. *Le Zooplancton des milieux récifo-lagonaires de Polynésie. Variations temporelles, variations spatiales et bilan de production et d'échanges*. Doctorat de l'Université d'Orléans. 362 pp. (nouveau version 7.0)

Renon, J.-P. & Lefèvre, M. 1985. Zooplankton. In: Richard, G. [Ed]. Fauna and Flora: A First Compendium of French Polynesian Sea-Dwellers. *Proceedings of The Fifth International Coral Reef Congress, Tahiti, 27 May -1 June 1985*, 1: 387-390. (nouveau version 7.0)

P.VIII.7 Bryozoaires

Liste compilée par Julie Petit (CRIOBE/EPHE) dans le cadre de l'IFRECOR, notamment à partir des publications suivantes :

d'Hondt, J.-L. 1995. Bryozoaires marins de Polynésie française. *Annales de l'Institut océanographique*, 71(1): 5-17. (nouveau version 7.0)

d'Hondt, J.-L. & Mascarell, G. 2004. Une collection de Bryozoaires des îles Gambier (Polynésie française). *Bulletin de la Société zoologique de France*, 129(4): 459-472. (nouveau version 7.0)

d'Hondt, J.-L. & Mascarell, G. 2010. Bryozoaires des Iles Marquises (Polynésie française). Première partie. *Bulletin d'histoire naturelle de la Société Linnéenne de Bordeaux*, 145, N.S., 38(2): 203-219. (nouveau version 7.0)

d'Hondt, J.-L. & Mascarell, G. 2010. Bryozoaires des Iles Marquises (Polynésie française). Deuxième partie. *Bulletin d'histoire naturelle de la Société Linnéenne de Bordeaux*, 145, N.S., 38(3): 317-336. (nouveau version 7.0)

P.VIII.8 Annélides polychètes

Liste compilée par Julie Petit (CRIOBE/EPHE) dans le cadre de l'IFRECOR, notamment à partir des publications suivantes :

Chamberlin, R. V. 1919. The Annelida Polychaeta. *Memoirs of the Museum of Comparative Zoology at Harvard College*, 48: 1-514. (nouveau version 8.0)

Hutchings, P. A. & Peyrot-Clausade, M. 2002. The distribution and abundance of boring species of polychaetes and sipunculans in coral substrates in French Polynesia. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, 269: 101-121. (nouveau version 8.0)

Naim, O. 1985. Polychaetes. In: Richard, G. [Ed]. Fauna and Flora: A First Compendium of French Polynesian Sea-Dwellers. *Proceedings of The Fifth International Coral Reef Congress, Tahiti, 27 May -1 June 1985*, 1: 404-406. (nouveau version 8.0)

Peyrot-Clausade, M. 1976. Polychètes de la cryptofaune du récif de Tiahura, Moorea. *Cahiers du Pacifique*, 19: 325-336. (nouveau version 8.0)

P.VIII.9 Hydraires

Vervoort, W. & Vasseur, P. 1977. Hydroids from French Polynesia with notes on distribution and ecology. *Zoologische Verhandelingen*, 159: 1–98. (nouveau version 9.0)

Q. Clipperton

Q.I. Algues

Payri, C., Menou, J-L. & N'Yeurt, A. 2009. La flore marine du complexe récifal et quelques aspects de la biodiversité et de la géomorphologie de l'île. *In*: Charpy, L. (coord.) 2009. *Clipperton, environnement et biodiversité d'un microcosme océanique*. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris; IRD, Marseille, 420 p. (Patrimoines naturels; 68). (nouveau version 6.0)

Couté, A., Loez-Bley, C. & Perrette-Gallet, C. 2009. Les micro-algues. *In*: Charpy, L. (coord.) 2009. *Clipperton, environnement et biodiversité d'un microcosme océanique*. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris; IRD, Marseille, 420 p. (Patrimoines naturels; 68). (nouveau version 7.0)

Q.II. Flore

Couté, A. & Garrouste, R. 2009. Un état des lieux de la flore et de la végétation terrestres et dulçaquicoles. *In*: Charpy, L. (coord.) 2009. *Clipperton, environnement et biodiversité d'un microcosme océanique*. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris; IRD, Marseille, 420 p. (Patrimoines naturels; 68). (nouveau version 11.0)

Q.III. Vertébrés

Q.III.1 Mammifères marins

Savouré-Soubelet, A., Aulagnier, S., Haffner, P., Moutou, F., Van Canneyt, O., Charrassin, J.-B. & Ridoux, V. (coord.) 2016. *Atlas des mammifères sauvages de France Volume 1 : Mammifères marins*. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris ; IRD, Marseille. 480 pp.

Q.III.2 Oiseaux

Weimerskirch, H., Le Corre, M., Bost, C-A., Ballance, L. T. & Pitman, R. L. 2009. L'avifaune et l'écologie des oiseaux marins. *In*: Charpy, L. (coord.) 2009. *Clipperton, environnement et biodiversité d'un microcosme océanique*. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris; IRD, Marseille. 420 p. (Patrimoines naturels; 68). (nouveau version 11.0)

Ehrhardt, J. P. 1971. Census of the birds of Clipperton Island, 1968. *The Condor*, 73(4): 476-480. (nouveau version 11.0)

Q.III.3 Poissons

Béarez, P. & Séret, B. 2009. Les poissons. *In*: Charpy, L. (coord.) 2009. *Clipperton, environnement et biodiversité d'un microcosme océanique*. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris; IRD, Marseille, 420 p. (Patrimoines naturels; 68). (nouveau version 5.0)

Travail original compilé par M. Kulbicki (IRD) (nouveau version 6.0)

Fourrière, M., Reyes-Bonilla, H., Rodríguez-Zaragoza, F. A. & Crane, N. 2014. Fishes of Clipperton Atoll, Eastern Pacific: Checklist, Endemism, and Analysis of Completeness of the Inventory. *Pacific Science*, 68(3): 375-395. (nouveau version 9.0)

Q.III.4 Reptiles

Ineich, I., Berot, S. & Garrouste, R. 2009. Les reptiles terrestres ou comment survivre en devenant "vampires". In: Charpy, L. (coord.) 2009. *Clipperton, environnement et biodiversité d'un microcosme océanique*. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris; IRD, Marseille, 420 p. (Patrimoines naturels; 68).

Q.IV. Arthropodes continentaux

Garrouste, R. & Hervé, C. 2009. La faune des insectes. In: Charpy, L. (coord.) 2009. *Clipperton, environnement et biodiversité d'un microcosme océanique*. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris; IRD, Marseille, 420 p. (Patrimoines naturels; 68). (nouveau version 8.0)

Hervé, C. & Garrouste, R. 2009. Les arachnides. In: Charpy, L. (coord.) 2009. *Clipperton, environnement et biodiversité d'un microcosme océanique*. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris; IRD, Marseille, 420 p. (Patrimoines naturels; 68). (nouveau version 8.0)

Q.V. Mollusques

Q.V.1 Mollusques continentaux

Travail original compilé par O. Gargominy.

Q.V.2 Mollusques marins

Kaiser, K. L. 2009. Les mollusques. In: Charpy, L. (coord.) 2009. *Clipperton, environnement et biodiversité d'un microcosme océanique*. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris; IRD, Marseille, 420 p. (Patrimoines naturels; 68). (nouveau version 5.0)

Q.VI. Autre faune marine

Q.VI.1 Ascidiés

Monniot F., 2007. Some ascidians (Tunicata) from the Clipperton Island. *Cahiers de Biologie Marine*, 48: 303-310.

Q.VI.2 Coraux

Flot, J-F. & Adjeroud, M. 2009. Les coraux. In: Charpy, L. (coord.) 2009. *Clipperton, environnement et biodiversité d'un microcosme océanique*. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris; IRD, Marseille, 420 p. (Patrimoines naturels; 68). (nouveau version 5.0)

Q.VI.3 Crustacés

Legall, N. & Poupin, J. Internet - CRUSTA: Database of Crustacea (Decapoda and Stomatopoda), with special interest for those collected in French overseas territories. At <http://crustiesfroverseas.free.fr/>

Q.VI.4 .Insectes marins

Garrouste, R. & Cheng, L. 2009. Les punaises marines *Halobates*. In: Charpy, L. (coord.) 2009. *Clipperton, environnement et biodiversité d'un microcosme océanique*. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris; IRD, Marseille, 420 p. (Patrimoines naturels; 68). (nouveau version 8.0)

Q.VI.5 Echinodermes

Solís-Marín, F. A. & Laguarda Figueras, A. 2009. Les échinodermes. In: Charpy, L. (coord.) 2009. *Clipperton, environnement et biodiversité d'un microcosme océanique*. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris; IRD, Marseille, 420 p. (Patrimoines naturels; 68). (nouveau version 6.0)

Q.VI.6 Bryozoaires

d'Hondt, J-L. 2009. Les bryozoaires. In: Charpy, L. (coord.) 2009. *Clipperton, environnement et biodiversité d'un microcosme océanique*. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris; IRD, Marseille, 420 p. (Patrimoines naturels; 68). (nouveau version 6.0)

Q.VI.7 Annélides

Solís-Weiss, V. & Alcántara, P. H. 2009. Les annélides polychètes de la cryptofaune benthique associées au corail mort. In: Charpy, L. (coord.) 2009. *Clipperton, environnement et biodiversité d'un microcosme océanique*. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris; IRD, Marseille, 420 p. (Patrimoines naturels; 68). (nouveau version 6.0)

Q.VI.8 Eponges

Van Soest, R. W. M., Kaiser, K. & Van Syoc, R. 2011. Sponges from Clipperton Island, East Pacific. *Zootaxa*, 2839: 1-46. (nouveau version 6.0)

Q.VI.9 Zooplancton

Pagano, M. 2009. Le zooplancton. In: Charpy, L. (coord.) 2009. *Clipperton, environnement et biodiversité d'un microcosme océanique*. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris; IRD, Marseille, 420 p. (Patrimoines naturels; 68). (nouveau version 7.0)