

Identification et délimitation des zones humides dans les Départements et Régions d'Outre-mer

Fascicule 5

Protocoles et listes de référence

Guillaume Gayet
Marine Porteneuve
Darlionei Andreis
Ludovic Bonin
Vincent Boulet
Frédéric Feder
Benjamin Ferlay
Émile Fonty
Sophie Gonzalez
Cédric Hoarau
Marie Lacoste
Nils Servientis

Décembre 2024

PATRINAT

Centre d'expertise et de données sur le patrimoine naturel

Un service commun
de l'Office français de la biodiversité,
du Muséum national d'Histoire naturelle,
du Centre national de la recherche scientifique
et de l'Institut pour la recherche et le développement



Nom du Projet : Identification et délimitation des zones humides dans les Départements et Régions d'Outre-Mer.

Financeurs : Office français de la Biodiversité et Ministère de la Transition Ecologique.

Responsables de l'étude : Marine Porteneuve et Guillaume Gayet.

Chefs de l'équipe en charge du programme : Remy Poncet et Stanislas Wroza.

Spécialistes mobilisés : M. Porteneuve (PatriNat - pilotage global du projet), G. Gayet (PatriNat - écologue spécialiste des milieux humides), D. Andreis (ARBIG - botaniste), L. Bonin, C. Hoarau, (Biotope La Réunion et Mayotte, - botanistes), V. Boulet (botaniste indépendant), B. Ferlay (CBN Martinique), E. Fonty, N. Servientis (Biotope Guyane et Caraïbes, - botanistes), S. Gonzalez (IRD de Guyane et Herbiers de Cayenne – botaniste), M. Lacoste (CBN Mascarin – botaniste), F. Feder (pédologue), O. Pélegrin (Biotope métropole - écologue spécialiste des milieux humides, pilotage des tests), D. Viry (écologue indépendante).

Relecteurs : Pierre Caessteker (Office français de la Biodiversité - Direction de la Police et du Permis de Chasser), Odile Cruz et Hélène Udo (Office français de la Biodiversité - Direction des Outre-mer), Ghislaine Ferrère (Ministère de la Transition Ecologique), Valentin Le Tellier (DEAL de La Réunion), Stéphan Lerider (DEAL Martinique), Nicolas Heitz, Ophélie Postillon (DGTM Guyane) et Anne Philipczyk (DEALM Mayotte), Remy Poncet (PatriNat).

Référence du rapport conseillée : Gayet Guillaume, Porteneuve Marine, Andreis Darlionei, Bonin Ludovic, Boulet Vincent, Feder Frédéric, Ferlay Benjamin, Fonty Émile, Gonzalez Sophie, Hoarau Cédric, Lacoste Marie, Servientis Nils. 2024. Identification et délimitation des zones humides dans les Départements et Régions d'Outre-Mer – Fascicule 5 : Protocoles et listes de référence.

Crédits photos non spécifiés dans tout le rapport : G. Gayet & M. Porteneuve (PatriNat OFB – MNHN).

PatriNat

Centre d'expertise et de données sur le patrimoine naturel



Dans une unité scientifique associant des ingénieurs, des experts et des spécialistes de la donnée, PatriNat rapproche les compétences et les moyens de ses quatre tutelles que sont l'OFB, le MNHN, le CNRS et l'IRD.

PatriNat coordonne des programmes nationaux d'acquisition de connaissance pour cartographier les écosystèmes, les espèces et les aires protégées, surveiller les tendances de la biodiversité terrestre et marine, répertorier les zones clefs pour la conservation de la nature (Znieff), et produire des référentiels scientifiques et techniques (TaxRef, HabRef, etc.). Ces programmes associent de nombreux partenaires et fédèrent les citoyens à travers des observatoires de sciences participatives (tels que Vigie-Nature, INPN espèces ou Vigie-terre).

PatriNat développe des systèmes d'information permettant de standardiser, partager, découvrir, synthétiser et archiver les données aussi bien pour les politiques publiques (SIB, SINP) que pour la recherche (PNDB) en assurant le lien avec les systèmes internationaux (GBIF, CDDA, etc.).

PatriNat apporte son expertise dans l'interprétation des données pour accompagner les acteurs et aider les décideurs à orienter leurs politiques : production d'indicateurs, notamment pour l'[Observatoire national de la biodiversité](#) (ONB) et des livrets de chiffres clés, élaboration des Listes rouges des espèces et écosystèmes menacés, revues systématiques, préparation des rapportages pour les directives européennes, élaboration d'outils de diagnostic de la biodiversité pour les acteurs des territoires, ou encore évaluation de l'efficacité des mesures de restauration. PatriNat organise également l'autorité scientifique CITES pour la France.

L'ensemble des informations (de la donnée brute à la donnée de synthèse) est rendu publique dans les portails NatureFrance, INPN et Compteur BIOM.

En savoir plus : www.patrinat.fr

Direction : Laurent PONCET et Julien TOUROULT

Naturefrance

Le service public d'information sur la biodiversité



Naturefrance représente le service public d'information sur les politiques publiques de biodiversité en France. Il se décline dans plusieurs portails d'information, dont le portail général naturefrance.fr. Destiné à un public aussi large que possible, il propose des clés de lecture des grands enjeux liés à la biodiversité et à son évolution, aux pressions qu'elle subit, et aux réponses de la société. Naturefrance présente des chiffres clés, des indicateurs développés dans le cadre de l'ONB (Observatoire national de la biodiversité), des articles et des publications, issus de l'analyse scientifique des données provenant des politiques publiques de conservation ou d'activités socio-économiques favorables ou défavorables à la biodiversité.

Dans le cadre de cette mission confiée par l'OFB, PatriNat gère ce portail et participe au traitement, à l'analyse et à l'interprétation d'une partie des données versées sur Naturefrance : par exemple, celles provenant du Système d'information de l'inventaire du patrimoine naturel (SINP) ou encore du Système d'information de la Convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction (SI CITES).

En savoir plus : naturefrance.fr

Inventaire national du patrimoine naturel

Le portail de la biodiversité et de la géodiversité françaises, de métropole et d'outre-mer



Dans le cadre de Naturefrance, l'Inventaire national du patrimoine naturel (INPN) est le portail de la biodiversité et de la géodiversité françaises, de métropole et d'outre-mer (www.inpn.fr). Il regroupe et diffuse les informations sur l'état et les tendances du patrimoine naturel français terrestre et marin (espèces animales, végétales, fongiques et microbiennes actuelles et anciennes, habitats naturels, espaces protégés et géologie) en France métropolitaine et ultramarine.

Les données proviennent du Système d'information de l'inventaire du patrimoine naturel (SINP) et de l'ensemble des réseaux associés. PatriNat organise au niveau national la gestion, la validation, la centralisation et la diffusion de ces informations. L'inventaire consolidé qui en résulte est l'aboutissement d'un travail associant scientifiques, collectivités territoriales, naturalistes et associations de protection de la nature, en vue d'établir une synthèse régulièrement mise à jour du patrimoine naturel en France.

L'INPN est un dispositif de référence français pour la connaissance naturaliste, l'expertise, la recherche en macroécologie et l'élaboration de stratégies de conservation efficaces du patrimoine naturel. L'ensemble de ces informations sont mises à la disposition de tous, professionnels, amateurs et citoyens.

En savoir plus : www.inpn.fr

Compteur Biodiversité Outre-mer

Le portail des indicateurs, des enjeux et des initiatives sur la biodiversité en outre-mer



Dans le cadre de Naturefrance, le Compteur de la biodiversité Outre-mer (BiOM) développe une entrée dédiée aux territoires ultramarins français qui abritent une part importante de la biodiversité mondiale. Portail accessible, actualisé et pérenne, il favorise la rencontre des citoyens et des acteurs de la biodiversité, autour de trois objectifs : partager la connaissance scientifique, valoriser les actions des territoires ultramarins, et encourager chacun à agir. Cette démarche vise à relater les contextes culturels et mettre en avant des enjeux spécifiques de chaque territoire, pour répondre à un engagement du Livre bleu des Outre-mer.

Des études auprès des citoyens viennent compléter l'initiative : par exemple le premier panorama des programmes de sciences participatives dans les territoires, et une enquête sur la perception de la nature et l'utilisation des outils numériques.

PatriNat assure la mise en œuvre du projet et avec la participation des acteurs des outre-mer, suivant trois axes : production d'indicateurs de biodiversité (connaissances, espèces menacées, espaces protégés, etc.), relai des actions de mobilisation et de sciences participatives (écogestes, inventaires participatifs, etc.) et gestion technique du portail.

En savoir plus : biodiversite-outre-mer.fr

Précautions valables sur les données brutes présentées dans les Fascicules

Toutes les données brutes présentées dans les Fascicules 4 et 5 ont été collectées sur le terrain dans le cadre du présent projet de Recherche et Développement visant à proposer des protocoles et listes de référence pour l'identification et la délimitation des zones humides dans les Départements et Régions d'Outre-Mer (DROM). Il ne saurait être considéré que les données brutes relevées sur le terrain engagent de quelque manière les agents de l'OFB, du MNHN ou les partenaires associés au projet sur la présence ou l'absence d'une zone humide, sur un site donné, comme cela est requis par ex. dans un dossier d'autorisation environnementale et de déclaration. Les données brutes relevées sur le terrain ne peuvent donc pas être utilisées directement dans un contexte réglementaire et judiciaire. A ces fins, il est impératif de réaliser des relevés sur le terrain sur les sites concernés.

Le contenu du Fascicule 5 fournit les informations scientifiques et techniques en perspective de la publication d'un arrêté interministériel au sujet des protocoles et listes de référence à mobiliser pour identifier et délimiter les zones humides dans les DROM. Ce contenu peut déjà être utilisé par des acteurs techniques sur le terrain, avant un arrêté interministériel. Il constitue le meilleur état de l'art sur le sujet, au moment de la parution des présents Fascicules. Cependant, ce contenu n'a pas de valeur opposable à l'État ou à un tiers, il n'est pas obligatoire d'y recourir, tant qu'un arrêté interministériel n'y fait pas référence.

Remerciements

Ce projet a bénéficié d'un double financement de l'Office français de la biodiversité et du Ministère de la Transition Écologique.

Nous remercions Sébastien Abric, Ghislaine Ferrère et Claire-Cécile Garnier au Ministère chargé de la Transition Écologique pour avoir participé activement au projet.

Nous remercions les services de l'État de chacun des DROM pour avoir accompagné la démarche : Jérôme Valérin (DEAL Guadeloupe), Laurent Chaulvet, Stéphan Lerider (DEAL Martinique), Grégoire De-Saint-Romain, Mélodie Gosset, Valentin Le Tellier (DEAL de La Réunion), Nicolas Heitz, Ophélie Postillon (DGTM Guyane) et Anne Philipczyk (DEALM Mayotte).

Nous remercions les services de l'État de Mayotte et de La Réunion pour avoir pris les arrêtés préfectoraux nécessaires aux campagnes de terrain. Nous remercions la DEALM de Mayotte pour le soutien concernant les conditions de sécurité réunies durant la campagne de terrain à Mayotte.

Des relevés ont été réalisés dans des espaces naturels protégés (par ex. zone cœur du Parc National de La Réunion, Réserve Naturelle Nationale de l'étang de Saint Paul et Conservatoire du littoral à Mayotte) durant le projet. Des demandes d'accès spécifique ont été formulées auprès des gestionnaires de ces sites. Nous remercions les gestionnaires et acteurs sur ces espaces naturels qui ont donné les autorisations nécessaires. Merci à Pascal Hoarau, directeur de la Réserve Naturelle Nationale de l'étang de Saint Paul pour l'organisation de la journée de terrain et son aide précieuse pour les autorisations et la sélection des sites. Merci au Parc national de La Réunion pour les autorisations données, ainsi qu'à William Riviere et Julien Triolo (ONF de La Réunion) pour les autorisations d'accès et leurs apports sur le choix des sites de prospection. Merci à Julie Erudel du Conservatoire du littoral à Mayotte pour son autorisation d'accès.

Nous remercions Marc Gayot du CB Guadeloupe, pour son accompagnement précieux.

Nous remercions l'ensemble des partenaires du projet pour leurs précieuses contributions, leur temps, leurs réactivités et leurs expertises : Vincent Boulet (botaniste indépendant), Frédéric Feder (CIRAD), Benjamin Ferlay (CBN Martinique), Darlionei Andreis (ARBIG), Sophie Gonzalez (IRD de Guyane), Marie Lacoste (CBN Mascarin) Bertrand Laroche (INRAe).

Nous remercions Olivier Brunaux (ONF), Julien Engel (IRD, UMR AMAP), Jean-François Molino (ex IRD, UMR AMAP), Hélène Richard (ONF) et Daniel Sabatier (ex IRD, UMR AMAP) pour leurs expertises concernant les espèces arborescentes de Guyane ainsi que Michel Boudrie (Ptéridologue indépendant) pour son expertise des fougères de la liste des espèces de Guyane.

Nous remercions également le bureau d'études Biotope pour sa contribution sur les terrains et leurs expertises concernant les listes de référence d'espèces végétales : Justine Michel, Daniel Pinelli, Vincent Ruffray, Mathieu Souquet. Merci à Anthony Montée pour l'application Qfield développée en prévision des relevés sur le terrain.

Nous remercions Odile Cruz, Lucie D'Eurvillier et Hélène Udo, à la Direction des Outre-mer de l'OFB pour avoir suivi ce projet de façon rapprochée.

Nous remercions également Eric Céciliot et Pierre Antoine David à la Direction des Outre-mer de l'OFB pour leur soutien concernant le projet.

Nous remercions Florence Baptist (Soltis), Pierre Caessteker (OFB), Bertrand Laroche (INRAe), Eric Lucot (Université de Franche-Comté) et Ottone Scammacca (IRD) pour leur expertise lors de la relecture de la synthèse bibliographique réalisée par Frédéric Feder (Cirad) sur le sol et les zones humides dans les DROM. Merci à César Delnatte pour son avis sur les listes d'espèces végétales des Antilles et de la Guyane.

Pour la relecture et l'appui sur les questions réglementaires, nous remercions Pierre Caessteker (OFB).

Nous remercions Claudine Ah-Peng (UMR PVBMT du Cirad), pour le temps accordé concernant la réflexion sur les Sphaignes, et leur éventuelle inclusion dans la liste de référence d'espèces végétales caractéristiques des zones humides de La Réunion.

Nous remercions les partenaires locaux et les acteurs locaux intéressés qui ont participé à la campagne de terrain :

- Service départemental (SD) de l'OFB de Mayotte : Mahamoud Attoumani, Ségolène Come, Prince Ismaël Harouna, Loïc Thouvignon, Anli Toilbou ;
- SD OFB Guyane et UTC Guyane : Stéphanie Barthe, Philippe Florentine, Olivier Nadaud, Orphée Walburger ;
- SD OFB La Réunion : Victor Détéienne ;
- SD OFB Guadeloupe et UTC Antilles : Félicia Bandou, Fabian Rateau, Sandy Sébastien ;
- SD OFB Martinique : Bruno Agache, Baptiste Anselin, Sophie Brugneaux, Martin Dubernet, Jean-Yves Janise, François Marguet ;
- DEAL Guadeloupe : Jérôme Valérin ;
- DEAL Martinique : Laurent Chaulvet et Stephan Lerider ;
- DEALM Mayotte : Mélissa Conord et Erell Dos-Santos ;
- DGTM Guyane : Nicolas Heitz et Ophélie Postillon ;
- PatriNat : Marine Didier ;
- tous les autres agents qui ont participé à la collecte de données...

Ces partenaires ont alimenté des retours critiques précieux pour parvenir aux protocoles et listes de référence finaux.

Nous remercions les acteurs locaux rencontrés sur le terrain, pour les échanges riches et le partage de leur connaissance du territoire. Nous remercions également les spécialistes ainsi que les polices municipales de Mayotte qui nous ont accompagnés sur le terrain.

Nous remercions Maxime Cammas (PatriNat) et son équipe pour nous avoir orientés sur la bancarisation des données sur le site de l'INPN et nous avoir permis d'obtenir les couches SIG sur tablette aux Antilles. Merci à Paul Bezes (expert indépendant) pour son appui concernant le SIG.

Merci à Christophe Ferrier (OFB), pour sa contribution à la préparation des missions sur le terrain, pour ses conseils et la préparation des couches SIG sur tablette en Guyane, à La Réunion et à Mayotte.

Merci également à Jessica Thevenot (PatriNat), pour l'extraction des photos de l'INPN des taxons appartenant à la liste de référence d' « espèces végétales » des zones humides dans les DROM. Ces photos ont permis d'aider à la reconnaissance d'espèces végétales dans les DROM. Merci à Guillaume Gigot (PatriNat) pour son expertise sur TaxRef.

Merci à Rémy Poncet, Julien Touroult et Stanislas Wroza (PatriNat) pour l'aide précieuse apportée durant ce travail.

Nous souhaiterions également à travers ces remerciements rendre hommage au regretté Vincent Boulet (Botaniste indépendant) pour son aide très précieuse au cours du projet et sa grande expertise concernant l'aspect botanique à Mayotte en particulier.

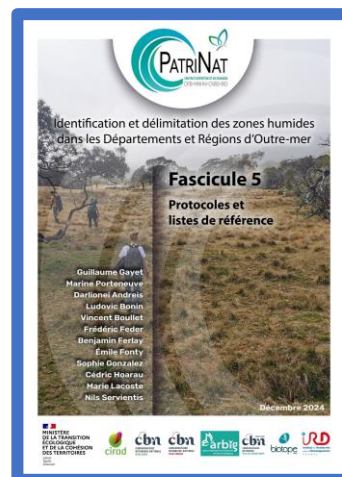
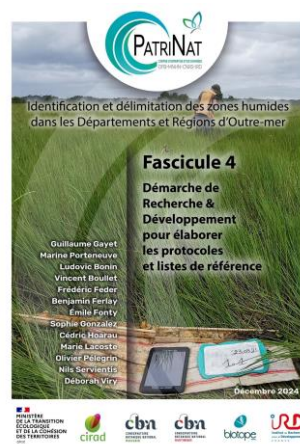
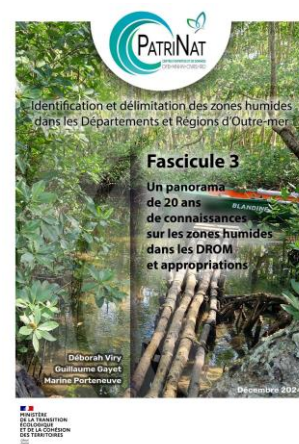
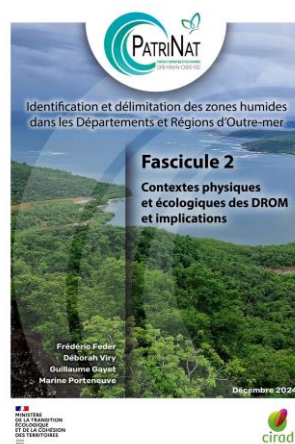
Table des matières

<u>Précautions valables sur les données brutes présentées dans les Fascicules</u>	<u>4</u>
<u>Remerciements</u>	<u>5</u>
<u>Introduction spécifique au Fascicule 5.....</u>	<u>13</u>
<u>I. Critères pour identifier une zone humide</u>	<u>14</u>
<u>II. Protocoles pour réaliser les relevés nécessaires.....</u>	<u>15</u>
<u>III. Végétation des zones humides.....</u>	<u>16</u>
III.1. Habitats des zones humides	16
III.1.1. Protocole de terrain	16
III.1.2. Liste de référence d'« habitats » des zones humides	18
III.1.2.1. Liste de référence d'« habitats » des zones humides en Guyane	19
III.1.2.2. Liste de référence d'« habitats » des zones humides à la Martinique	24
III.1.2.3. Liste de référence d'« habitats » des zones humides en Guadeloupe	28
III.1.2.4. Liste de référence d'« habitats » des zones humides à La Réunion	32
III.1.2.5. Liste de référence d'« habitats » des zones humides à Mayotte	36
III.2. Espèces végétales des zones humides	41
III.2.1. Considérations générales	41
III.2.2. Protocole de terrain – valable dans tous les contextes écologiques à l'exception des milieux forestiers de Guyane	41
III.2.3. Protocole de terrain – valable uniquement dans les milieux forestiers de Guyane..	43
III.2.4. Liste de référence d'« espèces végétales » caractéristiques de zones humides	43
III.2.4.1. Liste de référence d'« espèces végétales » caractéristiques de zones humides en Guyane	45
III.2.4.2. Liste de référence d'« espèces végétales » caractéristiques de zones humides à la Martinique	62
III.2.4.3. Liste de référence d'« espèces végétales » caractéristiques de zones humides en Guadeloupe	67
III.2.4.4. Liste de référence d'« espèces végétales » caractéristiques de zones humides à La Réunion	73
III.2.4.5. Liste de référence d'« espèces végétales » caractéristiques de zones humides à Mayotte.....	76
<u>IV. Sols des zones humides</u>	<u>79</u>
IV.1. Liste de référence des « sols » des zones humides	79

IV.1.1. Règle générale	79
IV.1.2. Sols et contextes particuliers	85
IV.2. Méthode	88
IV.2.1. Modalités d'utilisation des données et cartes pédologiques disponibles.....	88
IV.2.2. Protocole de terrain	88
V. <u>Démarche recommandée sur le terrain pour mettre en œuvre l'approche alternative</u> <u>fondée sur les protocoles et listes de référence.....</u>	90
VI. <u>Illustrations d'identification et délimitation en zones humides dans les DROM</u>	93
Site de « Bergère » en Guyane	103
Site de « Laussat » en Guyane	109
Site de « Desroses » à la Martinique.....	115
Site de « Grands fonds » à la Martinique	121
Site de « Marsouins » en Guadeloupe	127
Site de « Saint Bernard » en Guadeloupe.....	133
Site de « Etang du Gol » à La Réunion.....	139
Site de « Rivière du Mat » à La Réunion.....	145
Site de « Dzoumogné » à Mayotte.....	151
Site de « Miréréni » (Chirongui) à Mayotte.....	157
<u>Annexes.....</u>	162
<u>Annexe 1 : Listes exhaustives des habitats dans les typologies utilisées, analyses et commentaires</u> <u>sur les habitats caractéristiques de zones humides par DROM.....</u>	162
<u>Annexe 2 : Analyses et commentaires sur les listes de référence d' « espèces végétales »</u> <u>caractéristiques de zones humides par DROM.....</u>	242
<u>Bibliographie.....</u>	299
<u>Résumé des Fascicules.....</u>	300

Ce Fascicule 5 constitue un élément de la série de 5 Fascicules restituant les résultats du projet de Protocoles et listes de référence pour identifier et délimiter les zones humides dans les DROM :

- **Fascicule 1** : Introduction générale et objectifs
- **Fascicule 2** : Contextes physiques et écologiques des DROM et implication
- **Fascicule 3** : Un panorama de 20 ans de connaissances sur les zones humides dans les DROM et appropriations
- **Fascicule 4** : Démarche de Recherche & Développement pour élaborer les protocoles et listes de référence
- **Fascicule 5** : Protocoles et listes de référence



Introduction spécifique au Fascicule 5

Les protocoles et listes de référence sont rédigés ci-après avec une structure similaire à celle de l'Arrêté du 24 juin 2008 modifié pour apprécier les critères de définition et de délimitation des zones humides en application des articles L. 214-7-1 et R. 211-108 du Code de l'environnement, valable en métropole. Cependant, tous les éléments sont contextualisés en fonction des particularités écologiques de chaque Département et Région d'Outre-mer, et à la lumière des prérequis opérationnels et des enseignements provenant des Fascicules 1, 2, 3 et 4 associés à ce projet. **Cette rédaction doit permettre d'en faciliter l'appropriation pour rédiger un arrêté interministériel concernant les Départements et Région d'Outre-mer, équivalent à celui sus-cité pour la métropole.**

Remarque : la façon de procéder pour identifier et délimiter les zones humides avec les listes de référence associées aux critères « sol » et « végétation » est dénommée ci-après « protocole ». En effet, c'est le terme technique qui prévaut dans le domaine écologie pour décrire cette façon de procéder. Cependant, dans un arrêté interministériel, le terme « méthode » serait plutôt utilisé.

I. Critères pour identifier une zone humide

Pour la mise en œuvre de la rubrique 3.3.1.0 de l'article R. 214-1 du Code de l'environnement, il est proposé qu'un espace soit considéré comme une zone humide s'il présente l'un des critères suivants :

1. Sa végétation, si elle existe, est caractérisée par :
 - soit des habitats caractéristiques de zones humides, identifiés selon le protocole et les listes de référence correspondantes figurant à la section III.1.2. Liste de référence d'habitats des zones humides. Ces listes peuvent être complétées en tant que de besoin par une liste additionnelle d'habitats par ex. sur proposition du Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel d'un Département et Région d'Outre-mer,
 - soit des espèces végétales identifiées et quantifiées selon le protocole et la liste des espèces végétales figurant à la section III.2.4. Liste de référence d'« espèces végétales » caractéristiques des zones humides. Cette liste peut être complétée en tant que de besoin par une liste additionnelle d'espèces par ex. sur proposition du Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel d'un Département et Région d'Outre-mer. Le champ d'application du protocole et des listes de référence « espèces végétales » peut être restreint, en tant que besoin, par une liste de contextes écologiques où ceux-ci ne s'appliqueraient pas¹ ; par ex. sur proposition du Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel d'un Département et Région d'Outre-mer,
2. Les sols correspondent à un ou plusieurs types pédologiques, exclusivement parmi ceux mentionnés dans la liste de référence de « sols » et selon la méthode figurant à la section IV de ce Fascicule.

¹ Voir les détails dans le Fascicule 4. Des doutes persistent quant à la pertinence de mobiliser les listes de référence d'« espèces végétales » dans certains contextes écologiques. Par ex. des espèces végétales cotées « absolu » ou « relatif » pourraient être présentes et avec une abondance-dominance significative dans des champs de cannes à sucre aux Antilles, qui n'étaient pas des zones humides, mais où les conditions pourraient être propices aux espèces sus-citées, du fait de l'irrigation, du tassement du sol suite au passage répété des engins agricoles. Des plantations de palmiers pinot *Euterpe oleracea* Mart., 1824 (espèce « absolu ») peuvent être réalisées dans des contextes écologiques qui ne correspondaient pas à des zones humides avant ces plantations.

II. Protocoles pour réaliser les relevés nécessaires

Les articles L211-1 et le R211-108 du Code de l'environnement, applicables sur l'ensemble du territoire national, précisent que 1/ la morphologie des sols liée à la présence prolongée d'eau d'origine naturelle et 2/ la végétation sont deux critères à utiliser de manière alternative pour identifier et délimiter une zone humide. La présence d'une zone humide doit être démontrée d'après une liste de référence pour qu'il soit conclu qu'une zone humide est « présente » sur un point de relevé. Après avoir démontré qu'aucune liste de référence à mobiliser ne démontre la « présence » d'une zone humide, il est possible de conclure qu'une zone humide est « absente ».

S'il est nécessaire de procéder à des relevés pédologiques ou de végétation, les protocoles mobilisables sont exclusivement ceux décrits dans les sections III.1.1, III.2.2, IV.2 de ce Fascicule.

Le périmètre de la zone humide est délimité, au titre de l'article L. 214-7-1, au plus près des points de relevés ou d'observation répondant aux critères relatifs aux sols ou à la végétation mentionnés ci-avant. Lorsque ces espaces sont identifiés directement à partir de relevés pédologiques ou de végétation, ce périmètre s'appuie, soit sur la cote de crue, soit sur le niveau de nappe phréatique, soit sur le niveau de marée le plus élevé, soit sur la courbe topographique correspondante ou selon le contexte hydrogéomorphologique.

III. Végétation des zones humides

L'examen de la végétation consiste à déterminer si elle est caractéristique de la présence d'une zone humide à partir soit des habitats, soit directement des espèces végétales.

III.1. Habitats des zones humides

Un espace peut être considéré comme humide si le ou les habitats qui le composent figurent parmi les habitats caractéristiques de zones humides dans la liste correspondante.

III.1.1. Protocole de terrain

Lorsque des données ou cartographies d'habitats sont disponibles à une échelle de levés appropriée (1/1 000 à 1/25 000 en règle générale), leur lecture vise à déterminer si les habitats correspondent à un ou des habitats caractéristiques de zones humides parmi ceux mentionnés dans l'une des listes ci-après, selon la nomenclature des données ou cartes utilisées.

Ces données ou cartographies doivent être réalisées selon la Typologie provisoire des habitats naturels des départements d'Outre-mer français de Hoff (créé en 1997 et mis à jour en 2019) en Guyane, à la Martinique et en Guadeloupe, selon la Typologie des milieux naturels et des habitats terrestres et littoraux (supralittoral, médiolittoral pro parte) à Mayotte (Boullet, 2005) et selon la Typologie descriptive des habitats naturels et semi-naturels de La Réunion à La Réunion (Lacoste et al. 2021).

Un espace peut être considéré comme humide si les habitats qui le composent figurent comme habitats caractéristiques de zones humides dans la liste correspondante. Lorsque des données ou cartographies surfaciques sont utilisées, la limite de la zone humide correspond alors au contour de cet espace auquel sont joints, le cas échéant, les espaces identifiés comme humides d'après le critère relatif aux sols selon les modalités détaillées dans la section IV.

Lorsque des investigations sur le terrain sont nécessaires, l'examen des habitats doit être réalisé à une période où les conditions météorologiques n'altèrent pas de manière significative leur détermination, en particulier dans les milieux ouverts avec une végétation au développement éphémère, où l'engorgement du sol est temporaire et subit une dessiccation prolongée, laquelle compromet l'observation des espèces végétales associées aux habitats caractéristiques de zones humides. **Les périodes les plus propices pour mobiliser la liste de référence sur les habitats correspondent aux périodes les plus humides ou peu après celles-ci, sans exclure de recourir à cette liste de référence d'« habitats » durant les périodes les plus sèches : le carême en Guadeloupe et à la Martinique, la grande saison sèche en Guyane, la saison sèche à La Réunion et à Mayotte.**

L'examen des habitats doit porter prioritairement sur des points à situer de part et d'autre de la limite supposée de la zone humide, suivant des transects perpendiculaires à cette frontière (Figure ci-après). Le nombre, la répartition et la localisation précise de ces points dépendent de la taille et de l'hétérogénéité du site, avec 1 point (= 1 placette) par secteur homogène du point de vue des conditions écologiques. Un secteur homogène est une unité spatiale avec (i) l'influence des facteurs abiotiques et biotiques, passée et actuelle, et (ii) la composition et la structure de la communauté végétale qui est relativement constante dans l'espace. Une placette est identifiée dans cet espace pour y examiner plus en détails l'habitat.



Figure 1 : Points de relevé (en bleu : présence d'une zone humide, en rouge : absence de zone humide) par secteur écologique homogène de part et d'autre de la limite supposée d'une zone humide (trait pointillé blanc).

Dans le cas de contextes écologiques complexes avec une mosaïque d'habitats imbriqués entre eux dans un espace très restreint, ou avec des alternances rapides de composition et de structure de communautés au cours du temps, il est nécessaire de recourir plutôt aux espèces végétales et au sol.

Sur chaque placette, elle-même homogène du point de vue physiologique, floristique et écologique, l'examen des habitats consiste en un examen empirique de la composition et de la structure de la communauté végétale et des conditions stationnelles en tenant compte de paramètres abiotiques (par ex. conditions de salinité, textures du sol en surface) pour déterminer l'habitat d'après cet examen. Ensuite, il convient d'identifier si l'habitat déterminé correspond à un ou des habitats caractéristiques de zones humides parmi ceux listés dans les Tableaux ci-après. Sinon, il convient de vérifier les indications fournies par l'examen des espèces végétales ou du sol.

III.1.2. Liste de référence d'« habitats » des zones humides

Les Tableaux ci-après présentent les habitats caractéristiques de zones humides selon les terminologies typologiques de référence actuellement en vigueur dans les Départements et Régions d'Outre-mer (version HabRef 7.0 publiée en avril 2023) :

- Guyane², Martinique et Guadeloupe³ : Typologie provisoire des habitats naturels des départements d'Outre-mer français de Hoff (créée en 1997 et mise à jour en 2019), basée sur CORINE biotopes et la « *Classification of Palaearctic habitats* » du Conseil de l'Europe ;
- Mayotte⁴ : Typologie des milieux naturels et des habitats terrestres et littoraux (supralittoral, médiolittoral pro parte) de Mayotte (Boullet, 2005) ;
- La Réunion⁵ : Typologie descriptive des habitats naturels et semi-naturels de La Réunion (Lacoste et al. 2021).

Une liste d'habitats est applicable par Département et Région d'Outre-mer ; à savoir en Guyane, à la Martinique, en Guadeloupe, à La Réunion et à Mayotte.

La mention d'un habitat coté « H » dans les Tableaux ci-après signifie que cet habitat, ainsi que, le cas échéant, tous les habitats de niveaux hiérarchiques inférieurs sont caractéristiques de zones humides.

Dans certains cas, l'habitat d'un niveau hiérarchique donné ne peut pas être considéré comme systématiquement ou entièrement caractéristique de zones humides, soit parce que les habitats de niveaux inférieurs ne sont pas tous humides, soit parce qu'il n'existe pas de déclinaison typologique plus précise pour distinguer ceux typiques de zones humides. Pour ces habitats cotés « pro parte », dans les Tableaux ci-après, il n'est pas possible de conclure sur la nature humide de la zone à partir de la seule détermination de l'habitat. Un examen des espèces végétales ou du sol doit être réalisée.

Au-delà des listes ci-dessous, l'Annexe 1 présente pour information la liste complète d'habitats des typologies utilisées, des commentaires et des analyses sur ces listes d'habitats par Département et Région d'Outre-Mer.

² https://inpn.mnhn.fr/habitat/cd_typo/71

³ https://inpn.mnhn.fr/habitat/cd_typo/70

⁴ https://inpn.mnhn.fr/habitat/cd_typo/88

⁵ https://inpn.mnhn.fr/habitat/cd_typo/78

III.1.2.1. Liste de référence d'« habitats » des zones humides en

Guyane

Tableau 1 : Liste de référence d'« habitats » caractéristiques de zones humides parmi ceux listés dans la typologie de Hoff (1997 – version HabRef 7.0) en Guyane. H : caractéristique de la présence d'une zone humide ; pro parte : potentiellement caractéristique de la présence d'une zone humide.

La couleur des fonds de trame des postes typologiques ci-dessous (beige foncé à transparent) indique les niveaux typologiques et elle facilite la lecture de la structure de la typologie.

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G11.4	Vasières, prés salés, steppes salées	H
G11.41	Vasières exondables sans végétation	H
G11.42	Prés salés tropicaux	H
G11.43	Groupements de vases à <i>Spartina brasiliensis</i>	H
G11.5	Mangroves - groupements halophiles sur vases	H
G11.51	Bancs de boue sans végétation	H
G11.52	Jeunes mangroves	H
G11.53	Mangroves adultes	H
G11.531	Mangroves de Guyane	H
G11.5311	Mangroves à <i>Avicennia germinans</i>	H
G11.5312	Mangroves à <i>Laguncularia racemosa</i>	H
G11.5313	Mangroves à <i>Rhizophora racemosa</i>	H
G11.5314	Groupements d'arrière-mangrove à <i>Rhizophora racemosa</i> , <i>Pterocarpus officinalis</i>	H
G11.5315	Mangroves d'estuaire à <i>Euterpe oleracea</i> , <i>Pterocarpus officinalis</i> , <i>Bombax aquaticum</i>	H
G11.5316	Marais à <i>Batis maritima</i>	H
G12.11	Mangroves frontolittorales	H
G12.13	Mares à copara (mares temporaires à Cyanophycées)	pro-partie
G12.31	Mangroves postrécifales (lagons)	H
G19.2	Partie émergée des battures	pro-partie
G22.2	Vases ou galets des lacs, étangs et mares	H
G22.3	Formations amphibies et des rives exondées, des lacs, étangs et mares	H
G22.36	Formations amphibies tropicales et sub-tropicales	H
G22.512	Groupements à <i>Isoetes</i> et <i>Ophioglossum</i>	H
G22.513	Mares gravillonnaires temporaires à Utriculaires	pro-partie
G22.514	Prairies temporairement inondées à <i>Axonopus ramosus</i> et <i>Rhynchospora subdicephala</i>	H
G24.1911	Groupements herbacées des méandres intérieurs à <i>Tonina fluviatilis</i> , <i>Mayaca fluviatilis</i> et <i>M. longipes</i>	pro-partie
G24.2	Bancs de graviers des cours d'eau	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G24.21	Bancs de graviers des cours d'eau, sans végétation	H
G24.22	Bancs de graviers des cours d'eau, avec végétation	H
G24.221	Bancs de graviers des cours d'eau, avec végétation tropicale	H
G24.3	Bancs de sable et berges sableuses des cours d'eau	H
G24.31	Bancs de sable des cours d'eau, sans végétation	H
G24.32	Bancs de sable et berges sableuses des cours d'eau, avec végétation	H
G24.321	Bancs de sable des cours d'eau avec végétation tropicale	H
G24.5	Bancs de vase des cours d'eau	H
G24.51	Bancs de vase des cours d'eau, sans végétation	H
G24.54	Bancs de vase des cours d'eau, avec végétation tropicale	H
G24.71	Criques en sous-bois de forêt dense de basse altitude	pro-partie
G24.72	Criques en sous-bois de forêt dense de moyenne altitude	pro-partie
G24.73	Cours d'eau en sous-bois à <i>Besleria</i> sp., <i>Nepeanthus macrostoma</i> , <i>Noisettia orchidifolia</i> , <i>Didymochlaena truncatulata</i>	pro-partie
G24.74	Groupements hygrophiles à <i>Napeanthus macrostoma</i>	H
G3A.12	Savanes herbacées et pelouses mésophiles et méso-hygrophiles	pro-partie
G3A.13	Savanes herbacées et pelouses humides de l'étage inférieur	H
G3A.14	Savanes herbacées et pelouses humides de l'étage supérieur	H
G3A.1711	Savanes basses herbacées inondables à Cyperacées et nanophanérophytes sur sol mal drainé	H
G3A.1714	Savanes herbacées hydromorphes à <i>Bactris campestris</i>	H
G3A.1715	Savanes herbacées très hydromorphes à <i>Heliconia psittacorum</i> et <i>Rhynchanthera grandiflora</i> .	H
G3A.172	Savanes hautes sur sols ferrallitiques jaune	pro-partie
G3A.2	Savanes hydromorphes	H
G3A.23	« Savanes » sur sols hydromorphes de Guyane	H
G3A.231	« Savanes » basses marécageuses sur sables blancs	H
G3A.232	« Savanes » basses sur sols hydromorphes	H
G3A.4	Savanes arbustives et savanes arborées plus ou moins hygrophiles	H
G3A.42	Savanes arbustives à <i>Byrsonima crassifolia</i> , <i>Curatella americana</i> , <i>Rhynchospora barbata</i>	H
G3B.2	Formations arbustives mésophiles et méso-hygrophiles	pro-partie
G46.2313	Forêts ripicoles dégradées	H
G46.2314	Forêts marécageuses dégradées et lisières	H
G46.4112	Forêts denses de pentes à <i>Spathanthus unilateralis</i>	pro-partie
G46.412	Forêts des vallons et des bas de pentes humides à <i>Homalomena picturata</i> , <i>Thelypteris leprieurii</i> , <i>Diplazium celtidifolium</i> , <i>Asplundia brachyphylla</i> , <i>Calathea dilabens</i>	H
G4A.1	Forêts galeries	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G4A.2	Forêts marécageuses, marécages boisés et forêts sur sols hydromorphes	H
G4A.23	Forêts marécageuses, marécages boisés et forêts sur sols hydromorphe de Guyane	H
G4A.231	Forêts marécageuses, marécages boisés et forêts sur sols hydromorphe de basse altitude	H
G4A.2311	Marécages boisés	H
G4A.23111	Marécages boisés mixtes	H
G4A.23112	Marécages boisés à <i>Erythrina glauca</i>	H
G4A.23113	Fourrés à <i>Machaerium lunatum</i>	H
G4A.2312	Forêts marécageuses sur sables blancs	H
G4A.2313	Forêts marécageuses à <i>Triplaris surinamensis</i> et <i>Bonafousia tetrastachya</i>	H
G4A.2314	Forêts marécageuses sur argiles à <i>Symphonia globulifera</i> , <i>Viola surinamensis</i> , <i>Euterpe oleracea</i>	H
G4A.2315	Forêts marécageuses côtières à <i>Mauritia flexuosa</i>	H
G4A.2316	Forêts marécageuses perchées sur cuirasses latéritiques à <i>Faramea guianensis</i>	H
G4A.232	Forêts marécageuses, marécages boisés et forêts sur sols hydromorphe de moyenne altitude	H
G4A.3	Forêts a <i>Euterpe oleracea</i> (pinotières)	H
G4A.31	Pinotières denses sur pégasse de 5 à 10 cm d'épaisseur	H
G4A.32	Pinotières claires sur pégasse de 30 à 40 cm d'épaisseur	H
G4A.41	Forêts ripicoles sur sable et limons des berges concaves	H
G4A.42	Forêts ripicoles des berges concaves, instables et à érosion forte	H
G4A.421	Forêts ripicoles à <i>Eperua falcata</i> , <i>E. rubiginosa</i> , <i>Pachira aquatica</i> , <i>Posoqueria longiflora</i>	H
G4A.422	Autres forêts ripicoles	H
G4A.44	Forêts sur sable temporairement inondées d'îlots de sauts à <i>Eschweilera pedicellata</i>	H
G4A.5	Forêts inondables et forêts sur flats	H
G4A.51	Forêts inondables des berges des rivières et fleuves	H
G4A.52	Forêts inondables de bas-fonds de basse altitude	H
G4A.53	Forêts inondables de bas-fonds de moyenne altitude	H
G4A.54	Forêts inondables dégradées	H
G53.71	Berges sableuses herbacées tropicales	H
G53.72	Berges vaseuses herbacées tropicales	H
G53.721	Savanes à Poacées (<i>Echinochloa polystachya</i>) des berges des rivières (Marais de Kaw)	H
G53.81	Berges sableuses arbustives tropicales, fourrés arbustifs sur sable	H
G53.811	Groupements pionniers à <i>Inga meissneriana</i> , <i>Bonafousia siphilitica</i> , <i>Quararibea guianensis</i>	H
G53.812	Groupements à <i>Triplaris weigeltiana</i> , <i>Viola surinamensis</i> , <i>Cordia tetrandra</i>	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G53.813	Peuplements à <i>Phenakospermum guyanense</i>	H
G53.82	Berges vaseuses arbustives tropicales, fourrés arbustifs sur vase	H
G54	Bas-marais, tourbières de transition, sources et savanes tremblantes, formations sur pégasse	H
G54.1	Sources	H
G54.13	Végétations des sources tropicales	H
G54.132	Sources de Guyane	H
G54.2	Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)	H
G54.4	Bas-marais acides	H
G54.5	Tourbières de transition	H
G55	Marais tropicaux herbacés	H
G55.1	Marais tropicaux saumâtres herbacés (milieux d'arrière mangrove)	H
G55.13	Marais tropicaux saumâtres herbacés de Guyane	H
G55.131	Marais sublittoraux et saumâtres de Guyane à <i>Eleocharis mutata</i>	H
G55.2	Marais tropicaux d'eau douce herbacés et prairies inondables et humides de basse altitude	H
G55.23	Marais tropicaux d'eau douce herbacés et prairies inondables et humides de basse altitude de Guyane	H
G55.231	Prairies flottantes	H
G55.2311	Prairies flottantes à <i>Echinochloa polystachya</i>	H
G55.2312	Prairies flottantes à <i>Rhynchospora holoschoenoides</i> et <i>Fuirena umbellata</i>	H
G55.232	Marais	H
G55.2321	Marais à <i>Typha angustifolia</i> et <i>Cyperus articulatus</i>	H
G55.2322	Marais d'eau douce à Cypéracées et fougères (<i>Thelypteris interrupta</i>) sur pégasse de 1 à 3 m d'épaisseur	H
G55.23221	Marais à <i>Cyperus giganteus</i> , <i>Typha domiguensis</i> et <i>Scleria</i>	H
G55.23222	Marais à <i>Rhynchospora corymbosa</i> , <i>Leersia hexandra</i>	H
G55.2323	Marais à <i>Echinochloa polystachya</i>	H
G55.2324	Marais à <i>Eleocharis interstincta</i>	H
G55.2325	Marais à touradons	H
G56	Marais tropicaux arbustifs d'eau douce	H
G56.2	Marais tropicaux arbustifs d'eau douce de Guyane	H
G56.21	Marais à <i>Lagenocarpus guianensis</i>	H
G56.22	Marécages à hautes herbes et à <i>Pterocarpus officinalis</i>	H
G56.23	Marécages boisés	H
G56.231	Marécages boisés denses à <i>Pterocarpus officinalis</i>	H
G56.232	Marécages ouverts à <i>Pterocarpus officinalis</i> et <i>Chrysobalanus icaco</i>	H
G56.24	Pripris	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G56.25	Marais à <i>Montrichardia arborescens</i>	H
G56.251	Faciès à <i>Crinum erubescens</i>	H
G56.26	Marécages perchés	H
G57	Tourbières d'outre-mer	H
G57.3	Tourbières d'outre-mer de Guyane	H
G57.31	Tourbières acides	H
G58.32	Pégasses	H
G81.2	Prairies humides améliorées	pro-partie
G81.21	Prairies mésophiles	pro-partie
G81.22	Prairies hygrophiles	H
G82.325	Cultures en billons	pro-partie
G82.41	Rizières	H
G82.411	Rizières de nappe	H
G82.412	Rizières pluviales	H
G82.43	Cultures humides d'Aracées (<i>Colocasia esculenta</i>)	H
G82.44	Berges et digues des rizières, cressonnières et autres cultures humides	pro-partie
G87.12	Anciennes cultures en billons - friches de cultures humides	pro-partie
G87.15	Friches et brousses herbacées sur sols +/- hydromorphes à <i>Pityrogramma calomelanos</i> et <i>Cyperus luzulae</i>	H
G87.1A	Buttes anciennes de cultures amérindiennes	pro-partie

III.1.2.2. Liste de référence d'« habitats » des zones humides à la Martinique

Tableau 2 : Liste de référence d'« habitats » caractéristiques de zones humides parmi ceux listés dans la typologie de Hoff (1997 – version HabRef 7.0) en Martinique. H : caractéristique de la présence d'une zone humide ; pro parte : potentiellement caractéristique de la présence d'une zone humide.

La couleur des fonds de trame des postes typologiques ci-dessous (beige foncé à transparent) indique les niveaux typologiques et elle facilite la lecture de la structure de la typologie.

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A11.4	Vasières, prés salés, steppes salées	H
A11.41	Vasières exondables sans végétation	H
A11.42	Prés salés tropicaux	H
A11.5	Mangroves - groupements halophiles sur vases	H
A11.51	Bancs de boue sans végétation	H
A11.52	Jeunes mangroves	H
A11.53	Mangroves adultes	H
A11.532	Mangroves des Antilles	H
A11.5321	Mangroves à <i>Rhizophora mangle</i> et <i>Avicennia germinans</i>	H
A11.53210	Franges maritimes à <i>Rhizophora mangle</i>	H
A11.53211	Zones inondées en permanence à <i>Rhizophora mangle</i> et <i>Avicennia germinans</i>	H
A11.53212	Zones d'arrière mangrove inondées temporairement à <i>Laguncularia racemosa</i> et <i>Conocarpus erecta</i>	H
A11.53213	Zones d'arrière mangrove rarement inondées à <i>Acrostichum aureum</i> , <i>Eleocharis mutata</i> , <i>Mariscus planifolius</i> , <i>Cyperus surinamensis</i>	H
A11.53214	Zones sursalée à arbres morts	H
A11.5322	Ceintures d'arrière mangrove à <i>Conocarpus erecta</i> et <i>Anona glabra</i>	H
A11.53222	Zones inondées temporairement à <i>Avicennia germinans</i> et <i>Rhizophora mangle</i>	H
A11.53223	Zones d'arrière-mangrove à <i>Laguncularia racemosa</i> et <i>Conocarpus erecta</i>	H
A11.53224	Zones à <i>Hippomane mancinella</i>	H
A11.5323	Prairies et groupements herbacés d'arrière mangrove des Antilles	H
A11.53231	Ceintures à <i>Acrostichum aureum</i>	H
A11.53232	Prairies halophiles à <i>Philoxerus vermicularis</i> et <i>Sporobolus virginicus</i>	H
A11.53233	Prairies semi-halophiles à <i>Sporobolus virginicus</i> et <i>Cyperus elegans</i>	H
A11.53234	Prairies semi-halophiles à <i>Eleocharis mutata</i> et <i>Bacopa monnieri</i>	H
A12.11	Mangroves	H
A12.13	Mares à copara (mares temporaires à Cyanophycées)	pro-parte
A12.31	Mangroves	H
A22.2	Vases ou galets des lacs, étangs et mares	pro-parte

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A22.3	Formations amphibies et des rives exondées, des lacs, étangs et mares	H
A22.36	Formations amphibies tropicales et sub-tropicales	H
A22.4611	Groupements de vases à <i>Utricularia gibba</i> et <i>Limnobium stoloniferum</i>	H
A22.4612	Groupements d'aquatiques flottantes sur eau libre	pro-partie
A22.46124	Prairies flottantes à <i>Ipomoea aquatica</i>	pro-partie
A22.5	Eaux temporaires	pro-partie
A24.11	Ruisselets de montagne	H
A24.14	Berges à végétation immergée et/ou émergente	H
A24.141	Abri sous berge	H
A24.15	Escarpements suintants végétalisés ou non	pro-partie
A24.16	Fourrés et/ou ripisylves en permanence ou temporairement immergés	H
A24.17	Chutes d'eau	H
A24.2	Bancs de graviers des cours d'eau	H
A24.21	Bancs de graviers des cours d'eau, sans végétation	H
A24.22	Bancs de graviers des cours d'eau, avec végétation	H
A24.221	Bancs de graviers des cours d'eau, avec végétation tropicale	H
A24.23	Fourrés et/ou ripisylves temporairement ou jamais immergés	H
A24.3	Bancs de sable des cours d'eau	H
A24.31	Bancs de sable des cours d'eau, sans végétation	H
A24.32	Bancs de sable des cours d'eau, avec végétation	H
A24.321	Bancs de sable des cours d'eau avec végétation tropicale	H
A24.5	Bancs de vase des cours d'eau	H
A24.51	Bancs de vase des cours d'eau, sans végétation	H
A24.54	Bancs de vase des cours d'eau, avec végétation tropicale	H
A3A.12	Savanes herbacées et pelouses mésophiles et méso-hygrophiles	pro-partie
A3A.121	Prairies humides à <i>Paspalum conjugatum</i> et <i>Fuirena umbellata</i>	H
A3A.122	Prairies à <i>Desmodium triflorum</i> et <i>Cassia occidentalis</i>	H
A3A.126	Savanes hautes humides à <i>Panicum maximum</i> et <i>Panicum molle</i>	pro-partie
A3A.13	Savanes herbacées et pelouses humides de l'étage inférieur	pro-partie
A3A.132	Prairies humides à <i>Cuphea carthagenesis</i> , <i>Hyptis suaveolens</i> , <i>Oldenlandia lancifolia</i> , <i>Mimosa pudica</i>	H
A3A.133	Associations à <i>Rotala ramosior</i> , <i>Ammania baccifera</i> , <i>A. latifolia</i>	H
A3A.14	Savanes herbacées et pelouses humides de l'étage supérieur	pro-partie
A3A.141	Prairies humides à <i>Hyptis atrorubens</i> , <i>Kyllinga odorata</i> , <i>Pterolepis glomerata</i>	H
A3A.142	Pelouses à <i>Axonopus compressus</i> , <i>Trimeza martinicensis</i> , <i>Hypoxis decumbens</i> , <i>Pterolepis glomerata</i>	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A3A.2	Savanes sur sols hydromorphes	H
A3A.21	« Savanes » sur sols hydromorphes des Antilles	H
A3A.211	« Savanes » marécageuses d'altitude à <i>Eocharis maculosa</i>	H
A3A.4	Landes, savanes arbustives et savanes arborées plus ou moins hygrophiles	pro-partie
A3B.2	Formations arbustives mésophiles et méso-hygrophiles	pro-partie
A3B.21	Formations arbustives mésophiles et méso-hygrophiles des Antilles	pro-partie
A47.3151	Faciès rivulaires inférieurs à <i>Lonchocarpus domingensis</i> et <i>Andira inermis</i>	pro-partie
A4A	Forêts marécageuses, forêts galeries et forêts ripicoles tropicales	H
A4A.1	Forêts galeries	H
A4A.2	Forêts marécageuses, marécages boisés et forêts sur sols hydromorphes	H
A4A.21	Forêts marécageuses, marécages boisés et forêts sur sols hydromorphes des Antilles	H
A4A.211	Forêts marécageuses d'eau douce à <i>Pterocarpus officinalis</i>	H
A4A.212	Forêts marécageuses à <i>Symphonia globulifera</i>	H
A53.71	Berges sableuses herbacées tropicales	H
A53.72	Berges vaseuses herbacées tropicales	H
A53.81	Berges sableuses arbustives tropicales	H
A53.82	Berges vaseuses arbustives tropicales	H
A53.821	Berges à <i>Pavonia</i> et <i>Montrichardia</i>	H
A54	Bas-marais, tourbières de transition et sources	H
A54.1	Sources	H
A54.13	Végétations des sources tropicales	H
A54.131	Groupements fontinaux sur parois humides à <i>Lindernia crustacea</i> , <i>Pilea microphylla</i> , <i>P. nummulariifolia</i> , <i>Peperomia</i> sp.	H
A54.2	Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)	H
A54.4	Bas-marais acides	H
A54.5	Tourbières de transition	H
A55	Marais tropicaux herbacés	H
A55.1	Marais tropicaux saumâtres herbacés (milieux d'arrière mangrove)	H
A55.11	Marais tropicaux saumâtres herbacés des Antilles	H
A55.111	Formations hautes héliophiles à <i>Acrostichum aureum</i>	H
A55.112	Formations herbacées sur sols hydromorphes à <i>Pterolepis glomerata</i> , <i>Nespera aquatica</i> , <i>Ludwigia erecta</i>	H
A55.113	Formations sur sable à <i>Batis maritima</i> , <i>Sesuvium portulacastrum</i> , <i>Sporobolus virginicus</i> , <i>Eleocharis geniculata</i>	H
A55.2	Marais tropicaux d'eau douce herbacés et prairies inondables et humides de basse altitude	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A55.21	Marais tropicaux d'eau douce herbacés et prairies inondables et humides de basse altitude des Antilles	H
A55.211	Pelouses subaquatiques à <i>Eleocharis geniculata</i> et <i>Bacopa monnieri</i>	H
A55.2111	Groupements à <i>Lippia nodiflora</i> et <i>Rhynchospora stellata</i>	H
A55.2112	Groupements hétérogènes variables à faciès à Cyperaceae, Poaceae, Mimosaceae.	H
A55.212	Groupements d'atterrissement à <i>Eleocharis mutata</i>	H
A55.213	Marais d'eau douce à <i>Thelypteris interrupta</i> , <i>Echinochloa pyramidalis</i> , <i>Rhynchospora corymbosa</i> , <i>Chrysobalanus icaco</i>	H
A55.214	Ceinture inondable d'atterrissement à <i>Echinodulus berteroi</i> , <i>Eleocharis elegans</i> , <i>E. caribaea</i> , <i>Cyperus luzulae</i>	H
A55.215	Prairies marécageuses à <i>Polygonum punctatum</i> et <i>Hydrocotyle verticillatum</i>	H
A55.216	Pelouses marécageuses basses à <i>Eleocharis flavescens</i>	H
A55.217	Pelouses marécageuses hautes de montagne à <i>Eleocharis maculosa</i>	H
A55.218	Prairies aquatiques de montagne à <i>Juncus guadalupensis</i>	H
A55.219	Marécages à <i>Eleocharis flavescens</i> et <i>Lindernia rotundifolia</i>	H
A55.21A	Radeaux flottants à <i>Thelypteris interrupta</i>	H
A56	Marais tropicaux arbustifs d'eau douce	H
A56.1	Marais tropicaux arbustifs d'eau douce des Antilles	H
A56.11	Marais tropicaux arbustifs des formations mésophiles	H
A57	Tourbières d'outre-mer	H
A57.1	Tourbières d'outre-mer des Antilles	H
A57.11	Bombements culminaux à Sphaignes à <i>Sphagnum erythrocalyx</i> et <i>Gaultheria domingensis</i>	H
A62.5	Falaises continentales (intérieures) humides	H
A66.9	Sources thermales	pro-partie
A66.98	Sources thermales Pacifique	pro-partie
A81.2	Prairies humides améliorées	pro-partie
A81.21	Prairies mésophiles	pro-partie
A81.22	Prairies hygrophiles	H
A82.41	Rizières	H
A82.411	Rizières de nappe	H
A82.412	Rizières pluviales	H
A82.42	Cressonnières	H
A82.44	Berges et digues des rizières, cressonnières et autres cultures humides	pro-partie
A87.12	Anciennes cultures en billons - friches de cultures humides	pro-partie

III.1.2.3. Liste de référence d'« habitats » des zones humides en

Guadeloupe

Tableau 3 : Liste de référence d'« habitats » caractéristiques de zones humides parmi ceux listés dans la typologie de Hoff (1997 – version HabRef 7.0) en Guadeloupe. H : caractéristique de la présence d'une zone humide ; pro parte : potentiellement caractéristique de la présence d'une zone humide.

La couleur des fonds de trame des postes typologiques ci-dessous (beige foncé à transparent) indique les niveaux typologiques et elle facilite la lecture de la structure de la typologie.

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A11.4	Vasières, près sales, steppes salées	H
A11.41	Vasières exondables sans végétation	H
A11.42	Prés salés tropicaux	H
A11.5	Mangroves - groupements halophiles sur vases	H
A11.51	Bancs de boue sans végétation	H
A11.52	Jeunes mangroves	H
A11.53	Mangroves adultes	H
A11.532	Mangroves des Antilles	H
A11.5321	Mangroves à <i>Rhizophora mangle</i> et <i>Avicennia germinans</i>	H
A11.53210	Franges maritimes à <i>Rhizophora mangle</i>	H
A11.53211	Zones inondées en permanence à <i>Rhizophora mangle</i> et <i>Avicennia germinans</i>	H
A11.53212	Zones d'arrière mangrove inondées temporairement à <i>Laguncularia racemosa</i> et <i>Conocarpus erecta</i>	H
A11.53213	Zones d'arrière mangrove rarement inondées à <i>Acrostichum aureum</i> , <i>Eleocharis mutata</i> , <i>Mariscus planifolius</i> , <i>Cyperus surinamensis</i>	H
A11.53214	Zones sursalée à arbres morts	H
A11.5322	Ceintures d'arrière mangrove à <i>Conocarpus erecta</i> et <i>Anona glabra</i>	H
A11.53222	Zones inondées temporairement à <i>Avicennia germinans</i> et <i>Rhizophora mangle</i>	H
A11.53223	Zones d'arrière-mangrove à <i>Laguncularia racemosa</i> et <i>Conocarpus erecta</i>	H
A11.53224	Zones à <i>Hippomane mancinella</i>	H
A11.5323	Prairies et groupements herbacés d'arrière mangrove des Antilles	H
A11.53231	Ceintures à <i>Acrostichum aureum</i>	H
A11.53232	Prairies halophiles à <i>Philoxerus vermicularis</i> et <i>Sporobolus virginicus</i>	H
A11.53233	Prairies semi-halophiles à <i>Sporobolus virginicus</i> et <i>Cyperus elegans</i>	H
A11.53234	Prairies semi-halophiles à <i>Eleocharis mutata</i> et <i>Bacopa monnieri</i>	H
A12.11	Mangroves	H
A12.13	Mares à copara (mares temporaires à Cyanophycées)	pro-partie
A12.31	Mangroves	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A22.2	Vases ou galets des lacs, étangs et mares	pro-partie
A22.3	Formations amphibies et des rives exondées, des lacs, étangs et mares	H
A22.36	Formations amphibies tropicales et sub-tropicales	H
A22.4611	Groupements de vases à <i>Utricularia gibba</i> et <i>Limnobium stoloniferum</i>	H
A22.4612	Groupements d'aquatiques flottantes sur eau libre	pro-partie
A22.46124	Prairies flottantes à <i>Ipomoea aquatica</i>	pro-partie
A22.5	Eaux temporaires	pro-partie
A23.24	Eaux saumâtres tropicales	pro-partie
A24.11	Ruisselets de montagne	H
A24.14	Berges à végétation immergée et/ou émergente	H
A24.141	Abri sous berge	H
A24.15	Escarpements suintants végétalisés ou non	pro-partie
A24.16	Fourrés et/ou ripisylves en permanence ou temporairement immergés	H
A24.17	Chutes d'eau	H
A24.2	Bancs de graviers des cours d'eau	H
A24.21	Bancs de graviers des cours d'eau, sans végétation	H
A24.22	Bancs de graviers des cours d'eau, avec végétation	H
A24.221	Bancs de graviers des cours d'eau, avec végétation tropicale	H
A24.23	Fourrés et/ou ripisylves temporairement ou jamais immergés	H
A24.3	Bancs de sable des cours d'eau	H
A24.31	Bancs de sable des cours d'eau, sans végétation	H
A24.32	Bancs de sable des cours d'eau, avec végétation	H
A24.321	Bancs de sable des cours d'eau avec végétation tropicale	H
A24.5	Bancs de vase des cours d'eau	H
A24.51	Bancs de vase des cours d'eau, sans végétation	H
A24.54	Bancs de vase des cours d'eau, avec végétation tropicale	H
A3A.12	Savanes herbacées et pelouses mésophiles et méso-hygrophiles	pro-partie
A3A.121	Prairies humides à <i>Paspalum conjugatum</i> et <i>Fuirena umbellata</i>	H
A3A.122	Prairies à <i>Desmodium triflorum</i> et <i>Cassia occidentalis</i>	H
A3A.126	Savanes hautes humides à <i>Panicum maximum</i> et <i>Panicum molle</i>	pro-partie
A3A.13	Savanes herbacées et pelouses humides de l'étage inférieur	pro-partie
A3A.132	Prairies humides à <i>Cuphea carthagenesis</i> , <i>Hyptis suaveolens</i> , <i>Oldenlandia lancifolia</i> , <i>Mimosa pudica</i>	H
A3A.133	Associations à <i>Rotala ramosior</i> , <i>Ammania baccifera</i> , <i>A. latifolia</i>	H
A3A.14	Savanes herbacées et pelouses humides de l'étage supérieur	pro-partie
A3A.141	Prairies humides à <i>Hyptis atrorubens</i> , <i>Kyllinga odorata</i> , <i>Pterolepis glomerata</i>	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A3A.142	Pelouses à <i>Axonopus compressus</i> , <i>Trimeza martinicensis</i> , <i>Hypoxis decumbens</i> , <i>Pterolepis glomerata</i>	H
A3A.2	Savanes sur sols hydromorphes	H
A3A.21	« Savanes » sur sols hydromorphes des Antilles	H
A3A.211	« Savanes » marécageuses d'altitude à <i>Eocharis maculosa</i>	H
A3A.4	Landes, savanes arbustives et savanes arborées plus ou moins hygrophiles	pro-partie
A3B.2	Formations arbustives mésophiles et méso-hygrophiles	pro-partie
A3B.21	Formations arbustives mésophiles et méso-hygrophiles des Antilles	pro-partie
A47.3151	Faciès rivulaires inférieurs à <i>Lonchocarpus domingensis</i> et <i>Andira inermis</i>	pro-partie
A4A	Forêts marécageuses, forêts galeries et forêts ripicoles tropicales	H
A4A.1	Forêts galeries	H
A4A.2	Forêts marécageuses, marécages boisés et forêts sur sols hydromorphes	H
A4A.21	Forêts marécageuses, marécages boisés et forêts sur sols hydromorphes des Antilles	H
A4A.211	Forêts marécageuses d'eau douce à <i>Pterocarpus officinalis</i>	H
A4A.212	Forêts marécageuses à <i>Symphonia globulifera</i>	H
A53.71	Berges sableuses herbacées tropicales	H
A53.72	Berges vaseuses herbacées tropicales	H
A53.81	Berges sableuses arbustives tropicales	H
A53.82	Berges vaseuses arbustives tropicales	H
A53.821	Berges à <i>Pavonia</i> et <i>Montrichardia</i>	H
A54	Bas-marais, tourbières de transition et sources	H
A54.1	Sources	H
A54.13	Végétations des sources tropicales	H
A54.131	Groupements fontinaux sur parois humides à <i>Lindernia crustacea</i> , <i>Pilea microphylla</i> , <i>P. nummulariifolia</i> , <i>Peperomia</i> sp.	H
A54.2	Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)	H
A54.4	Bas-marais acides	H
A54.5	Tourbières de transition	H
A55	Marais tropicaux herbacés	H
A55.1	Marais tropicaux saumâtres herbacés (milieux d'arrière mangrove)	H
A55.11	Marais tropicaux saumâtres herbacés des Antilles	H
A55.111	Formations hautes héliophiles à <i>Acrostichum aureum</i>	H
A55.112	Formations herbacées sur sols hydromorphes à <i>Pterolepis glomerata</i> , <i>Nespera aquatica</i> , <i>Ludwigia erecta</i>	H
A55.113	Formations sur sable à <i>Batis maritima</i> , <i>Sesuvium portulacastrum</i> , <i>Sporobolus virginicus</i> , <i>Eleocharis geniculata</i>	H
A55.2	Marais tropicaux d'eau douce herbacés et prairies inondables et humides de basse altitude	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A55.21	Marais tropicaux d'eau douce herbacés et prairies inondables et humides de basse altitude des Antilles	H
A55.211	Pelouses subaquatiques à <i>Eleocharis geniculata</i> et <i>Bacopa monnieri</i>	H
A55.2111	Groupements à <i>Lippia nodiflora</i> et <i>Rhynchospora stellata</i>	H
A55.2112	Groupements hétérogènes variables à faciès à Cyperaceae, Poaceae, Mimosaceae.	H
A55.212	Groupements d'atterrissement à <i>Eleocharis mutata</i>	H
A55.213	Marais d'eau douce à <i>Thelypteris interrupta</i> , <i>Echinochloa pyramidalis</i> , <i>Rhynchospora corymbosa</i> , <i>Chrysobalanus icaco</i>	H
A55.214	Ceinture inondable d'atterrissement à <i>Echinodulus berteroi</i> , <i>Eleocharis elegans</i> , <i>E. caribaea</i> , <i>Cyperus luzulae</i>	H
A55.215	Prairies marécageuses à <i>Polygonum punctatum</i> et <i>Hydrocotyle verticillatum</i>	H
A55.216	Pelouses marécageuses basses à <i>Eleocharis flavescens</i>	H
A55.217	Pelouses marécageuses hautes de montagne à <i>Eleocharis maculosa</i>	H
A55.218	Prairies aquatiques de montagne à <i>Juncus guadalupensis</i>	H
A55.219	Marécages à <i>Eleocharis flavescens</i> et <i>Lindernia rotundifolia</i>	H
A55.21A	Radeaux flottants à <i>Thelypteris interrupta</i>	H
A56	Marais tropicaux arbustifs d'eau douce	H
A56.1	Marais tropicaux arbustifs d'eau douce des Antilles	H
A56.11	Marais tropicaux arbustifs des formations mésophiles	H
A57	Tourbières d'outre-mer	H
A57.1	Tourbières d'outre-mer des Antilles	H
A57.11	Bombements culminaux à Sphaignes à <i>Sphagnum erythrocalyx</i> et <i>Gaultheria domingensis</i>	H
A62.5	Falaises continentales (intérieures) humides	H
A66.9	Sources thermales	pro-partie
A66.98	Sources thermales Pacifique	pro-partie
A81.2	Prairies humides améliorées	pro-partie
A81.21	Prairies mésophiles	pro-partie
A81.22	Prairies hygrophiles	H
A82.41	Rizières	H
A82.411	Rizières de nappe	H
A82.412	Rizières pluviales	H
A82.42	Cressonnières	H
A82.44	Berges et digues des rizières, cressonnières et autres cultures humides	pro-partie
A87.12	Anciennes cultures en billons - friches de cultures humides	pro-partie

III.1.2.4. Liste de référence d'« habitats » des zones humides à La

Réunion

Tableau 4 : Liste de référence d'« habitats » caractéristiques de zones humides parmi ceux listés dans la typologie descriptive des habitats naturels et semi-naturels de La Réunion de Lacoste et al. (2021 – version HabRef 7.0) à La Réunion. H : caractéristique de la présence d'une zone humide ; pro parte : potentiellement caractéristique de la présence d'une zone humide.

La couleur des fonds de trame des postes typologiques ci-dessous (beige foncé à transparent) indique les niveaux typologiques et elle facilite la lecture de la structure de la typologie.

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
1.5.1.6	Prairie subhumide sur plages de galets à <i>Pennisetum purpureum</i> ⁶	pro-parte
1.7.4	Végétations herbacées des côtes rocheuses massives hygrophiles, trottoirs et falaises	pro-parte
1.7.4.1	Pelouse littorale pionnière à <i>Fimbristylis cymosa</i> sur côtes rocheuses hygrophiles	pro-parte
1.7.4.10	Micro-roselière saumâtre à <i>Acrostichum aureum</i> ⁷ sur côtes rocheuses	pro-parte
2.1.3	Végétations hélophytiques	H
2.1.3.1	Végétation hélophytique saumâtre à <i>Paspalum vaginatum</i>	H
2.1.3.2	Végétation aquatique hélophytique à <i>Ipomoea aquatica</i> et <i>Ludwigia stolonifera</i>	H
2.1.3.3	Végétation hélophytique à <i>Persicaria senegalensis</i> et <i>Colocasia esculenta</i>	H
2.1.3.4	Fougèraie hélophytique à <i>Cyclosorus interruptus</i>	H
2.1.3.5.	Végétation hélophytique <i>Cyclosorus interruptus</i> et <i>Eleocharis dulcis</i>	H
2.1.3.6.	Végétation hélophytique à <i>Cyperus articulatus</i>	H
2.1.3.7	Végétation hélophytique à <i>Cyperus expansus</i>	H
2.1.3.8	Végétation hélophytique à <i>Cyperus papyrus</i> var. <i>madagascariensis</i>	H
2.1.3.9	Végétation subaquatique hélophytique à <i>Typhonodorum lindleyanum</i>	H
2.1.3.10	Ourlet hélophytique à <i>Fimbristylis cymosa</i>	H
2.1.3.11	Végétation hélophytique à <i>Typha domingensis</i>	H
2.1.3.12	Végétation hélophytique à <i>Phragmites mauritanus</i>	H
2.1.3.13	Végétation dulçaquicole à <i>Cyperus involucratus</i>	H
2.1.4	Végétations inondées régulièrement	H
2.1.4.1	Végétation hélophytique à <i>Hydrocotyle bonariensis</i> et <i>Equisetum ramosissimum</i>	H
2.1.4.2	Prairie marécageuse à <i>Setaria geminata</i>	H
2.1.4.3.	Végétation à <i>Persicaria decipiens</i>	H
2.1.5	Végétations rarement inondées	H
2.1.5.1	Végétation à <i>Coix lacryma-jobi</i>	H
2.1.5.2.	Fourré marécageux à <i>Thespesia populnea</i>	H

⁶ Nommé *Cenchrus purpureus* (Schumach.) Morrone, 2010 dans TaxRef V17.0.

⁷ Qui pourrait être renommé *Acrostichum gr. aureum*.

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
2.1.6	Végétation des bancs alluvionnaires inondables	pro-parte
2.1.6.1	Prairie marécageuse à <i>Urochloa mutica</i>	H
2.1.6.2	Prairie humide à <i>Pennisetum purpureum</i>	H
2.1.6.4	Fourré secondaire à <i>Prosopis juliflora</i>	pro-parte
2.1.7.1	Fourré marécageux à <i>Schinus terebenthifolius</i>	pro-parte
2.2.1	Végétations hélophytiques	pro-parte
2.2.1.1.	Cressonnière à <i>Rorippa nasturtium-aquaticum</i> et <i>Veronica anagallis-aquatica</i>	H
2.2.1.2	Groupement à <i>Persicaria poiretii</i>	H
2.2.1.3	Pelouse pionnière à <i>Isolepis fluitans</i> et <i>Panicum lycopodioides</i> ⁸	H
2.2.1.4	Prairie hélophytique à <i>Eleocharis caduca</i>	H
2.2.1.5.	Prairie à <i>Eleocharis reunionis</i>	H
2.2.1.6.	Prairie marécageuse à <i>Rhynchospora rugosa</i>	H
2.2.1.7	Prairie marécageuse à <i>Juncus effusus</i>	H
2.2.1.8	Prairie humide à <i>Paspalum scrobiculatum</i>	pro-parte
2.2.2	Végétations des sols hydromorphes	pro-parte
2.2.2.1	Prairie hygrophile à <i>Paspalum urvillei</i>	pro-parte
2.2.2.2	Pelouse marécageuse à <i>Eriocaulon striatum</i> et <i>Lycopodiella caroliniana</i> ⁹	H
2.2.2.3	Prairie à <i>Carex balfourii</i>	H
2.2.2.4	Prairie à <i>Machaerina iridifolia</i> et <i>Osmunda regalis</i>	H
2.2.2.5	Fourré perhumide à <i>Pandanus montanus</i>	H
2.2.3.2	Tomillar frais à <i>Erica galioides</i>	H
2.2.3.3	Fourré subhumide à <i>Hubertia tomentosa</i> var. <i>tomentosa</i>	pro-parte
3.1	Végétations semixérophiles de la série alluvionnaire (lits et cônes de déjection de la Rivière des Galets et de la Rivière Saint Etienne principalement)	pro-parte
3.1.1	Végétations semixérophiles alluvionnaires herbacées	pro-parte
3.1.1.6	Végétation hélophytique à <i>Typha domingensis</i>	H
4.1	Végétation alluvionnaire de l'étage mégatherme hygrophile	pro-parte
4.1.1	Végétations alluvionnaires herbacées mégathermes hygrophiles	pro-parte
4.1.1.2	Végétation indigène semi-aquatique hélophytique mégatherme à <i>Typha domingensis</i>	H
4.1.1.3	Végétation indigène mégatherme hélophytique à <i>Fimbristylis cymosa</i>	H
4.1.1.4	Végétation indigène mégatherme hélophytique à <i>Cyperus articulatus</i>	H
4.1.1.5	Végétation indigène mégatherme hélophytique à <i>Cyperus expansus</i>	H

⁸ Nommé *Panicum juniperinum* Nees, 1829 dans TaxRef V17.0.

⁹ Nommé *Pseudolycopodiella affinis* (Bory) Holub, 1985 dans TaxRef V17.0.

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
4.1.1.6	Végétation exotique mégatherme héliophytique à <i>Persicaria senegalensis</i> et <i>Colocasia esculenta</i>	H
4.1.1.7	Végétation indigène mégatherme héliophytique à <i>Hydrocotyle bonariensis</i> et <i>Equisetum ramosissimum</i>	H
4.1.1.8	Prairie exotique mégatherme hygrophile à <i>Urochloa mutica</i>	H
4.1.1.9	Prairie exotique mégatherme hygrophile à <i>Cenchrus purpureus</i> (Ex- <i>Pennisetum purpureum</i>)	H
4.1.1.10	Fougèraie indigène mégatherme héliophytique à <i>Cyclosorus interruptus</i>	H
4.1.1.11	Végétation héliophytique à <i>Persicaria decipiens</i>	H
4.1.1.12	Végétation herbacée haute exotique mégatherme hygrophile à <i>Coix lacryma-jobi</i>	H
4.1.1.13	Cressonnière exotique à <i>Rorippa nasturtium-aquaticum</i> et <i>Veronica anagallis-aquatica a-jobi</i>	H
4.1.1.14	Prairie indigène héliophytique de moyenne altitude à <i>Eleocharis caduca</i>	H
4.1.1.15	Prairie marécageuse à <i>Rhynchospora rugosa</i>	H
4.1.1.16	Prairie marécageuse à <i>Juncus effusus</i>	H
4.2.1	Végétations herbacées mégathermes hygrophiles des substrats massifs	pro-partie
4.2.1.5	Prairie indigène héliophytique de moyenne altitude à <i>Rhynchospora rugosa</i>	H
5.3.1	Végétations herbacées mésothermes perhumides	H
5.3.1.1	Végétations marécageuses à <i>Pseudolycopodiella affinis</i> , <i>Eriocaulon striatum</i>	H
5.3.1.2	Bas-marais à <i>Eleocharis reunionensis</i>	H
5.3.1.3	Bas-marais à <i>Rhynchospora rugosa</i>	H
5.3.1.4	Jonchaies à <i>Juncus effusus</i>	H
5.3.2	Végétations arbustives mésothermes perhumides	pro-partie
5.3.2.1	Manteaux à Branles verts <i>Erica reunionensis</i> et Fausse osmonde <i>Lomariocycas tabularis</i>	pro-partie
5.3.2.2	Manteaux hauts à Vacoa des Hauts <i>Pandanus montanus</i> , Palmiste rouge des Hauts <i>Acanthophoenix crinita</i> et Fanjan femelle <i>Alsophila glaucifolia</i>	pro-partie
6	Habitats de l'étage altimontain	pro-partie
6.1	Végétations altimontaines des substrats compacts à grossière	pro-partie
6.1.1	Végétations herbacées altimontaines des substrats compacts à grossièrement divisés	pro-partie
6.1.1.4	Pelouse pionnière à <i>Isolepis fluitans</i> et <i>Panicum lycopodioides</i> ¹⁰	pro-partie
6.2	Végétations altimontaines des substrats finement divisés	pro-partie
6.2.1	Végétations herbacées altimontaines des substrats finement divisés	pro-partie
6.2.1.2	Pelouse marécageuse à <i>Eriocaulon striatum</i> et <i>Lycopodiella caroliniana</i> ¹¹	H
6.2.1.3	Prairie à <i>Eleocharis reunionis</i>	H
6.2.1.4	Prairie marécageuse à <i>Rhynchospora rugosa</i>	H

¹⁰ Nommé *Panicum juniperinum* Nees, 1829 dans TaxRef V17.0.

¹¹ Nommé *Pseudolycopodiella affinis* (Bory) Holub, 1985 dans TaxRef V17.0.

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
6.2.1.5	Prairie marécageuse à <i>Juncus effusus</i>	H
6.2.1.6	Prairie humide à <i>Carex balfourii</i>	H
6.2.1.10	Tomillar frais à <i>Erica galioides</i>	H
6.2.2	Végétations arbustives altimontaines des substrats finement divisés	pro-partie
6.2.2.1	Fourré subhumide à <i>Hubertia tomentosa</i> var. <i>tomentosa</i>	pro-partie

III.1.2.5. Liste de référence d'« habitats » des zones humides à

Mayotte

Tableau 5 : Liste de référence d'« habitats » caractéristiques de zones humides parmi ceux listés dans la typologie de Boulet (2005 – version HabRef 7.0) à Mayotte. H : caractéristique de la présence d'une zone humide ; pro parte : potentiellement caractéristique de la présence d'une zone humide.

La couleur des fonds de trame des postes typologiques ci-dessous (beige foncé à transparent) indique les niveaux typologiques et elle facilite la lecture de la structure de la typologie.

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A	Littoral	pro-parte
A1	Vasières littorales	pro-parte
A1.0	Vasières littorales sans végétation vasculaire	H
A1.01	Vasières médiolittorales (intertidales) sans végétation	H
A1.02	Vasières supralittorales (tannes) sans végétation	H
A1.1	Mangroves et forêts d'arrière-mangrove sur vases	H
A1.11	Mangroves médiolittorales (intertidales) sur vases	H
A1.11.1	Mangroves externes sur vase à <i>Sonneratia alba</i>	H
A1.11.11	Mangrove perhaline de front de mer à <i>Sonneratia alba</i>	H
A1.11.12	Mangrove externe sablo-vaseuses à <i>Sonneratia alba</i> et <i>Avicennia marina</i>	H
A1.11.12.1	Faciès à <i>Sonneratia alba</i> dominant	H
A1.11.12.2	Faciès à <i>Avicennia marina</i> dominant	H
A1.11.13	Mangrove externe pionnière à <i>Avicennia marina</i>	H
A1.11.2	Mangroves centrales (mésahalines) sur vase à Rhizophoraceae	H
A1.11.21	Mangrove haute à <i>Rhizophora mucronata</i> et <i>Bruguiera gymnorhiza</i>	H
A1.11.22	Mangrove basse à <i>Ceriops tagal</i>	H
A1.11.22.1	Faciès arbustif	H
A1.11.22.2	Faciès semi-arboré à Rhizophoraceae	H
A1.11.23	Mangrove de transition à Rhizophoraceae et <i>Avicennia marina</i>	H
A1.11.3	Mangroves internes oligohalines sur vases	H
A1.11.31	Mangrove interne à Rhizophoraceae et <i>Xylocarpus granatum</i>	H
A1.11.32	Mangrove interne à <i>Lumnitzera racemosa</i>	H
A1.11.33	Mangrove latérale de transition à <i>Avicennia marina</i> et <i>Lumnitzera racemosa</i>	H
A1.11.34	Ripisylve mangroviennne à <i>Ceriops tagal</i> et <i>Xylocarpus granatum</i>	H
A1.11.4	Mangroves internes perhalines sur vase à <i>Avicennia marina</i>	H
A1.11.41	Mangrove perhaline interne ouverte à <i>Avicennia marina</i>	H
A1.11.41.1	Forme pionnière de bas niveau	H
A1.11.41.2	Forme de niveau médian	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A1.11.42	Mangrove perhaline interne à <i>Avicennia marina</i> et <i>Ceriops tagal</i>	H
A1.11.42.1	Faciès pionnier ouvert	H
A1.11.42.2	Faciès dense	H
A1.12	Tannes et mangroves supralittorales sur vases salées	H
A1.12.1	Tanne à <i>Avicennia marina</i> épars	H
A1.12.2	Mangrove supralittorale à <i>Avicennia marina</i>	H
A1.13	Forêts supralittorales inondables sur vases	H
A1.13.1	Forêt supralittorale inondable de haut niveau à <i>Heritiera littoralis</i> et <i>Hibiscus tiliaceus</i>	H
A1.13.2	Forêt supralittorale inondable de bas niveau à <i>Heritiera littoralis</i> et <i>Avicennia marina</i>	H
A1.2	Marais littoraux sur vases	pro-partie
A1.21	Marais salés médiolittoraux sur vases	H
A1.21.1	Pré salé médiolittoral à <i>Sporobolus virginicus</i>	H
A1.21.2	Pré salé médiolittoral à <i>Fimbristylis polytrichoides</i> et <i>Sporobolus virginicus</i>	H
A1.21.3	Pré saumâtre médiolittoral à <i>Marsilea</i> et <i>Sporobolus virginicus</i>	H
A1.21.4	Roselière saumâtre d'arrière-mangrove à <i>Acrostichum aureum</i>	H
A1.21.41	Variante saumâtre à <i>Acrostichum aureum</i>	H
A1.21.42	Variante subsaumâtre de transition à <i>Acrostichum aureum</i> et <i>Typhonodorum lindleyanum</i>	H
A1.22	Marais saumâtres supralittoraux	pro-partie
A1.22.1	Pré saumâtre supralittoral inondé de bas niveau à <i>Marsilea</i> sp. et <i>Ipomoea aquatica</i>	H
A1.22.2	Pré subsaumâtre inondé de niveau supérieur à <i>Marsilea</i> sp. et <i>Panicum conjugatum</i>	H
A1.22.3	Pré subsaumâtre inondable à <i>Ipomoea aquatica</i> et <i>Kyllinga elata</i> , en conditions moins hydromorphes	H
A1.22.5	Roselière subsaumâtre à <i>Typha domingensis</i>	H
A1.23	Marais saumâtres intérieurs	H
A1.23.1	Rive lagunaire inondable à <i>Ipomoea pes-caprae</i> subsp. <i>brasiliensis</i>	H
A1.23.2	Roselière saumâtre inondée à <i>Schoenoplectus scirpoideus</i>	H
A1.23.3	Pré salé lagunaire à <i>Sporobolus virginicus</i>	H
A1.23.4	Fourré saumâtre lagunaire	H
A3	Plages de galets	pro-partie
A3.0	Plages de galets sans végétation	pro-partie
A3.1	Végétations herbacées médiolittorales des plages de galets	H
A3.11	Pré salé médiolittoral sur galets à <i>Sporobolus virginicus</i>	H
A4	Falaises et rochers maritimes	pro-partie
A4.0	Falaises et rochers maritimes sans végétation vasculaire	pro-partie

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A4.1	Mangroves médiolittorales sur fond rocheux	H
A4.11	Mangrove perhaline de front de mer sur fond rocheux à <i>Sonneratia alba</i>	H
A4.12	Mangrove mésohaline sur fond rocheux à <i>Rhizophora mucronata</i> et <i>Bruguiera gymnorhiza</i>	H
A4.2	Platiers supralittoraux de beach-rocks	pro-partie
A4.21	Végétations herbacées supralittorales des tables de beach-rock	pro-partie
A4.21.1	Pré salé supralittoral sur beach-rock à <i>Sporobolus virginicus</i>	pro-partie
A4.21.11	Variante sablo-graveleuse à <i>Sporobolus virginicus</i>	pro-partie
A4.21.12	Variante argilo-sableuse hydromorphe à <i>Sporobolus halophilus</i>	pro-partie
A4.22	Végétations arbustives supralittorales des tables de beach-rock	pro-partie
A4.22.1	Fourré supralittoral sur beach-rock à <i>Pemphis acidula</i>	pro-partie
B	Eaux non marines [voir typologie "eau douce"]	pro-partie
B3	Lacs, étangs, mares (eau douce)	pro-partie
B3.0	Lacs, étangs, mares (eau douce) sans végétation vasculaire	pro-partie
B3.1	Végétations aquatiques flottantes ou submergées des lacs, étangs, mares (eau douce)	pro-partie
B3.11	Végétations aquatiques flottant librement	pro-partie
B3.11.1	Voile aquatique flottant libre à <i>Lemna aequinoctialis</i> et <i>Pistia stratiotes</i>	pro-partie
B3.11.2	Voile aquatique pionnier à <i>Lemna aequinoctialis</i>	pro-partie
B3.12	Végétations aquatiques enracinées	pro-partie
B3.12.1	Herbier aquatique enraciné à <i>Nymphaea nouchali</i> var. <i>caerulea</i>	pro-partie
B3.2	Parvo-roselières	H
B3.21	Parvo-roselière à <i>Polygonum senegalense</i>	H
B3.22	Parvo-roselière à <i>Ludwigia abyssinica</i> et <i>Struchium sparganophora</i>	H
B3.23	Prairie flottante subsaumâtre à <i>Ipomoea aquatica</i>	H
B3.3	Végétations amphibies des lacs, étangs et mares (eau douce)	H
B3.31	Végétations amphibies pionnières annuelles	H
B3.31.1	Gazon amphibie pionnier de bas niveau à <i>Leersia perrieri</i>	H
B3.31.2	Pré amphibie pionnier de haut niveau à <i>Lindernia rotundifolia</i> et <i>Leersia perrieri</i>	H
B3.31.21	Variante de niveau moyen	H
B3.31.22	Variante de niveau supérieur	H
B3.32	Végétations amphibies vivaces	H
B3.32.1	Prairie semi-aquatique à <i>Marsilea</i> cf. <i>minuta</i> et <i>Echinochloa colona</i>	H
B5.12	Bancs de vase, sables, graviers, galets, blocs, ou dalles, en permanence ou temporairement immergés, végétalisés ou non végétalisés	pro-partie
B5.14	Berges à végétation immergée et/ou émergente	pro-partie

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
B5.16	Matorrals et/ou ripisylves en permanence ou temporairement immergés	pro-partie
B5.21	Bancs de vase, sables, graviers, galets, blocs, ou dalles, temporairement ou jamais immergés, végétalisés ou non végétalisés	pro-partie
B5.23	Matorrals et/ou ripisylves temporairement ou jamais immergés	pro-partie
C	Marais et prairies humides	pro-partie
C1	Roselières	H
C1.1	Typhonodoraie à <i>Cyclosorus interruptus</i>	H
C1.11	Variante aquatique à <i>Typhonodorum lindleyanum</i>	H
C1.12	Variante semi-aquatique à <i>Cyclosorus interruptus</i> et <i>Typhonodorum lindleyanum</i>	H
C1.13	Variante amphibie	H
C2	Magnocypéaies	H
C2.1	Cypéaie inondable à <i>Kyllinga elata</i> et <i>Commelina diffusa</i>	H
C3	Mégaphorbiaies	H
C3.1	Mégaphorbiaies à <i>Cyclosorus interruptus</i>	H
C4	Prairies hygrophiles	pro-partie
F	Forêts	pro-partie
F4	Forêts hydromorphes	pro-partie
F4.1	Forêts marécageuses	H
F4.11	Forêt marécageuse à <i>Stenochlaena tenuifolia</i> et <i>Raphia farinifera</i>	H
F4.2	Forêts galeries des ripisylves	pro-partie
F4.21	Ripisylves du cours inférieur des rivières permanentes	H
F4.21.1	Ripisylve subsaumâtre estuarienne à <i>Barringtonia asiatica</i>	H
F4.21.2	Ripisylve du cours inférieur des rivières permanentes à <i>Barringtonia racemosa</i>	H
F4.21.3	Ripisylve à <i>Raphia farinifera</i>	H
F4.3	Forêts mésohydromorphes alluviales	H
F4.31	Forêts alluviales à <i>Erythrina fusca</i>	H
F4.31.1	Érythrinaie sublittorale à <i>Erythrina fusca</i> et <i>Phoenix reclinata</i>	H
F4.31.2	Érythrinaie adlittorale à <i>Derris trifoliata</i> et <i>Erythrina fusca</i>	H
F4.31.3	Érythrinaie intérieure à <i>Raphia farinifera</i> et <i>Erythrina fusca</i>	H
G	Espaces agricoles	pro-partie
G1	Composants des systèmes agricoles	pro-partie
G1.1	Pâturages	pro-partie
G1.13	Prairies hydromorphes	H
G1.2	Cultures	pro-partie
G1.21	Cultures monospécifiques	pro-partie

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G1.21.4	Culture de Songe	pro-partie
G1.6	Pelouses et friches rudérales	pro-partie
G1.62	Friches rudérales et décombres	pro-partie
G1.8	Ourlets hémi-sciaphiles eutrophes	pro-partie
G1.81	Ourlets mésophiles eutrophes	pro-partie
G1.81.1	Ourlet méso-hygrophile subsaumâtre à <i>Ipomoea pes-caprae</i> et <i>Mimosa pudica</i>	pro-partie
G1.9	Fourrés secondaires de recolonisation	pro-partie
G1.93	Fourrés secondaires hydromorphes	H
G1.A	Arbres isolés de recolonisation et boisements secondaires	pro-partie
G1.A2.3	Boisements secondaires hydromorphes	H
H	Paysages artificialisés	pro-partie
H1	Espaces urbanisés	pro-partie
H1.1	Villages, villes et sites industriels	pro-partie
H1.12	Fossés urbains	pro-partie
H5	Plans d'eau artificialisés	pro-partie

III.2. Espèces végétales¹² des zones humides

III.2.1. Considérations générales

Lors des investigations sur le terrain, l'examen des espèces végétales doit être réalisé à une période où les conditions météorologiques n'altèrent pas de manière significative leur détermination, en particulier dans les milieux ouverts avec une végétation au développement éphémère, où l'engorgement du sol est temporaire et subit une dessiccation prolongée, laquelle compromet l'observation des espèces associées aux habitats caractéristiques de zones humides. **Les périodes les plus propices pour mobiliser la liste de référence d'« espèces végétales » correspondent aux périodes les plus humides ou peu après celles-ci, sans exclusion de recourir à cette liste de référence durant les périodes les plus sèches : le carême en Guadeloupe et à la Martinique, la grande saison sèche en Guyane, la saison sèche à La Réunion et à Mayotte.**

L'examen des espèces végétales porte prioritairement sur des points à situer de part et d'autre de la limite supposée de la zone humide, suivant des transects perpendiculaires à cette limite. Le nombre, la répartition et la localisation précise de ces points dépendent de la taille et de l'hétérogénéité du site, avec 1 point (= 1 placette) par secteur homogène du point de vue des conditions écologiques. Un secteur homogène est une unité spatiale avec (i) l'influence des facteurs abiotiques et biotiques, passée et actuelle, et (ii) la composition et la structure de la communauté végétale qui est relativement constante dans l'espace. Une placette de relevé est identifiée dans cet espace pour y examiner plus en détails les espèces végétales.

Sur chaque placette, elle-même homogène du point de vue physiologique, floristique et écologique, l'examen des espèces végétales vise à vérifier si elle est constituée de manière significative par des espèces végétales caractéristiques de zones humides, identifiées selon le protocole et la liste de référence d'« espèces végétales » figurant dans les Tableaux ci-après. Sinon, il convient de vérifier les indications fournies par l'examen de l'habitat et du sol.

III.2.2. Protocole de terrain – valable dans tous les contextes écologiques à l'exception des milieux forestiers de Guyane

La mention d'une espèce végétale cotée « absolu » dans les Tableaux ci-après signifie que l'espèce végétale, ainsi que, le cas échéant, tous les taxons de rang infra-spécifique sont caractéristiques de zones humides.

La mention d'une espèce végétale cotée « relatif » dans les Tableaux ci-après signifie que l'espèce végétale, ainsi que, le cas échéant, tous les taxons de rang infra-spécifiques sont potentiellement caractéristiques de zones humides.

Dans certains cas, une espèce végétale ne peut pas être considérée comme systématiquement ou entièrement caractéristique de zones humides, parce que l'espèce végétale se développe

¹² A noter, que les termes « espèces végétales » sont préférés ici au terme « taxons » pour faciliter la compréhension du lecteur. Le terme « taxon » serait toutefois plus juste d'un point de vue technique et scientifique puisque certains éléments de la liste sont identifiés à un niveau plus détaillé que l'espèce.

préférentiellement en zones humides mais pas uniquement. Pour ces espèces végétales cotées « relatif », dans les Tableaux ci-après, il importe donc de vérifier que l'emprise des espèces végétales « relatif » constitutives d'une communauté est dominante dans la composition et la structure de la communauté avant de conclure sur la nature humide de la zone à partir de l'examen des espèces végétales.

Pour faire cette vérification, sur une placette globalement homogène du point de vue des conditions écologiques, dont le rayon varie selon le contexte écologique rencontré, il convient d'effectuer un relevé avec la démarche suivante :

1. lister les espèces végétales cotées « absolu » et « relatif » d'après la liste de référence d' « espèces végétales » du Département et Région d'Outre-mer concerné au sein de la placette, sans distinction par strate ;
2. relever la coefficient d'abondance-dominance (Tableau ci-après) de chaque espèce végétale cotée « absolu » ou « relatif » ;
3. dénombrer le nombre total d'espèces végétales avec une abondance-dominance comprise entre 1 et 5 au sein de la placette en tenant compte des espèces végétales cotées « absolu », « relatif » et des autres espèces végétales ;
4. analyser le relevé obtenu :
 - si au moins une espèce végétale cotée « absolu » relevée est associée à un coefficient d'abondance-dominance comprise entre 1 et 5, une zone humide est présente dans la zone écologiquement homogène étudiée ;
 - parmi le total des espèces végétales avec une abondance-dominance comprise entre 1 et 5, si au moins 50 % (la moitié ou plus) des espèces végétales relevées sont cotées « relatif », une zone humide est présente dans la zone écologiquement homogène étudiée.

Tableau 6 : Coefficient d'abondance-dominance d'après Braun-Blanquet et descriptifs associés (Delassus, 2015).

Coefficient d'abondance-dominance	Descriptifs
5	Nombre d'individus quelconque, recouvrant plus de 75 % de la surface
4	Nombre d'individus quelconque, recouvrant de 50 à 75 % de la surface
3	Nombre d'individus quelconque, recouvrant de 25 à 50 % de la surface
2	Individus abondants ou très abondants, recouvrant de 5 à 25 % de la surface
1	Individus assez abondants, recouvrement inférieur à 5 % de la surface
+	Individus peu abondants, recouvrement inférieur à 5 % de la surface
r	Individus très rares, recouvrant moins de 1 % de la surface
i	Individu unique

III.2.3. Protocole de terrain – valable uniquement dans les milieux forestiers de Guyane

Un milieu forestier est un habitat où la végétation dominante est constituée d'arbres, c'est-à-dire de ligneux à simple tige d'au moins 7 m formant une canopée couvrant au moins 80 % de l'habitat formé par ceux-ci.

Sur une placette globalement homogène du point de vue des conditions écologiques et de la végétation, dont le rayon varie selon le milieu forestier rencontré, effectuer un relevé avec la démarche suivante :

1. rechercher la présence des espèces végétales cotées « absolu » d'après la liste de référence d'« espèces végétales » de Guyane au sein de la placette ;
2. si la présence d'au moins une espèce végétale cotée « absolu » est relevée, une zone humide est présente.

III.2 4. Liste de référence d'« espèces végétales » caractéristiques de zones humides

Les listes de référence dans les Tableaux ci-après présentent les espèces végétales caractéristiques de la présence d'une zone humide à utiliser avec la méthode décrite précédemment.

Chaque liste est applicable dans le Département et la Région d'Outre-Mer concerné ; à savoir la Guyane, la Martinique, la Guadeloupe, La Réunion et Mayotte respectivement.

Si nécessaire, ces listes pourraient être complétées par une liste additive d'espèces, par ex. sur proposition du Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel du Département et de la Région d'Outre-mer. Cette liste additive par Département et Région d'Outre-Mer peut alors comprendre des adaptations en tenant compte par ex. de l'amélioration des connaissances sur les caractéristiques écologiques des espèces végétales, le développement de nouvelles espèces sur un Département et Région d'Outre-mer.

Le champ d'application du protocole et d'une liste de référence pourra être restreint, en tant que besoin, par une liste de contextes écologiques où ceux-ci ne s'appliqueraient pas ; par ex. sur proposition du Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel d'un Département et Région d'Outre-mer. Cette restriction par Département et Région d'Outre-mer peut tenir compte par ex. d'une moindre pertinence du protocole et de la liste de référence si des pratiques anthropiques promeuvent le développement d'espèces caractéristiques de zones humides dans des espaces qui ne sont pas soumis à un engorgement permanent ou prolongé¹³. En l'absence de restrictions d'utilisation particulières, la liste présentée ci-dessous est à utiliser dans tous les contextes écologiques du DROM concerné.

L'Annexe 2 présente quelques commentaires et analyses sur ces listes de référence d'« espèces végétales » par Département et Région d'Outre-Mer.

¹³ Voir les détails dans le Fascicule 4. Des doutes persistent quant à la pertinence de mobiliser les listes de référence d'« espèces végétales » dans certains contextes écologiques. Par ex. des espèces végétales cotées « absolu » ou « relatif » pourraient être présentes et avec une abondance-dominance significative dans des champs de cannes à sucre aux Antilles, qui n'étaient pas des zones humides, mais où les conditions pourraient être propices aux espèces sus-citées, du fait de l'irrigation, du tassement du sol suite au passage répété des engins agricoles. Des plantations de palmiers pinot *Euterpe oleracea* Mart., 1824 (espèce « absolu ») peuvent être réalisées dans des contextes écologiques qui ne correspondaient pas à des zones humides avant ces plantations.

III.2.4.1. Liste de référence d'« espèces végétales » caractéristiques de zones humides en Guyane

Tableau 7 : Liste de référence d'« espèces végétales » caractéristiques de zone humide (TaxRef V17.0 - 2024) en Guyane¹⁴.

Absolu : caractéristique de la présence d'une zone humide. Nombre d'espèces végétales cotées « absolu » : 472.
Relatif : potentiellement caractéristique de la présence d'une zone humide. Nombre d'espèces végétales cotées « relatif » : 111.

5 015 espèces végétales seraient présentes¹⁵ en Guyane d'après TaxRef V17.0.

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
732436	<i>Abolboda americana</i> (Aubl.) Lanj., 1937	absolu
732438	<i>Abolboda pulchella</i> Bonpl., 1813	absolu
734072	<i>Acisanthera uniflora</i> (Vahl) Gleason, 1950	absolu
447950	<i>Acrostichum aureum</i> L., 1753	absolu
731486	<i>Acrostichum danaeifolium</i> Langsd. & Fisch., 1810	absolu
733685	<i>Aeschynomene fluminensis</i> Vell., 1829	absolu
741376	<i>Aeschynomene pratensis</i> var. <i>caribaea</i> Rudd, 1955	absolu
629029	<i>Aeschynomene sensitiva</i> Sw., 1788	absolu
733688	<i>Alexa wachenheimii</i> Benoist, 1921	absolu
81831	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Mart.) Griseb., 1879	absolu
766171	<i>Amanoa grandiflora</i> (Müll.Arg.) Müll.Arg., 1872	absolu
629064	<i>Ammannia latifolia</i> L., 1753	absolu
731548	<i>Anaphyllopsis americana</i> (Engl.) A.Hay, 1988	absolu
732243	<i>Andropogon virgatus</i> Desv. ex Ham., 1825	absolu
629077	<i>Anisantherina hispidula</i> (Mart.) Pennell, 1920	absolu
765906	<i>Aniseia cernua</i> Moric., 1837	absolu
629078	<i>Aniseia martinicensis</i> (Jacq.) Choisy, 1837	absolu
446898	<i>Annona glabra</i> L., 1753	absolu
911212	<i>Anthurium sagittatum</i> (Sims) G.Don, 1839	absolu
731561	<i>Anthurium thrinax</i> Madison, 1978	absolu
732456	<i>Aphelandra aurantiaca</i> (Scheidw.) Lindl., 1845	absolu
1029439	<i>Arawakia weddelliana</i> (Planch.& Triana) L.Marinho, 2019	absolu
732249	<i>Aristida torta</i> (Nees) Kunth, 1833	absolu
732576	<i>Aspidosperma helstonei</i> Donsel., 1972	absolu

¹⁴ Certains *Polygala* passeraient à présent dans le genre *Senega*, mais cette information n'est pas encore incluse dans la version de TaxRef utilisée.

¹⁵ Nombre d'espèces considérées avec les cotations « présent (indigène ou indéterminé) », « natif », « endémique », « subendémique », « cryptogène », « introduit », « introduit envahissant » parmi les Angiospermes, les Gymnospermes et les Ptéridophytes, avec la validité « NR » (nom de référence) sur TaxRef V17, version en cours, consultée via TaxRef-Web et groupes opérationnels en date du 03/12/2024 (source : G. Gigot PatriNat).

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
731749	<i>Asplundia brachyphylla</i> Harling, 1958	absolu
731750	<i>Asplundia glandulosa</i> (Gleason) Harling, 1954	absolu
731625	<i>Asterogyne guianensis</i> Granv. & A.J.Hend., 1988	absolu
731627	<i>Astrocaryum jauari</i> Mart., 1824	absolu
731628	<i>Astrocaryum murumuru</i> Mart., 1824	absolu
731634	<i>Attalea degranvillei</i> (Glassman) Zona, 2002	absolu
629127	<i>Avicennia germinans</i> (L.) L., 1764	absolu
732251	<i>Axonopus aureus</i> P.Beauv., 1812	absolu
629130	<i>Axonopus equitans</i> Hitchc. & Chase, 1917	absolu
732264	<i>Axonopus surinamensis</i> (Hochst. ex Steud.) Henrard, 1942	absolu
895673	<i>Ayenia scabra</i> (L.) Christenh. & Byng, 2018	absolu
735119	<i>Bacopa aquatica</i> Aubl., 1775	absolu
1009168	<i>Bacopa aubletiana</i> Scatigna, 2022	absolu
629137	<i>Bacopa sessiliflora</i> (Benth.) Edwall, 1897	absolu
731641	<i>Bactris brongniartii</i> Mart., 1844	absolu
731642	<i>Bactris campestris</i> Poepp. ex Mart., 1837	absolu
741135	<i>Bactris major</i> var. <i>major</i> Jacq., 1780	absolu
779240	<i>Bactris nancibaensis</i> Granv., 2007	absolu
892232	<i>Becquerelia tuberculata</i> (Boeckeler) H.Pfeiff., 1922	absolu
733381	<i>Besleria flavovirens</i> Nees & Mart., 1823	absolu
733382	<i>Besleria insolita</i> C.V.Morton, 1935	absolu
733384	<i>Besleria patrisii</i> DC., 1839	absolu
731418	<i>Bolbitis semipinnatifida</i> (Fée) Alston, 1932	absolu
735122	<i>Buchnera palustris</i> (Aubl.) Spreng., 1825	absolu
731762	<i>Bulbostylis junciformis</i> (Kunth) C.B.Clarke, 1895	absolu
731763	<i>Bulbostylis juncoides</i> (Vahl) Kük. ex Osten, 1931	absolu
1037634	<i>Bulbostylis lanata</i> (Kunth) Lindm., 1900	absolu
731766	<i>Bulbostylis stenocarpa</i> Kük., 1921	absolu
731767	<i>Bulbostylis tenuifolia</i> (Rudge) J.F.Macbr., 1931	absolu
731725	<i>Burmannia bicolor</i> Mart., 1823	absolu
731726	<i>Burmannia capitata</i> (Walter ex J.F.Gmel.) Mart., 1823	absolu
734007	<i>Byrsonima verbascifolia</i> (L.) DC., 1824	absolu
733818	<i>Calliandra hymenaeodes</i> (Pers.) Benth., 1875	absolu
732993	<i>Calophyllum brasiliense</i> Cambess., 1828	absolu
851182	<i>Calypttrion arboreum</i> (L.) Paula-Souza, 2014	absolu
446166	<i>Canna glauca</i> L., 1753	absolu
761689	<i>Caperonia castaneifolia</i> (L.) A.St.-Hil., 1826	absolu

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
733262	<i>Caperonia corchoroides</i> Müll.Arg., 1865	absolu
629257	<i>Caperonia palustris</i> (L.) A.St.-Hil., 1824	absolu
732871	<i>Caryocar microcarpum</i> Ducke, 1925	absolu
732876	<i>Cecropia latiloba</i> Miq., 1853	absolu
448430	<i>Ceratopteris thalictroides</i> (L.) Brongn., 1822	absolu
447078	<i>Chrysobalanus icaco</i> L., 1753	absolu
735301	<i>Cissus spinosa</i> Cambess., 1828	absolu
731977	<i>Cleistes paludosa</i> Rchb.f., 1850	absolu
888883	<i>Coleataenia caricoides</i> (Nees ex Trin.) Soreng, 2010	absolu
888881	<i>Coleataenia scabrida</i> (Döll) Zuloaga, 2014	absolu
888882	<i>Coleataenia stenodes</i> (Griseb.) Soreng, 2010	absolu
629401	<i>Conocarpus erectus</i> L., 1753	absolu
732802	<i>Cordia tetrandra</i> Aubl., 1775	absolu
733574	<i>Couratari gloriosa</i> Sandwith, 1955	absolu
733983	<i>Crenea maritima</i> Aubl., 1775	absolu
446776	<i>Crinum erubescens</i> L.f., 1789	absolu
733498	<i>Cryptocarya guianensis</i> Meisn., 1864	absolu
1017665	<i>Ctenodon paniculatus</i> (Willd. ex Vogel) D.B.O.S.Cardoso, P.L.R.Moraes & H.C.Lima, 2020	absolu
629493	<i>Curculigo scorzonerifolia</i> (Lam.) Baker, 1878	absolu
733364	<i>Curtia tenuifolia</i> (Aubl.) Knobl., 1894	absolu
731338	<i>Cyathea macrocarpa</i> (C.Presl) Domin, 1929	absolu
629504	<i>Cyclanthus bipartitus</i> Poit. ex A.Rich., 1822	absolu
448075	<i>Cyclosorus interruptus</i> (Willd.) H.Itô, 1937	absolu
732666	<i>Cynanchum blandum</i> (Decne.) Sundell, 1981	absolu
733636	<i>Cynometra hostmanniana</i> Tul., 1844	absolu
629513	<i>Cyperus articulatus</i> L., 1753	absolu
854168	<i>Cyperus blepharoleptos</i> Steud., 1854	absolu
93918	<i>Cyperus difformis</i> L., 1756	absolu
867200	<i>Cyperus digitatus</i> Roxb., 1820	absolu
731776	<i>Cyperus gayi</i> (C.B. Clarke) Kük., 1936	absolu
731777	<i>Cyperus giganteus</i> Vahl, 1805	absolu
671076	<i>Cyperus haspan</i> L., 1753	absolu
888897	<i>Cyphonanthus discrepans</i> (Döll) Zuloaga & Morrone, 2007	absolu
731996	<i>Cyrtopodium parviflorum</i> Lindl., 1843	absolu
629524	<i>Dalbergia monetaria</i> L.f., 1782	absolu
838934	<i>Desmoncus horridus</i> subsp. <i>horridus</i> Splitg. ex Mart., 1844	absolu
734106	<i>Desmoscelis villosa</i> (Aubl.) Naudin, 1850	absolu

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
1025929	<i>Didymochlaena amazonica</i> Li Bing Zhang & H.Shang, 2023	absolu
762859	<i>Didymoglossum membranaceum</i> (L.) Vareschi, 1969	absolu
731565	<i>Dieffenbachia paludicola</i> N.E.Br. ex Gleason, 1929	absolu
446295	<i>Digitaria violascens</i> Link, 1827	absolu
733208	<i>Diospyros guianensis</i> (Aubl.) Gürke, 1891	absolu
630933	<i>Diplacrum capitatum</i> (Willd.) Boeckeler, 1874	absolu
731783	<i>Diplacrum guianense</i> (Nees) T.Koyama, 1967	absolu
779560	<i>Dracoglossum sinuatum</i> (Fée) Christenh., 2007	absolu
733197	<i>Drosera capillaris</i> Poir., 1804	absolu
733198	<i>Drosera cayennensis</i> Sagot ex Diels, 1906	absolu
447070	<i>Drymaria cordata</i> (L.) Willd. ex Schult., 1819	absolu
732524	<i>Duguetia riparia</i> Huber, 1902	absolu
629595	<i>Echinochloa polystachya</i> (Kunth) Hitchc., 1920	absolu
732275	<i>Echinochloa pyramidalis</i> (Lam.) Hitchc. & Chase, 1917	absolu
731546	<i>Echinodorus grisebachii</i> Small, 1909	absolu
842013	<i>Echinodorus horizontalis</i> Rataj, 1969	absolu
763120	<i>Echinodorus scaber</i> Rataj, 1969	absolu
731658	<i>Elaeis oleifera</i> (Kunth) Cortés, 1897	absolu
921751	<i>Eleocharis acutangula</i> (Roxb.) Schult., 1824	absolu
629603	<i>Eleocharis elegans</i> (Kunth) Roem. & Schult., 1817	absolu
930983	<i>Eleocharis endounifascis</i> Hinchliff & Roalson, 2010	absolu
731785	<i>Eleocharis filiculmis</i> Kunth, 1837	absolu
637981	<i>Eleocharis flaccida</i> (Rchb.) Urb., 1900	absolu
446192	<i>Eleocharis geniculata</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	absolu
629605	<i>Eleocharis interstinata</i> (Vahl) Roem. & Schult., 1817	absolu
731786	<i>Eleocharis jelskiana</i> Boeckeler, 1874	absolu
629609	<i>Eleocharis mutata</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	absolu
731788	<i>Eleocharis pachystyla</i> (C.Wright) C.B.Clarke, 1900	absolu
731789	<i>Eleocharis plicarhachis</i> (Griseb.) Svenson, 1929	absolu
629611	<i>Eleocharis retroflexa</i> (Poir.) Urb., 1900	absolu
930984	<i>Eleocharis tiarata</i> Gómez-Laur., 2003	absolu
733648	<i>Eperua rubiginosa</i> Miq., 1851	absolu
731873	<i>Eriocaulon guyanense</i> Körn., 1863	absolu
633395	<i>Eriochrysis cayennensis</i> P.Beauv., 1812	absolu
733722	<i>Eriosema violaceum</i> (Aubl.) G.Don, 1832	absolu
447190	<i>Erythrina fusca</i> Lour., 1790	absolu
734387	<i>Eugenia chrysophyllum</i> Poir., 1813	absolu

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
839388	<i>Euploca lagoensis</i> (Warm.) Diane & Hilger, 2003	absolu
731659	<i>Euterpe oleracea</i> Mart., 1824	absolu
734319	<i>Ficus paludica</i> Standl., 1948	absolu
734323	<i>Ficus piresiana</i> Vázq.Avila & C.C.Berg, 1986	absolu
731792	<i>Fimbristylis autumnalis</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	absolu
629738	<i>Fimbristylis complanata</i> (Retz.) Link, 1827	absolu
453935	<i>Fimbristylis littoralis</i> Gaudich., 1826	absolu
731738	<i>Floscopa peruviana</i> Hassk. ex C.B.Clarke, 1881	absolu
731796	<i>Fuirena robusta</i> Kunth, 1837	absolu
629753	<i>Fuirena umbellata</i> Rottb., 1773	absolu
633689	<i>Funastrum clausum</i> (Jacq.) Schltr., 1914	absolu
734762	<i>Genipa spruceana</i> Steyerl., 1972	absolu
733916	<i>Genlisea filiformis</i> A.St.-Hil., 1833	absolu
851970	<i>Genlisea oxycetron</i> P.Taylor, 1954	absolu
731662	<i>Geonoma baculifera</i> (Poir.) Kunth, 1841	absolu
731668	<i>Geonoma oldemanii</i> Granv., 1975	absolu
1025559	<i>Giuliettia fasciculata</i> (Rottb.) Andrino & Sano, 2023	absolu
731878	<i>Giuliettia oyapockensis</i> (Herzog) Andrino & Sano, 2023	absolu
898384	<i>Giuliettia polytrichoides</i> (Kunth) Andrino & Sano, 2023	absolu
853325	<i>Goepertia dilabens</i> (L.Andersson & H.Kenn.) Borchs. & S.Suárez, 2012	absolu
839807	<i>Habenaria leprieurii</i> Rchb.f., 1846	absolu
732057	<i>Habenaria longicauda</i> Hook., 1830	absolu
779298	<i>Habenaria longipedicellata</i> Hoehne, 1937	absolu
732058	<i>Habenaria macilenta</i> (Lindl.) Rchb.f., 1865	absolu
779299	<i>Habenaria schwackei</i> Barb.Rodr., 1881	absolu
779303	<i>Habenaria spathulifera</i> Cogn., 1893	absolu
732066	<i>Habenaria sprucei</i> Cogn., 1893	absolu
447822	<i>Heliconia psittacorum</i> L.f., 1782	absolu
734012	<i>Heteropterys leona</i> (Cav.) Exell, 1944	absolu
629847	<i>Hibiscus bifurcatus</i> Cav., 1787	absolu
734046	<i>Hibiscus furcellatus</i> Lam., 1789	absolu
629873	<i>Hieronyma alchorneoides</i> Allemão, 1848	absolu
733351	<i>Homalium guianense</i> (Aubl.) Oken, 1841	absolu
733825	<i>Hydrochorea corymbosa</i> (Rich.) Barneby & J.W.Grimes, 1996	absolu
103129	<i>Hydrocotyle bonariensis</i> Lam., 1789	absolu
733455	<i>Hydrolea spinosa</i> L., 1762	absolu
732461	<i>Hygrophila costata</i> Nees, 1824	absolu

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
629875	<i>Hymenachne amplexicaulis</i> (Rudge) Nees, 1829	absolu
732287	<i>Hymenachne donacifolia</i> (Raddi) Chase, 1923	absolu
1030851	<i>Hymenachne grandis</i> (Hitchc. & Chase) Zuloaga, 2019	absolu
846162	<i>Hymenasplenium repandulum</i> (Kunze) L.Regalado & Prada, 2012	absolu
629882	<i>Hymenocallis tubiflora</i> Salisb., 1812	absolu
847364	<i>Hymenopus macrophyllus</i> (Benth.) Sothers & Prance, 2016	absolu
731799	<i>Hypolytrum jenmanii</i> C.B.Clarke, 1908	absolu
731801	<i>Hypolytrum pulchrum</i> (Rudge) H.Pfeiff., 1925	absolu
852410	<i>Hypolytrum sphaerostachyum</i> Boeckeler, 1871	absolu
735400	<i>Ilex inundata</i> Poepp. ex Reissek, 1861	absolu
629899	<i>Imperata contracta</i> (Kunth) Hitchc., 1893	absolu
733870	<i>Inga sertulifera</i> DC., 1825	absolu
740707	<i>Inga vera</i> subsp. <i>affinis</i> (DC.) T.D.Penn., 1997	absolu
445571	<i>Ipomoea alba</i> L., 1753	absolu
445572	<i>Ipomoea aquatica</i> Forssk., 1775	absolu
733127	<i>Ipomoea rubens</i> Choisy, 1834	absolu
733129	<i>Ipomoea subrevoluta</i> Choisy, 1845	absolu
732296	<i>Isachne polygonoides</i> (Lam.) Döll, 1877	absolu
629941	<i>Ischnosiphon obliquus</i> (Rudge) Körn., 1862	absolu
731262	<i>Isoetes ovata</i> N.Pfeiff., 1922	absolu
845672	<i>Isoetes triangula</i> U.Weber, 1922	absolu
629951	<i>Jacaranda obtusifolia</i> subsp. <i>rhombofolia</i> (G.Mey.) A.H.Gentry, 1978	absolu
732465	<i>Justicia laevilinguis</i> (Nees) Lindau, 1894	absolu
731805	<i>Lagenocarpus guianensis</i> Lindl. & Nees ex Nees	absolu
740526	<i>Lagenocarpus rigidus</i> subsp. <i>tremulus</i> (Nees) T.Koyama & Maguire, 1965	absolu
731807	<i>Lagenocarpus sabanensis</i> Gilly, 1951	absolu
630001	<i>Laguncularia racemosa</i> (L.) C.F.Gaertn., 1807	absolu
733600	<i>Lecythis corrugata</i> Poit., 1825	absolu
733604	<i>Lecythis pneumatophora</i> S.A.Mori, 1990	absolu
630019	<i>Leersia hexandra</i> Sw., 1788	absolu
767195	<i>Leptolobium nitens</i> Vogel, 1837	absolu
630040	<i>Lindernia microcalyx</i> Pennell & Stehlé, 1938	absolu
740480	<i>Lindsaea parkeri</i> subsp. <i>parkeri</i> (Hook.) Kuhn, 1882	absolu
732855	<i>Lobelia aquatica</i> Cham., 1833	absolu
888902	<i>Louisiella elephantipes</i> (Nees ex Trin.) Zuloaga, 2014	absolu
734498	<i>Ludwigia affinis</i> (DC.) H.Hara, 1953	absolu
734499	<i>Ludwigia decurrens</i> Walter, 1788	absolu

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
734500	<i>Ludwigia dodecandra</i> (DC.) Zardini & P.H.Raven, 1990	absolu
630062	<i>Ludwigia erecta</i> (L.) H.Hara, 1953	absolu
850920	<i>Ludwigia foliobracteolata</i> (Munz) H.Hara, 1953	absolu
630063	<i>Ludwigia hyssopifolia</i> (G.Don) Exell, 1957	absolu
921148	<i>Ludwigia inclinata</i> (L.f.) M.Gómez, 1894	absolu
734501	<i>Ludwigia latifolia</i> (Benth.) H.Hara, 1953	absolu
630064	<i>Ludwigia leptocarpa</i> (Nutt.) H.Hara, 1953	absolu
734502	<i>Ludwigia nervosa</i> (Poir.) H.Hara, 1953	absolu
447424	<i>Ludwigia octovalvis</i> (Jacq.) P.H.Raven, 1962	absolu
921160	<i>Ludwigia quadrangularis</i> (Micheli) H.Hara, 1953	absolu
921140	<i>Ludwigia rigida</i> (Miq.) Sandwith, 1965	absolu
734503	<i>Ludwigia torulosa</i> (Arn.) H.Hara, 1953	absolu
732302	<i>Luziola bahiensis</i> (Steud.) Hitchc., 1909	absolu
732303	<i>Luziola subintegra</i> Swallen, 1943	absolu
733737	<i>Machaerium inundatum</i> (Mart. ex Benth.) Ducke, 1925	absolu
630072	<i>Machaerium lunatum</i> (L.) Ducke, 1925	absolu
733652	<i>Macrolobium acaciifolium</i> (Benth.) Benth., 1870	absolu
733653	<i>Macrolobium angustifolium</i> (Benth.) R.S.Cowan, 1953	absolu
733654	<i>Macrolobium bifolium</i> (Aubl.) Pers., 1805	absolu
733658	<i>Macrolobium multijugum</i> (DC.) Benth., 1870	absolu
733883	<i>Macrosamanea kegelii</i> (Meisn.) Kleinhoonte, 1940	absolu
733884	<i>Macrosamanea pubiramea</i> (Steud.) Barneby & J.W.Grimes, 1996	absolu
733019	<i>Mahurea palustris</i> Aubl., 1775	absolu
895726	<i>Malachra radiata</i> (L.) L., 1767	absolu
732607	<i>Malouetia tamaquarina</i> (Aubl.) A.DC., 1844	absolu
731672	<i>Manicaria saccifera</i> Gaertn., 1791	absolu
446483	<i>Marsilea polycarpa</i> Hook. & Grev., 1831	absolu
732680	<i>Mateleia palustris</i> Aubl., 1775	absolu
731673	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f., 1782	absolu
731937	<i>Mayaca fluviatilis</i> Aubl., 1775	absolu
731938	<i>Mayaca longipes</i> Mart. ex Seub., 1855	absolu
731939	<i>Mayaca sellowiana</i> Kunth, 1843	absolu
630128	<i>Mecardonia procumbens</i> (Mill.) Small, 1903	absolu
735523	<i>Melochia lanceolata</i> Benth., 1842	absolu
895680	<i>Melochia spicata</i> (L.) Fryxell, 1988	absolu
734150	<i>Miconia alternans</i> Naudin, 1851	absolu
1002995	<i>Microchilus longicornu</i> (Cogn.) E.C.Smidt & M.W.Chase, 2021	absolu

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
532934	<i>Mikania micrantha</i> Kunth, 1818	absolu
733090	<i>Mikania trinitaria</i> DC., 1836	absolu
731930	<i>Monotagma plurispicatum</i> (Körn.) K.Schum., 1902	absolu
731931	<i>Monotagma spicatum</i> (Aubl.) J.F.Macbr., 1931	absolu
731932	<i>Monotagma ulei</i> K.Schum. ex Loes., 1915	absolu
630182	<i>Montrichardia arborescens</i> (L.) Schott, 1854	absolu
731576	<i>Montrichardia linifera</i> (Arruda) Schott, 1854	absolu
734216	<i>Mouriri grandiflora</i> DC., 1828	absolu
733748	<i>Muelleria frutescens</i> (Aubl.) Standl., 1933	absolu
734425	<i>Myrcia coumete</i> (Aubl.) DC., 1828	absolu
779469	<i>Myrcia gonini</i> McVaugh, 1969	absolu
731934	<i>Myrosma cannifolia</i> L.f., 1782	absolu
733401	<i>Napeanthus macrostoma</i> Leeuwenb., 1964	absolu
733403	<i>Nautilocalyx kohlerioides</i> (Leeuwenb.) Wiehler, 1978	absolu
733405	<i>Nautilocalyx pallidus</i> (Sprague) Sprague, 1912	absolu
733894	<i>Neptunia oleracea</i> Lour., 1790	absolu
889315	<i>Noterophila bivalvis</i> (Aubl.) Kriebel & M.J.Rocha, 2017	absolu
889316	<i>Noterophila crassipes</i> (Naudin) Kriebel & M.J.Rocha, 2017	absolu
889318	<i>Noterophila rosulans</i> (Huber) Kriebel & M.J.Rocha, 2017	absolu
635114	<i>Nymphoides humboldtiana</i> (Kunth) Kuntze, 1891	absolu
770199	<i>Ocellochloa stolonifera</i> (Poir.) Zuloaga & Morrone, 2009	absolu
635143	<i>Oldenlandia lancifolia</i> (Schumach.) DC., 1830	absolu
195485	<i>Ophioglossum</i> L., 1753	absolu
912080	<i>Ophioglossum macrorrhizum</i> Kunze, 1837	absolu
733749	<i>Ormosia cinerea</i> Benoist, 1920	absolu
733753	<i>Ormosia coutinhoi</i> Ducke, 1922	absolu
883710	<i>Oryza glumipatula</i> Steud., 1853	absolu
732312	<i>Oryza grandiglumis</i> (Döll) Prodoehl, 1922	absolu
732313	<i>Oryza latifolia</i> Desv., 1813	absolu
734459	<i>Ouratea cardiosperma</i> (Rich. ex Lam.) Engl., 1876	absolu
734472	<i>Ouratea occultinervis</i> Sastre, 1991	absolu
447010	<i>Pachira aquatica</i> Aubl., 1775	absolu
630285	<i>Pachira insignis</i> (Sw.) Savigny, 1798	absolu
733091	<i>Pacourina edulis</i> Aubl., 1775	absolu
731877	<i>Paepalanthus lamarckii</i> Kunth, 1841	absolu
887479	<i>Palicourea pseudinundata</i> (Wernham) Delprete & J.H.Kirkbr., 2016	absolu
732138	<i>Palmorchis pubescens</i> Barb.Rodr., 1877	absolu

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
733661	<i>Paloue brasiliensis</i> Ducke, 1915	absolu
733662	<i>Paloue guianensis</i> Aubl., 1775	absolu
733663	<i>Paloue riparia</i> Pulle, 1906	absolu
112130	<i>Panicum dichotomiflorum</i> Michx., 1803	absolu
734667	<i>Panopsis sessilifolia</i> (Rich.) Sandwith, 1932	absolu
732344	<i>Paratheria prostrata</i> Griseb., 1866	absolu
1030864	<i>Paspalum aberrans</i> (Döll) Morrone & Zuloaga, 2013	absolu
630312	<i>Paspalum densum</i> Poir., 1804	absolu
732367	<i>Paspalum pulchellum</i> Kunth, 1816	absolu
732368	<i>Paspalum pumilum</i> Nees, 1829	absolu
732371	<i>Paspalum serpentinum</i> Hochst. ex Steud., 1855	absolu
1030868	<i>Paspalum stagnophilum</i> Morrone & Zuloaga, 2013	absolu
630339	<i>Pavonia paludicola</i> Nicolson ex Fryxell, 1989	absolu
630352	<i>Pentaclethra maculosa</i> (Willd.) Kuntze, 1891	absolu
734828	<i>Perama hirsuta</i> Aubl., 1775	absolu
769027	<i>Persicaria acuminata</i> (Kunth) M.Gómez, 1896	absolu
883752	<i>Persicaria ferruginea</i> (Wedd.) Soják, 1974	absolu
769029	<i>Persicaria hydropiperoides</i> (Michx.) Small, 1903	absolu
883753	<i>Persicaria meisneriana</i> var. <i>beyrichiana</i> (Cham. & Schltdl.) C.C.Freeman, 2004	absolu
769031	<i>Persicaria punctata</i> (Elliott) Small, 1903	absolu
838926	<i>Philonotum americanum</i> (A.M.E.Jonker & Jonker) S.Y.Wong & P.C.Boyce, 2010	absolu
113260	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	absolu
733317	<i>Phyllanthus hyssopifolioides</i> Kunth, 1817	absolu
734631	<i>Polygala appressa</i> Benth., 1841	absolu
734632	<i>Polygala blakeana</i> Steyerl., 1952	absolu
734637	<i>Polygala membranacea</i> (Miq.) Görts, 1974	absolu
630465	<i>Polygala timoutou</i> Aubl., 1775	absolu
447532	<i>Posoqueria latifolia</i> (Rudge) Roem. & Schult., 1819	absolu
734829	<i>Posoqueria longiflora</i> Aubl., 1775	absolu
732623	<i>Prestonia cayennensis</i> (A.DC.) Pichon, 1951	absolu
762633	<i>Pseudolycopodiella meridionalis</i> (Underw. & F.E.Lloyd) Holub, 1983	absolu
845663	<i>Pseudolycopodiella tatei</i> (A.C.Sm.) Holub, 1991	absolu
630517	<i>Pterocarpus officinalis</i> Jacq., 1763	absolu
733769	<i>Pterocarpus santalinoides</i> L'Hér. ex DC., 1825	absolu
735307	<i>Qualea coerulea</i> Aubl., 1775	absolu
732783	<i>Quararibea guianensis</i> Aubl., 1775	absolu

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
732379	<i>Raddiella esenbeckii</i> (Steud.) C.E.Calderón & Soderstr., 1980	absolu
888737	<i>Raddiella vanessae</i> Judz., 2007	absolu
732411	<i>Rapatea paludosa</i> Aubl., 1775	absolu
732412	<i>Rapatea saülensis</i> B.M.Boom, 1994	absolu
630542	<i>Rhabdadenia biflora</i> (Jacq.) Müll.Arg., 1860	absolu
846917	<i>Rhabdadenia madida</i> (Vell.) Miers, 1878	absolu
447470	<i>Rhizophora mangle</i> L., 1753	absolu
734693	<i>Rhizophora racemosa</i> G.Mey., 1818	absolu
734692	<i>Rhizophora x harrisonii</i> Leechm., 1918 [pro sp.]	absolu
734233	<i>Rhynchanthera serrulata</i> (Rich.) DC., 1828	absolu
731819	<i>Rhynchospora amazonica</i> Poepp. & Kunth, 1837	absolu
731821	<i>Rhynchospora barbata</i> (Vahl) Kunth, 1837	absolu
731823	<i>Rhynchospora cajennensis</i> Boeckeler, 1874	absolu
731826	<i>Rhynchospora cordata</i> M.T.Strong, 2005	absolu
446204	<i>Rhynchospora corymbosa</i> (L.) Britton, 1892	absolu
761745	<i>Rhynchospora curvula</i> Griseb., 1864	absolu
926970	<i>Rhynchospora edentula</i> H.Pfeiff., 1927	absolu
731829	<i>Rhynchospora fallax</i> Uittien, 1926	absolu
731830	<i>Rhynchospora filiformis</i> Vahl, 1805	absolu
731831	<i>Rhynchospora gigantea</i> Link, 1820	absolu
731832	<i>Rhynchospora globosa</i> (Kunth) Roem. & Schult., 1817	absolu
731833	<i>Rhynchospora hassleri</i> C.B.Clarke, 1903	absolu
731834	<i>Rhynchospora hirsuta</i> (Vahl) Vahl, 1805	absolu
630550	<i>Rhynchospora holoschoenoides</i> (Rich.) Herter, 1953	absolu
731837	<i>Rhynchospora reptans</i> (Rich.) Boeckeler, 1872	absolu
731838	<i>Rhynchospora riparia</i> (Nees) Boeckeler, 1873	absolu
706754	<i>Rhynchospora rugosa</i> (Vahl) Gale, 1944	absolu
731841	<i>Rhynchospora tenella</i> (Nees) Boeckeler, 1873	absolu
630557	<i>Rhynchospora tenerrima</i> Nees ex Spreng., 1827	absolu
731842	<i>Rhynchospora triflora</i> Vahl, 1805	absolu
731843	<i>Rhynchospora trispicata</i> (Nees) Schrad. ex Steud., 1855	absolu
731844	<i>Rhynchospora velutina</i> (Kunth) Boeckeler, 1869	absolu
731845	<i>Rhynchospora watsonii</i> (Britton) Davidse, 1974	absolu
734903	<i>Rosenbergiodendron densiflorum</i> (K.Schum.) Fagerl., 1948	absolu
734904	<i>Rosenbergiodendron longiflorum</i> (Ruiz & Pav.) Fagerl., 1948	absolu
841654	<i>Ruellia fulgens</i> (Bremek.) E.A.Tripp, 2007	absolu
841689	<i>Ruellia schnellii</i> Wassh., 2002	absolu

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
734661	<i>Ruprechtia brachysepala</i> Meisn., 1855	absolu
732384	<i>Sacciolepis myuros</i> (Lam.) Chase, 1908	absolu
732385	<i>Sacciolepis striata</i> (L.) Nash, 1903	absolu
732386	<i>Sacciolepis vilvoides</i> (Trin.) Chase, 1908	absolu
731547	<i>Sagittaria guayanensis</i> Kunth, 1815	absolu
735341	<i>Sagittaria rhombifolia</i> Cham., 1835	absolu
733329	<i>Sapium ciliatum</i> Hemsl., 1901	absolu
733330	<i>Sapium paucinervium</i> Hemsl., 1900	absolu
734483	<i>Sauvagesia rubiginosa</i> A.St.-Hil., 1823	absolu
734484	<i>Sauvagesia sprengelii</i> A.St.-Hil., 1823	absolu
734486	<i>Sauvagesia tenella</i> Lam., 1797	absolu
733449	<i>Schistostemon dichotomus</i> (Urb.) Cuatrec., 1961	absolu
729274	<i>Schizachyrium brevifolium</i> (Sw.) Nees ex Buse, 1854	absolu
732388	<i>Schizachyrium maclaudii</i> (Jacq.-Fél.) S.T.Blake, 1969	absolu
733367	<i>Schultesia brachyptera</i> Cham., 1833	absolu
733368	<i>Schultesia guianensis</i> (Aubl.) Malme, 1904	absolu
636471	<i>Scleria distans</i> Poir., 1806	absolu
731849	<i>Scleria flagellum-nigrorum</i> P.J.Bergius, 1765	absolu
630622	<i>Scleria hirtella</i> Sw., 1788	absolu
731852	<i>Scleria macrophylla</i> J.Presl & C.Presl, 1828	absolu
630626	<i>Scleria microcarpa</i> Nees ex Kunth, 1837	absolu
630627	<i>Scleria mitis</i> P.J.Bergius, 1765	absolu
731854	<i>Scleria muehlenbergii</i> Steud., 1841	absolu
731855	<i>Scleria staheliana</i> Uittien, 1933	absolu
731273	<i>Selaginella minima</i> Spring, 1843	absolu
733770	<i>Sesbania exasperata</i> Kunth, 1823	absolu
630655	<i>Setaria magna</i> Griseb., 1864	absolu
734928	<i>Sipanea biflora</i> (Rottb.) Cham. & Schltld., 1829	absolu
733219	<i>Sloanea grandiflora</i> Sm., 1816	absolu
735174	<i>Solanum tricuspidatum</i> Dunal, 1814	absolu
732415	<i>Spathanthus unilateralis</i> (Rudge) Desv., 1828	absolu
731615	<i>Spathiphyllum humboldtii</i> Schott, 1853	absolu
769513	<i>Spermacoce hyssopifolia</i> Willd., 1818 [nom. cons.]	absolu
735178	<i>Sphenoclea zeylanica</i> Gaertn., 1788	absolu
1015861	<i>Sporobolus alterniflorus</i> (Loisel.) P.M.Peterson & Saarela, 2014	absolu
822877	<i>Stachytarpheta indica</i> (L.) Vahl, 1804	absolu
732397	<i>Steinchisma laxum</i> (Sw.) Zuloaga, 2003	absolu

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
888899	<i>Stephostachys mertensii</i> (Roth) Zuloaga & Morrone, 2010	absolu
630937	<i>Stigmaphyllon bannisterioides</i> (L.) C.E.Anderson, 1992	absolu
630749	<i>Struchium sparganophorum</i> (L.) Kuntze, 1891	absolu
734369	<i>Stylogyne orinocensis</i> (Kunth) Mez, 1902	absolu
733773	<i>Stylosanthes angustifolia</i> Vogel, 1838	absolu
630762	<i>Symphonia globulifera</i> L.f., 1782	absolu
731881	<i>Syngonanthus caulescens</i> (Poir.) Ruhland, 1903	absolu
898395	<i>Syngonanthus cuyabensis</i> (Bong.) Giul., Hensold & L.R.Parra, 2012	absolu
763725	<i>Syngonanthus heteropeplus</i> (Körn.) Ruhland, 1903	absolu
898374	<i>Syngonanthus simplex</i> (Miq.) Ruhland, 1903	absolu
731884	<i>Syngonanthus umbellatus</i> (Lam.) Ruhland, 1900	absolu
732765	<i>Tabebuia fluviatilis</i> (Aubl.) DC., 1845	absolu
741256	<i>Tabebuia insignis</i> var. <i>insignis</i> (Miq.) Sandwith, 1937	absolu
732632	<i>Tabernaemontana albiflora</i> (Miq.) Pulle, 1906	absolu
732639	<i>Tabernaemontana rupicola</i> Benth., 1841	absolu
732641	<i>Tabernaemontana siphilitica</i> (L.f.) Leeuwenb., 1984	absolu
896042	<i>Talipariti pernambucense</i> (Arruda) Bovini, 2010	absolu
732491	<i>Tapirira obtusa</i> (Benth.) J.D.Mitch., 1993	absolu
732685	<i>Tassadia guianensis</i> Decne., 1844	absolu
845823	<i>Telmatoblechnum serrulatum</i> (Rich.) Perrie, D.J. Ohlsen & Brownsey, 2014	absolu
733145	<i>Tetralocularia pennellii</i> O'Donell, 1960	absolu
733371	<i>Tetrapollinia caerulescens</i> (Aubl.) Maguire & B.M.Boom, 1989	absolu
731885	<i>Tonina fluviatilis</i> Aubl., 1775	absolu
735038	<i>Toulicia guianensis</i> Aubl., 1775	absolu
888847	<i>Trichantheium arctum</i> (Swallen) Zuloaga & Morrone, 2011	absolu
888848	<i>Trichantheium cyanescens</i> (Nees ex Trin.) Zuloaga & Morrone, 2011	absolu
888850	<i>Trichantheium micranthum</i> (Kunth) Zuloaga & Morrone, 2011	absolu
888851	<i>Trichantheium nervosum</i> (Lam.) Zuloaga & Morrone, 2011	absolu
888846	<i>Trichantheium parvifolium</i> (Lam.) Zuloaga & Morrone, 2011	absolu
888852	<i>Trichantheium polycomum</i> (Trin.) Zuloaga & Morrone, 2011	absolu
888853	<i>Trichantheium pyrularium</i> (Hitchc. & Chase) Zuloaga & Morrone, 2011	absolu
841692	<i>Trichanthera gigantea</i> (Bonpl.) Nees, 1847	absolu
731400	<i>Trichomanes hostmannianum</i> (Klotzsch) Kunze, 1847	absolu
448477	<i>Triplaris weigeltiana</i> (Rchb.) Kuntze, 1898	absolu
731504	<i>Triplophyllum angustifolium</i> Holtum, 1986	absolu
735229	<i>Turnera guianensis</i> Aubl., 1775	absolu
764691	<i>Urochloa arrecta</i> (Hack. ex T.Durand & Schinz) Morrone & Zuloaga, 1992	absolu

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
764696	<i>Urochloa plantaginea</i> (Link) R.D.Webster, 1988	absolu
731618	<i>Urospatha sagittifolia</i> (Rudge) Schott, 1853	absolu
733918	<i>Utricularia adpressa</i> Salzm. ex A.St.-Hil. & Girard, 1838	absolu
733919	<i>Utricularia amethystina</i> Salzm. ex A.St.-Hil. & Girard, 1838	absolu
733921	<i>Utricularia calycifida</i> Benj., 1847	absolu
733922	<i>Utricularia choristotheca</i> P.Taylor, 1986	absolu
767563	<i>Utricularia congesta</i> Steyerm., 1953	absolu
733923	<i>Utricularia cucullata</i> A.St.-Hil. & Girard, 1838	absolu
851981	<i>Utricularia erectiflora</i> A.St.-Hil. & Girard, 1838	absolu
733924	<i>Utricularia foliosa</i> L., 1753	absolu
630858	<i>Utricularia gibba</i> L., 1753	absolu
733925	<i>Utricularia guyanensis</i> A.DC., 1844	absolu
733926	<i>Utricularia hispida</i> Lam., 1791	absolu
733927	<i>Utricularia hydrocarpa</i> Vahl, 1804	absolu
733928	<i>Utricularia juncea</i> Vahl, 1804	absolu
733931	<i>Utricularia myriocista</i> A.St.-Hil. & Girard, 1838	absolu
733932	<i>Utricularia nana</i> A.St.-Hil. & Girard, 1838	absolu
733934	<i>Utricularia pusilla</i> Vahl, 1804	absolu
733935	<i>Utricularia simulans</i> Pilg., 1914	absolu
733936	<i>Utricularia subulata</i> L., 1753	absolu
733937	<i>Utricularia tenuissima</i> Tutin, 1934	absolu
733938	<i>Utricularia trichophylla</i> Spruce ex Oliv., 1860	absolu
733939	<i>Utricularia triloba</i> Benj., 1847	absolu
733940	<i>Utricularia viscosa</i> Spruce ex Oliv., 1860	absolu
733797	<i>Vatairea guianensis</i> Aubl., 1775	absolu
733804	<i>Vigna longifolia</i> (Benth.) Verdc., 1970	absolu
630882	<i>Virola surinamensis</i> (Rol. ex Rottb.) Warb., 1897	absolu
735321	<i>Vochysia tetraphylla</i> (G.Mey.) DC., 1828	absolu
911248	<i>Xanthosoma nodosum</i> Croat & V.Pellet., 2014	absolu
732565	<i>Xylopia nervosa</i> (R.E.Fr.) Maas, 1993	absolu
732439	<i>Xyris anceps</i> Lam., 1791	absolu
732440	<i>Xyris fallax</i> Malme, 1896	absolu
732442	<i>Xyris jupicai</i> Rich., 1792	absolu
764768	<i>Xyris macrocephala</i> Vahl, 1805	absolu
732444	<i>Xyris malmeana</i> L.B.Sm., 1939	absolu
732445	<i>Xyris paraensis</i> Poepp. ex Kunth, 1843	absolu
732446	<i>Xyris savanensis</i> Miq., 1844	absolu

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
732447	<i>Xyris spathacea</i> Lanj., 1937	absolu
733909	<i>Zygia cataractae</i> (Kunth) L.Rico, 1991	absolu
733911	<i>Zygia inaequalis</i> (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Pittier, 1927	absolu
733912	<i>Zygia inundata</i> (Ducke) H.C.Lima ex Barneby & J.W.Grimes, 1997	absolu
630926	<i>Zygia latifolia</i> (L.) Fawc. & Rendle, 1920	absolu
732241	<i>Acroceras zizanioides</i> (Kunth) Dandy, 1931	relatif
852072	<i>Adiantum rivulare</i> Boudrie & J.Prado, 2017	relatif
731301	<i>Adiantum serratodentatum</i> Humb. & Bonpl. ex Willd., 1810	relatif
844206	<i>Aeschynomene rudis</i> Benth., 1843	relatif
631391	<i>Alectra aspera</i> (Cham. & Schltdl.) L.O.Williams, 1972	relatif
630975	<i>Arundinella hispida</i> (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Kuntze, 1891	relatif
732257	<i>Axonopus longispicus</i> (Döll) Kuhlm., 1922	relatif
895667	<i>Ayenia aurantiaca</i> (Mildbr.) Christenh. & Byng, 2018	relatif
731648	<i>Bactris maraja</i> Mart., 1826	relatif
731650	<i>Bactris pliniana</i> Granv. & A.J.Hend., 1994	relatif
731757	<i>Bisboeckelera longifolia</i> (Rudge) Kuntze, 1891	relatif
631013	<i>Bulbostylis capillaris</i> (L.) Kunth ex C.B.Clark, 1893	relatif
731761	<i>Bulbostylis fasciculata</i> Uittien, 1926	relatif
732995	<i>Caraipa densifolia</i> Mart., 1826	relatif
768242	<i>Carapa surinamensis</i> Miq., 1851	relatif
733820	<i>Cedrelinga cateniformis</i> (Ducke) Ducke, 1922	relatif
741342	<i>Chamaecrista nictitans</i> var. <i>praetexta</i> (Vogel) H.S.Irwin & Barneby, 1982	relatif
732268	<i>Coelorachis aurita</i> (Steud.) A.Camus, 1922	relatif
447722	<i>Colocasia esculenta</i> (L.) Schott, 1832	relatif
732799	<i>Cordia sagotii</i> I.M.Johnst., 1935	relatif
629431	<i>Costus arabicus</i> L., 1753	relatif
731747	<i>Costus scaber</i> Ruiz & Pav., 1798	relatif
733363	<i>Coutoubea ramosa</i> Aubl., 1775	relatif
629459	<i>Crotalaria pilosa</i> Mill., 1768	relatif
916600	<i>Crudia aromatica</i> (Aubl.) Forsyth f., 1794	relatif
761692	<i>Crudia oblonga</i> Benth., 1844	relatif
732667	<i>Cynanchum goertsianum</i> Morillo, 1988	relatif
892031	<i>Cyperus aromaticus</i> var. <i>aromaticus</i> (Ridl.) Mattf. & Kük., 1936	relatif
763481	<i>Cyperus brevifolius</i> (Rottb.) Endl. ex Hassk., 1844	relatif
865439	<i>Cyperus lacustris</i> Schrad. ex Nees, 1842	relatif
632972	<i>Cyperus ligularis</i> L., 1759	relatif
629516	<i>Cyperus luzulae</i> (L.) Retz., 1786	relatif

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
763489	<i>Cyperus obtusatus</i> (J.Presl & C.Presl) Mattf. & Kük., 1936	relatif
446179	<i>Cyperus odoratus</i> L., 1753	relatif
446180	<i>Cyperus polystachyos</i> Rottb., 1772	relatif
731782	<i>Cyperus simplex</i> Kunth, 1816	relatif
859799	<i>Cyperus subsquarrosus</i> (Muhl.) Bauters, 2014	relatif
734737	<i>Duroia aquatica</i> (Aubl.) Bremek., 1934	relatif
95669	<i>Echinochloa colona</i> (L.) Link, 1833	relatif
446302	<i>Echinochloa crus-pavonis</i> (Kunth) Schult., 1824	relatif
732276	<i>Echinolaena inflexa</i> (Poir.) Chase, 1911	relatif
95806	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L., 1771	relatif
629659	<i>Eriochloa polystachya</i> Kunth, 1815	relatif
629660	<i>Eriochloa punctata</i> (L.) Desv. ex Ham., 1825	relatif
734392	<i>Eugenia denigrata</i> McVaugh, 1969	relatif
629702	<i>Eulophia alta</i> (L.) Fawc. & Rendle, 1910	relatif
446193	<i>Fimbristylis cymosa</i> R.Br., 1810	relatif
456840	<i>Fimbristylis dichotoma</i> (L.) Vahl, 1805	relatif
629740	<i>Fimbristylis ferruginea</i> (L.) Vahl, 1805	relatif
629741	<i>Fimbristylis spadicea</i> (L.) Vahl, 1806	relatif
732281	<i>Froesiochloa boutelouoides</i> G.A.Black, 1950	relatif
765648	<i>Garcinia madruno</i> (Kunth) Hammel, 1989	relatif
844268	<i>Helicotropis linearis</i> (Kunth) A.Delgado, 2011	relatif
731535	<i>Hemidictyum marginatum</i> (L.) C.Presl, 1836	relatif
732917	<i>Hirtella araguariensis</i> Prance, 1972	relatif
629870	<i>Hura crepitans</i> L., 1753	relatif
846161	<i>Hymenasplenium laetum</i> (Sw.) L.Regalado & Prada, 2012	relatif
847342	<i>Hymenopus heteromorphus</i> (Benth.) Sothers & Prance, 2016	relatif
731800	<i>Hypolytrum longifolium</i> (Rich.) Nees, 1834	relatif
732647	<i>Ilex guianensis</i> (Aubl.) Kuntze, 1891	relatif
445584	<i>Ipomoea tiliacea</i> (Willd.) Choisy, 1845	relatif
734342	<i>Iryanthera hostmannii</i> (Benth.) Warb., 1896	relatif
732297	<i>Ischaemum guianense</i> Kunth ex Hack., 1889	relatif
629939	<i>Ischaemum timorense</i> Kunth, 1835	relatif
629940	<i>Ischnosiphon arouma</i> (Aubl.) Körn., 1862	relatif
845673	<i>Isoetes clavata</i> U.Weber, 1934	relatif
733602	<i>Lecythis idatimon</i> Aubl., 1775	relatif
741093	<i>Lindsaea stricta</i> var. <i>parvula</i> (Fée) K.U.Kramer, 1957	relatif
447318	<i>Malachra alceifolia</i> Jacq., 1789	relatif

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
630077	<i>Malachra fasciata</i> Jacq., 1789	relatif
734966	<i>Matayba arborescens</i> (Aubl.) Radlk., 1879	relatif
763093	<i>Meniscium macrophyllum</i> Kunze, 1838	relatif
834709	<i>Mickelia nicotianifolia</i> (Sw.) R.C. Moran, Labiak & Sundue, 2010	relatif
734187	<i>Miconia plukenetii</i> Naudin, 1851	relatif
765600	<i>Moquilea guianensis</i> Aubl., 1775	relatif
734435	<i>Myrcia pyrifolia</i> (Desv. ex Ham.) Nied., 1893	relatif
630221	<i>Neptunia plena</i> (L.) Benth., 1841	relatif
733365	<i>Neurotheca loeselioides</i> (Spruce ex Progel) Baill., 1889	relatif
1030861	<i>Otachyrium inaequale</i> Pilg., 1931	relatif
734474	<i>Ouratea riparia</i> Sleumer, 1936	relatif
734824	<i>Palicourea triphylla</i> DC., 1830	relatif
887462	<i>Palicourea violacea</i> (Aubl.) A.Rich., 1830	relatif
733760	<i>Paramachaerium ormosioides</i> (Ducke) Ducke, 1935	relatif
732990	<i>Parinari montana</i> Aubl., 1775	relatif
847330	<i>Parinariopsis licaniiflora</i> (Sagot) Sothers & Prance, 2016	relatif
630318	<i>Paspalum millegranum</i> Schrad., 1824	relatif
732370	<i>Paspalum riparium</i> Nees, 1829	relatif
446325	<i>Paspalum virgatum</i> L., 1759	relatif
630396	<i>Phyllanthus caroliniensis</i> Walter, 1788	relatif
847223	<i>Polygala appendiculata</i> Vell., 1829	relatif
896809	<i>Pseudobombax munguba</i> (Mart.) Dugand, 1952	relatif
630539	<i>Renealmia alpinia</i> (Rottb.) Maas, 1976	relatif
892137	<i>Rhynchospora brachychaeta</i> C.Wright, 1871	relatif
630559	<i>Richeria grandis</i> Vahl, 1797	relatif
734911	<i>Rudgea hostmanniana</i> Benth., 1850	relatif
741233	<i>Ruellia geminiflora</i> var. <i>angustifolia</i> (Nees) Griseb., 1862	relatif
888886	<i>Rugoloa hylaeica</i> (Mez) Zuloaga, 2014	relatif
888887	<i>Rugoloa polygonata</i> (Schrad.) Zuloaga, 2014	relatif
734480	<i>Sauvagesia elata</i> Benth., 1842	relatif
734482	<i>Sauvagesia ramosissima</i> Spruce ex Eichler, 1871	relatif
889062	<i>Schizachyrium glaziovii</i> Peichoto, 2010	relatif
731271	<i>Selaginella flagellata</i> Spring, 1843	relatif
845677	<i>Selaginella gynostachya</i> Valdespino, 2008	relatif
630725	<i>Sporobolus virginicus</i> (L.) Kunth, 1829	relatif
733679	<i>Tachigali paniculata</i> Aubl., 1775	relatif
733793	<i>Taralea oppositifolia</i> Aubl., 1775	relatif

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
733063	<i>Terminalia dichotoma</i> G.Mey., 1818	relatif
733065	<i>Terminalia lucida</i> Hoffmanns. ex Mart. & Zucc., 1824	relatif
453661	<i>Torenia crustacea</i> (L.) Cham. & Schltdl., 1827	relatif
673076	<i>Urochloa mutica</i> (Forssk.) T.Q.Nguyen, 1966	relatif
637234	<i>Vandellia diffusa</i> L., 1767	relatif

III.2.4.2. Liste de référence d'« espèces végétales » caractéristiques de zones humides à la Martinique

Tableau 8 : Liste de référence d'« espèces végétales » caractéristiques de zone humide (TaxRef V17.0 - 2024) à la Martinique.

Absolu : caractéristique de la présence d'une zone humide. Nombre d'espèces végétales cotées « absolu » : 55.
Relatif : potentiellement caractéristique de la présence d'une zone humide. Nombre d'espèces végétales cotées « relatif » : 109.

1 881 espèces végétales seraient présentes¹⁶ à la Martinique d'après TaxRef V17.0.

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
447950	<i>Acrostichum aureum</i> L., 1753	absolu
731486	<i>Acrostichum danaeifolium</i> Langsd. & Fisch., 1810	absolu
81831	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Mart.) Griseb., 1879	absolu
629063	<i>Ammannia baccifera</i> L., 1753	absolu
82120	<i>Ammannia coccinea</i> Rottb., 1773	absolu
629064	<i>Ammannia latifolia</i> L., 1753	absolu
629078	<i>Aniseia martinicensis</i> (Jacq.) Choisy, 1837	absolu
446898	<i>Annona glabra</i> L., 1753	absolu
629127	<i>Avicennia germinans</i> (L.) L., 1764	absolu
629128	<i>Avicennia schaueriana</i> Stapf & Leechm. ex Moldenke, 1939	absolu
446166	<i>Canna glauca</i> L., 1753	absolu
629257	<i>Caperonia palustris</i> (L.) A.St.-Hil., 1824	absolu
446178	<i>Cladium mariscus</i> subsp. <i>jamaicense</i> (Crantz) Kük., 1938	absolu
448075	<i>Cyclosorus interruptus</i> (Willd.) H.Itô, 1937	absolu
629512	<i>Cyperus alopecuroides</i> Rottb., 1773	absolu
93924	<i>Cyperus esculentus</i> L., 1753	absolu
859799	<i>Cyperus subsquarrosus</i> (Muhl.) Bauters, 2014	absolu
718678	<i>Diplachne fusca</i> var. <i>fascicularis</i> (Lam.) P.M.Peterson & N.Snow, 2012	absolu
629595	<i>Echinochloa polystachya</i> (Kunth) Hitchc., 1920	absolu
732275	<i>Echinochloa pyramidalis</i> (Lam.) Hitchc. & Chase, 1917	absolu
629596	<i>Echinodorus berteroi</i> (Spreng.) Fassett, 1955	absolu
629603	<i>Eleocharis elegans</i> (Kunth) Roem. & Schult., 1817	absolu
629605	<i>Eleocharis interstincta</i> (Vahl) Roem. & Schult., 1817	absolu
629609	<i>Eleocharis mutata</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	absolu
629624	<i>Epaltes brasiliensis</i> DC., 1836	absolu

¹⁶ Nombre d'espèces considérées avec les cotations « présent (indigène ou indéterminé) », « natif », « endémique », « subendémique », « cryptogène », « introduit », « introduit envahissant » parmi les Angiospermes, les Gymnospermes et les Ptéridophytes, avec la validité « NR » (nom de référence) sur TaxRef V17, version en cours, consultée via TaxRef-Web et groupes opérationnels en date du 03/12/2024 (source : G. Gigot PatriNat).

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
629660	<i>Eriochloa punctata</i> (L.) Desv. ex Ham., 1825	absolu
629702	<i>Eulophia alta</i> (L.) Fawc. & Rendle, 1910	absolu
629740	<i>Fimbristylis ferruginea</i> (L.) Vahl, 1805	absolu
453935	<i>Fimbristylis littoralis</i> Gaudich., 1826	absolu
629741	<i>Fimbristylis spadicea</i> (L.) Vahl, 1806	absolu
629753	<i>Fuirena umbellata</i> Rottb., 1773	absolu
629875	<i>Hymenachne amplexicaulis</i> (Rudge) Nees, 1829	absolu
630001	<i>Laguncularia racemosa</i> (L.) C.F.Gaertn., 1807	absolu
630019	<i>Leersia hexandra</i> Sw., 1788	absolu
888902	<i>Louisiella elephantipes</i> (Nees ex Trin.) Zuloaga, 2014	absolu
630062	<i>Ludwigia erecta</i> (L.) H.Hara, 1953	absolu
630063	<i>Ludwigia hyssopifolia</i> (G.Don) Exell, 1957	absolu
716558	<i>Meniscium serratum</i> Cav., 1802	absolu
630182	<i>Montrichardia arborescens</i> (L.) Schott, 1854	absolu
109422	<i>Nasturtium officinale</i> W.T.Aiton, 1812	absolu
630221	<i>Neptunia plena</i> (L.) Benth., 1841	absolu
630339	<i>Pavonia paludicola</i> Nicolson ex Fryxell, 1989	absolu
769027	<i>Persicaria acuminata</i> (Kunth) M.Gómez, 1896	absolu
769031	<i>Persicaria punctata</i> (Elliott) Small, 1903	absolu
630517	<i>Pterocarpus officinalis</i> Jacq., 1763	absolu
447470	<i>Rhizophora mangle</i> L., 1753	absolu
446204	<i>Rhynchospora corymbosa</i> (L.) Britton, 1892	absolu
630550	<i>Rhynchospora holoschoenoides</i> (Rich.) Herter, 1953	absolu
636281	<i>Rotala ramosior</i> (L.) Koehne, 1877	absolu
630621	<i>Scleria eggersiana</i> Boeckeler, 1890	absolu
706806	<i>Setaria geminata</i> (Forssk.) Veldkamp, 1994	absolu
735178	<i>Sphenoclea zeylanica</i> Gaertn., 1788	absolu
630937	<i>Stigmaphyllon bannisterioides</i> (L.) C.E.Anderson, 1992	absolu
673076	<i>Urochloa mutica</i> (Forssk.) T.Q.Nguyen, 1966	absolu
630926	<i>Zygia latifolia</i> (L.) Fawc. & Rendle, 1920	absolu
628987	<i>Abildgaardia ovata</i> (Burm.f.) Kral, 1971	relatif
705750	<i>Acacia auriculiformis</i> A.Cunn. ex Benth., 1842	relatif
629013	<i>Acmella uliginosa</i> (Sw.) Cass., 1822	relatif
629028	<i>Aeschynomene americana</i> L., 1753	relatif
844204	<i>Aeschynomene evenia</i> C.Wright, 1869	relatif
629029	<i>Aeschynomene sensitiva</i> Sw., 1788	relatif
447711	<i>Alocasia cucullata</i> (Lour.) G.Don, 1839	relatif

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
447713	<i>Alocasia macrorrhizos</i> (L.) G.Don, 1839	relatif
637582	<i>Alternanthera ficoidea</i> (L.) P.Beauv., 1818	relatif
81829	<i>Alternanthera paronychioides</i> A.St.-Hil.	relatif
81832	<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R.Br. ex DC., 1813	relatif
629073	<i>Andropogon glomeratus</i> (Walter) Britton, Sterns & Poggenb., 1888	relatif
629079	<i>Annona montana</i> Macfad., 1837	relatif
447608	<i>Bacopa monnieri</i> (L.) Wettst., 1891	relatif
629150	<i>Bauhinia multinervia</i> (Kunth) DC., 1825	relatif
631864	<i>Bignonia aequinoctialis</i> L., 1753	relatif
629295	<i>Centella erecta</i> (L.f.) Fernald, 1940	relatif
447722	<i>Colocasia esculenta</i> (L.) Schott, 1832	relatif
446169	<i>Commelina diffusa</i> Burm.f., 1768	relatif
629401	<i>Conocarpus erectus</i> L., 1753	relatif
629420	<i>Cordia obliqua</i> Willd., 1794	relatif
447791	<i>Costus spicatus</i> (Jacq.) Sw., 1788	relatif
447289	<i>Cuphea carthagenensis</i> (Jacq.) J.F.Macbr., 1930	relatif
93613	<i>Cuscuta campestris</i> Yunck., 1932	relatif
892031	<i>Cyperus aromaticus</i> var. <i>aromaticus</i> (Ridl.) Mattf. & Kük., 1936	relatif
629513	<i>Cyperus articulatus</i> L., 1753	relatif
456839	<i>Cyperus compressus</i> L., 1753	relatif
763481	<i>Cyperus brevifolius</i> (Rottb.) Endl. ex Hassk., 1844	relatif
637691	<i>Cyperus confertus</i> Sw., 1788	relatif
629514	<i>Cyperus distans</i> L.f., 1782	relatif
446184	<i>Cyperus elegans</i> L., 1762	relatif
671076	<i>Cyperus haspan</i> L., 1753	relatif
891802	<i>Cyperus hortensis</i> (Salzm. ex Steud.) Dorr, 2014	relatif
93954	<i>Cyperus involucratus</i> Rottb., 1772	relatif
632972	<i>Cyperus ligularis</i> L., 1759	relatif
629516	<i>Cyperus luzulae</i> (L.) Retz., 1786	relatif
629517	<i>Cyperus ochraceus</i> Vahl, 1806	relatif
446179	<i>Cyperus odoratus</i> L., 1753	relatif
446180	<i>Cyperus polystachyos</i> Rottb., 1772	relatif
632993	<i>Cyperus pumilus</i> L., 1756	relatif
446190	<i>Cyperus sphacelatus</i> Rottb., 1773	relatif
629520	<i>Cyperus surinamensis</i> Rottb., 1773	relatif
629523	<i>Dalbergia ecastaphyllum</i> (L.) Taub., 1894	relatif
447726	<i>Dieffenbachia seguine</i> (Jacq.) Schott, 1829	relatif

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
447070	<i>Drymaria cordata</i> (L.) Willd. ex Schult., 1819	relatif
95669	<i>Echinochloa colona</i> (L.) Link, 1833	relatif
95806	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L., 1771	relatif
629604	<i>Eleocharis flavescens</i> (Poir.) Urb., 1903	relatif
446192	<i>Eleocharis geniculata</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	relatif
629606	<i>Eleocharis maculosa</i> (Vahl) Roem. & Schult., 1817	relatif
629611	<i>Eleocharis retroflexa</i> (Poir.) Urb., 1900	relatif
629738	<i>Fimbristylis complanata</i> (Retz.) Link, 1827	relatif
456840	<i>Fimbristylis dichotoma</i> (L.) Vahl, 1805	relatif
629766	<i>Genipa americana</i> L., 1759	relatif
633974	<i>Gomphrena vermicularis</i> L., 1753	relatif
629806	<i>Gynerium sagittatum</i> (Aubl.) P.Beauv., 1812	relatif
447933	<i>Hedychium coronarium</i> J.Koenig, 1783	relatif
101141	<i>Heliotropium curassavicum</i> L., 1753	relatif
445521	<i>Heliotropium indicum</i> L., 1753	relatif
629847	<i>Hibiscus bifurcatus</i> Cav., 1787	relatif
629861	<i>Hippomane mancinella</i> L., 1753	relatif
629870	<i>Hura crepitans</i> L., 1753	relatif
629872	<i>Hydrocotyle verticillata</i> Thunb., 1798	relatif
629886	<i>Hyptis atrorubens</i> Poit., 1806	relatif
447264	<i>Hyptis capitata</i> Jacq., 1781	relatif
445572	<i>Ipomoea aquatica</i> Forssk., 1775	relatif
445583	<i>Ipomoea setifera</i> Poir., 1804	relatif
630040	<i>Lindernia microcalyx</i> Pennell & Stehlé, 1938	relatif
729272	<i>Lonchocarpus sericeus</i> (Poir.) Kunth ex DC., 1825	relatif
630064	<i>Ludwigia leptocarpa</i> (Nutt.) H.Hara, 1953	relatif
447424	<i>Ludwigia octovalvis</i> (Jacq.) P.H.Raven, 1962	relatif
630072	<i>Machaerium lunatum</i> (L.) Ducke, 1925	relatif
447318	<i>Malachra alceifolia</i> Jacq., 1789	relatif
447306	<i>Malachra capitata</i> (L.) L., 1767	relatif
630077	<i>Malachra fasciata</i> Jacq., 1789	relatif
630139	<i>Melothria pendula</i> L., 1753	relatif
630170	<i>Mimosa casta</i> L., 1753	relatif
532910	<i>Mimosa pigra</i> L., 1755	relatif
735351	<i>Murdannia nudiflora</i> (L.) Brenan, 1952	relatif
848306	<i>Nama jamaicensis</i> L., 1759	relatif
448010	<i>Nephrolepis biserrata</i> (Sw.) Schott, 1834	relatif

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
630220	<i>Nepsera aquatica</i> (Aubl.) Naudin, 1850	relatif
630222	<i>Neptunia pubescens</i> Benth., 1841	relatif
112483	<i>Paspalum distichum</i> L., 1759	relatif
630314	<i>Paspalum fasciculatum</i> Willd. ex Flügge, 1810	relatif
112515	<i>Paspalum vaginatum</i> Sw., 1788	relatif
630336	<i>Paullinia pinnata</i> L., 1753	relatif
630368	<i>Petiveria alliacea</i> L., 1753	relatif
113294	<i>Phyla nodiflora</i> (L.) Greene, 1899	relatif
113260	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	relatif
630454	<i>Pluchea odorata</i> (L.) Cass., 1826	relatif
630542	<i>Rhabdadenia biflora</i> (Jacq.) Müll.Arg., 1860	relatif
630548	<i>Rhynchospora contracta</i> (Nees) J.Raynal, 1978	relatif
630626	<i>Scleria microcarpa</i> Nees ex Kunth, 1837	relatif
447049	<i>Senna alata</i> (L.) Roxb., 1832	relatif
630651	<i>Sesbania emerus</i> (Aubl.) Urb., 1919	relatif
630652	<i>Sesbania sericea</i> (Willd.) Link, 1822	relatif
630653	<i>Sesbania sesban</i> (L.) Merr., 1912	relatif
446885	<i>Sesuvium portulacastrum</i> (L.) L., 1759	relatif
124369	<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench, 1794	relatif
630715	<i>Spermacoce eryngioides</i> (Cham. & Schltdl.) Kuntze, 1829	relatif
630717	<i>Spermacoce prostrata</i> Aubl., 1775	relatif
448438	<i>Sphagneticola trilobata</i> (L.) Pruski, 1996	relatif
630725	<i>Sporobolus virginicus</i> (L.) Kunth, 1829	relatif
732397	<i>Steinchisma laxum</i> (Sw.) Zuloaga, 2003	relatif
630749	<i>Strachium sparganophorum</i> (L.) Kuntze, 1891	relatif
896042	<i>Talipariti pernambucense</i> (Arruda) Bovini, 2010	relatif
710962	<i>Talipariti tiliaceum</i> (L.) Fryxell, 2001	relatif
453661	<i>Torenia crustacea</i> (L.) Cham. & Schltdl., 1827	relatif

III.2.4.3. Liste de référence d'« espèces végétales » caractéristiques de zones humides en Guadeloupe

Tableau 9 : Liste de référence d'« espèces végétales » caractéristiques de zone humide (TaxRef V17.0 - 2024) en Guadeloupe.

Absolu : caractéristique de la présence d'une zone humide. Nombre d'espèces végétales cotées « absolu » : 68.
Relatif : potentiellement caractéristique de la présence d'une zone humide. Nombre d'espèces végétales cotées « relatif » : 115.

2 026 espèces végétales seraient présentes¹⁷ en Guadeloupe d'après TaxRef V17.0.

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
447950	<i>Acrostichum aureum</i> L., 1753	absolu
731486	<i>Acrostichum danaeifolium</i> Langsd. & Fisch., 1810	absolu
81831	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Mart.) Griseb., 1879	absolu
629063	<i>Ammannia baccifera</i> L., 1753	absolu
82120	<i>Ammannia coccinea</i> Rottb., 1773	absolu
629064	<i>Ammannia latifolia</i> L., 1753	absolu
629078	<i>Aniseia martinicensis</i> (Jacq.) Choisy, 1837	absolu
446898	<i>Annona glabra</i> L., 1753	absolu
629127	<i>Avicennia germinans</i> (L.) L., 1764	absolu
629128	<i>Avicennia schaueriana</i> Stapf & Leechm. ex Moldenke, 1939	absolu
629137	<i>Bacopa sessiliflora</i> (Benth.) Edwall, 1897	absolu
446166	<i>Canna glauca</i> L., 1753	absolu
629257	<i>Caperonia palustris</i> (L.) A.St.-Hil., 1824	absolu
446178	<i>Cladium mariscus</i> subsp. <i>jamaicense</i> (Crantz) Kük., 1938	absolu
448075	<i>Cyclosorus interruptus</i> (Willd.) H.Itô, 1937	absolu
629512	<i>Cyperus alopecuroides</i> Rottb., 1773	absolu
93924	<i>Cyperus esculentus</i> L., 1753	absolu
859799	<i>Cyperus subsquarrosus</i> (Muhl.) Bauters, 2014	absolu
629521	<i>Cypselea humifusa</i> Turpin, 1806	absolu
718678	<i>Diplachne fusca</i> var. <i>fascicularis</i> (Lam.) P.M.Peterson & N.Snow, 2012	absolu
630933	<i>Diplacrum capitatum</i> (Willd.) Boeckeler, 1874	absolu
629595	<i>Echinochloa polystachya</i> (Kunth) Hitchc., 1920	absolu
732275	<i>Echinochloa pyramidalis</i> (Lam.) Hitchc. & Chase, 1917	absolu
629596	<i>Echinodorus berteroi</i> (Spreng.) Fassett, 1955	absolu
629603	<i>Eleocharis elegans</i> (Kunth) Roem. & Schult., 1817	absolu

¹⁷ Nombre d'espèces considérées avec les cotations « présent (indigène ou indéterminé) », « natif », « endémique », « subendémique », « cryptogène », « introduit », « introduit envahissant » parmi les Angiospermes, les Gymnospermes et les Ptéridophytes, avec la validité « NR » (nom de référence) sur TaxRef V17, version en cours, consultée via TaxRef-Web et groupes opérationnels en date du 03/12/2024 (source : G. Gigot PatriNat).

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
629605	<i>Eleocharis interstincta</i> (Vahl) Roem. & Schult., 1817	absolu
629609	<i>Eleocharis mutata</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	absolu
629624	<i>Epaltes brasiliensis</i> DC., 1836	absolu
629659	<i>Eriochloa polystachya</i> Kunth, 1815	absolu
629660	<i>Eriochloa punctata</i> (L.) Desv. ex Ham., 1825	absolu
629702	<i>Eulophia alta</i> (L.) Fawc. & Rendle, 1910	absolu
629740	<i>Fimbristylis ferruginea</i> (L.) Vahl, 1805	absolu
453935	<i>Fimbristylis littoralis</i> Gaudich., 1826	absolu
629741	<i>Fimbristylis spadicea</i> (L.) Vahl, 1806	absolu
629753	<i>Fuirena umbellata</i> Rottb., 1773	absolu
631035	<i>Helanthium zombiense</i> (Jérémie) Lehtonen & Myllys, 2008	absolu
159708	<i>Hydrocotyle umbellata</i> L., 1753	absolu
629875	<i>Hymenachne amplexicaulis</i> (Rudge) Nees, 1829	absolu
629966	<i>Juncus guadeloupensis</i> Buchenau & Urb., 1900	absolu
630001	<i>Laguncularia racemosa</i> (L.) C.F.Gaertn., 1807	absolu
630019	<i>Leersia hexandra</i> Sw., 1788	absolu
630044	<i>Lippia stoechadifolia</i> (L.) Kunth, 1818	absolu
630062	<i>Ludwigia erecta</i> (L.) H.Hara, 1953	absolu
630063	<i>Ludwigia hyssopifolia</i> (G.Don) Exell, 1957	absolu
716558	<i>Meniscium serratum</i> Cav., 1802	absolu
630161	<i>Micranthemum umbrosum</i> (J.F.Gmel.) S.F.Blake, 1915	absolu
630182	<i>Montrichardia arborescens</i> (L.) Schott, 1854	absolu
109422	<i>Nasturtium officinale</i> W.T.Aiton, 1812	absolu
630221	<i>Neptunia plena</i> (L.) Benth., 1841	absolu
639107	<i>Panicum aquaticum</i> Poir., 1816	absolu
630339	<i>Pavonia paludicola</i> Nicolson ex Fryxell, 1989	absolu
630353	<i>Pentodon pentandrus</i> Vatke, 1875	absolu
769027	<i>Persicaria acuminata</i> (Kunth) M.Gómez, 1896	absolu
447457	<i>Persicaria glabra</i> (Willd.) M.Gómez, 1896	absolu
769031	<i>Persicaria punctata</i> (Elliott) Small, 1903	absolu
630517	<i>Pterocarpus officinalis</i> Jacq., 1763	absolu
447470	<i>Rhizophora mangle</i> L., 1753	absolu
446204	<i>Rhynchospora corymbosa</i> (L.) Britton, 1892	absolu
630550	<i>Rhynchospora holoschoenoides</i> (Rich.) Herter, 1953	absolu
636281	<i>Rotala ramosior</i> (L.) Koehne, 1877	absolu
159961	<i>Sagittaria lancifolia</i> L., 1759	absolu
630621	<i>Scleria eggersiana</i> Boeckeler, 1890	absolu

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
630654	<i>Sesuvium maritimum</i> (Walter) Britton, 1888	absolu
706806	<i>Setaria geminata</i> (Forssk.) Veldkamp, 1994	absolu
735178	<i>Sphenoclea zeylanica</i> Gaertn., 1788	absolu
630937	<i>Stigmaphyllon bannisterioides</i> (L.) C.E.Anderson, 1992	absolu
620975	<i>Typha domingensis</i> (Pers.) Steud., 1821	absolu
673076	<i>Urochloa mutica</i> (Forssk.) T.Q.Nguyen, 1966	absolu
628987	<i>Abildgaardia ovata</i> (Burm.f.) Kral, 1971	relatif
705750	<i>Acacia auriculiformis</i> A.Cunn. ex Benth., 1842	relatif
629013	<i>Acmella uliginosa</i> (Sw.) Cass., 1822	relatif
629028	<i>Aeschynomene americana</i> L., 1753	relatif
629029	<i>Aeschynomene sensitiva</i> Sw., 1788	relatif
447711	<i>Alocasia cucullata</i> (Lour.) G.Don, 1839	relatif
447713	<i>Alocasia macrorrhizos</i> (L.) G.Don, 1839	relatif
637582	<i>Alternanthera ficoidea</i> (L.) P.Beauv., 1818	relatif
81829	<i>Alternanthera paronychioides</i> A.St.-Hil.	relatif
81832	<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R.Br. ex DC., 1813	relatif
629073	<i>Andropogon glomeratus</i> (Walter) Britton, Sterns & Poggenb., 1888	relatif
629079	<i>Annona montana</i> Macfad., 1837	relatif
631048	<i>Arthraxon hispidus</i>	relatif
705914	<i>Bacopa caroliniana</i> (Walter) B.L.Rob., 1908	relatif
447608	<i>Bacopa monnieri</i> (L.) Wettst., 1891	relatif
629150	<i>Bauhinia multinervia</i> (Kunth) DC., 1825	relatif
631864	<i>Bignonia aequinocialis</i> L., 1753	relatif
629295	<i>Centella erecta</i> (L.f.) Fernald, 1940	relatif
447078	<i>Chrysobalanus icaco</i> L., 1753	relatif
447722	<i>Colocasia esculenta</i> (L.) Schott, 1832	relatif
446169	<i>Commelina diffusa</i> Burm.f., 1768	relatif
629401	<i>Conocarpus erectus</i> L., 1753	relatif
629420	<i>Cordia obliqua</i> Willd., 1794	relatif
447791	<i>Costus spicatus</i> (Jacq.) Sw., 1788	relatif
447289	<i>Cuphea carthagenensis</i> (Jacq.) J.F.Macbr., 1930	relatif
93613	<i>Cuscuta campestris</i> Yunck., 1932	relatif
716121	<i>Cyathea pungens</i> (Willd.) Domin, 1929	relatif
892031	<i>Cyperus aromaticus</i> var. <i>aromaticus</i> (Ridl.) Mattf. & Kük., 1936	relatif
629513	<i>Cyperus articulatus</i> L., 1753	relatif
763481	<i>Cyperus brevifolius</i> (Rottb.) Endl. ex Hassk., 1844	relatif
637691	<i>Cyperus confertus</i> Sw., 1788	relatif

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
629514	<i>Cyperus distans</i> L.f., 1782	relatif
446184	<i>Cyperus elegans</i> L., 1762	relatif
891802	<i>Cyperus hortensis</i> (Salzm. ex Steud.) Dorr, 2014	relatif
93954	<i>Cyperus involucratus</i> Rottb., 1772	relatif
632972	<i>Cyperus ligularis</i> L., 1759	relatif
629516	<i>Cyperus luzulae</i> (L.) Retz., 1786	relatif
629517	<i>Cyperus ochraceus</i> Vahl, 1806	relatif
446179	<i>Cyperus odoratus</i> L., 1753	relatif
446180	<i>Cyperus polystachyos</i> Rottb., 1772	relatif
446190	<i>Cyperus sphacelatus</i> Rottb., 1773	relatif
629520	<i>Cyperus surinamensis</i> Rottb., 1773	relatif
629523	<i>Dalbergia ecastaphyllum</i> (L.) Taub., 1894	relatif
447726	<i>Dieffenbachia seguine</i> (Jacq.) Schott, 1829	relatif
447070	<i>Drymaria cordata</i> (L.) Willd. ex Schult., 1819	relatif
95669	<i>Echinochloa colona</i> (L.) Link, 1833	relatif
95806	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L., 1771	relatif
629604	<i>Eleocharis flavescens</i> (Poir.) Urb., 1903	relatif
446192	<i>Eleocharis geniculata</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	relatif
629606	<i>Eleocharis maculosa</i> (Vahl) Roem. & Schult., 1817	relatif
629608	<i>Eleocharis montana</i> (Kunth) Roem. & Schult., 1817	relatif
629611	<i>Eleocharis retroflexa</i> (Poir.) Urb., 1900	relatif
779373	<i>Euploca procumbens</i> (Mill.) Diane & Hilger, 2003	relatif
629738	<i>Fimbristylis complanata</i> (Retz.) Link, 1827	relatif
456840	<i>Fimbristylis dichotoma</i> (L.) Vahl, 1805	relatif
629766	<i>Genipa americana</i> L., 1759	relatif
633974	<i>Gomphrena vermicularis</i> L., 1753	relatif
629806	<i>Gynerium sagittatum</i> (Aubl.) P.Beauv., 1812	relatif
447933	<i>Hedychium coronarium</i> J.Koenig, 1783	relatif
101141	<i>Heliotropium curassavicum</i> L., 1753	relatif
445521	<i>Heliotropium indicum</i> L., 1753	relatif
448460	<i>Hernandia sonora</i> L., 1753	relatif
629847	<i>Hibiscus bifurcatus</i> Cav., 1787	relatif
629861	<i>Hippomane mancinella</i> L., 1753	relatif
629870	<i>Hura crepitans</i> L., 1753	relatif
629872	<i>Hydrocotyle verticillata</i> Thunb., 1798	relatif
629886	<i>Hyptis atrorubens</i> Poit., 1806	relatif
447264	<i>Hyptis capitata</i> Jacq., 1781	relatif

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
445572	<i>Ipomoea aquatica</i> Forssk., 1775	relatif
445583	<i>Ipomoea setifera</i> Poir., 1804	relatif
629940	<i>Ischnosiphon arouma</i> (Aubl.) Körn., 1862	relatif
630040	<i>Lindernia microcalyx</i> Pennell & Stehlé, 1938	relatif
729272	<i>Lonchocarpus sericeus</i> (Poir.) Kunth ex DC., 1825	relatif
630064	<i>Ludwigia leptocarpa</i> (Nutt.) H.Hara, 1953	relatif
447424	<i>Ludwigia octovalvis</i> (Jacq.) P.H.Raven, 1962	relatif
630072	<i>Machaerium lunatum</i> (L.) Ducke, 1925	relatif
447318	<i>Malachra alceifolia</i> Jacq., 1789	relatif
447306	<i>Malachra capitata</i> (L.) L., 1767	relatif
630077	<i>Malachra fasciata</i> Jacq., 1789	relatif
630139	<i>Melothria pendula</i> L., 1753	relatif
630170	<i>Mimosa casta</i> L., 1753	relatif
532910	<i>Mimosa pigra</i> L., 1755	relatif
630177	<i>Mitreola petiolata</i> (J.F.Gmel.) Torr. & A.Gray, 1841	relatif
735351	<i>Murdannia nudiflora</i> (L.) Brenan, 1952	relatif
848306	<i>Nama jamaicensis</i> L., 1759	relatif
448010	<i>Nephrolepis biserrata</i> (Sw.) Schott, 1834	relatif
630220	<i>Nepsera aquatica</i> (Aubl.) Naudin, 1850	relatif
630222	<i>Neptunia pubescens</i> Benth., 1841	relatif
112483	<i>Paspalum distichum</i> L., 1759	relatif
630314	<i>Paspalum fasciculatum</i> Willd. ex Flügge, 1810	relatif
112515	<i>Paspalum vaginatum</i> Sw., 1788	relatif
630368	<i>Petiveria alliacea</i> L., 1753	relatif
113294	<i>Phyla nodiflora</i> (L.) Greene, 1899	relatif
113260	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	relatif
630454	<i>Pluchea odorata</i> (L.) Cass., 1826	relatif
630542	<i>Rhabdadenia biflora</i> (Jacq.) Müll.Arg., 1860	relatif
630548	<i>Rhynchospora contracta</i> (Nees) J.Raynal, 1978	relatif
630626	<i>Scleria microcarpa</i> Nees ex Kunth, 1837	relatif
447049	<i>Senna alata</i> (L.) Roxb., 1832	relatif
630651	<i>Sesbania emerus</i> (Aubl.) Urb., 1919	relatif
630652	<i>Sesbania sericea</i> (Willd.) Link, 1822	relatif
630653	<i>Sesbania sesban</i> (L.) Merr., 1912	relatif
446885	<i>Sesuvium portulacastrum</i> (L.) L., 1759	relatif
124369	<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench, 1794	relatif
630715	<i>Spermacoce eryngioides</i> (Cham. & Schtdl.) Kuntze, 1829	relatif

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
630717	<i>Spermacoce prostrata</i> Aubl., 1775	relatif
448438	<i>Sphagneticola trilobata</i> (L.) Pruski, 1996	relatif
630725	<i>Sporobolus virginicus</i> (L.) Kunth, 1829	relatif
732397	<i>Steinchisma laxum</i> (Sw.) Zuloaga, 2003	relatif
630749	<i>Struchium sparganophorum</i> (L.) Kuntze, 1891	relatif
630762	<i>Symphonia globulifera</i> L.f., 1782	relatif
896042	<i>Talipariti pernambucense</i> (Arruda) Bovini, 2010	relatif
710962	<i>Talipariti tiliaceum</i> (L.) Fryxell, 2001	relatif
845823	<i>Telmatoblechnum serrulatum</i> (Rich.) Perrie, D.J. Ohlsen & Brownsey, 2014	relatif
453661	<i>Torenia crustacea</i> (L.) Cham. & Schtldl., 1827	relatif

III.2.4.4. Liste de référence d'« espèces végétales » caractéristiques de zones humides à La Réunion

Tableau 10 : Liste de référence d'« espèces végétales » caractéristiques de zone humide (TaxRef V17.0 - 2024) à La Réunion.

Absolu : caractéristique de la présence d'une zone humide. Nombre d'espèces végétales cotées « absolu » : 53.
Relatif : potentiellement caractéristique de la présence d'une zone humide. Nombre d'espèces végétales cotées « relatif » : 41.

2 389 espèces végétales seraient présentes¹⁸ à La Réunion d'après TaxRef V17.0.

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
447950	<i>Acrostichum aureum</i> L., 1753	absolu
447156	<i>Aeschynomene indica</i> L., 1753	absolu
705787	<i>Aeschynomene uniflora</i> E.Mey., 1836	absolu
81832	<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R.Br. ex DC., 1813	absolu
629063	<i>Ammannia baccifera</i> L., 1753	absolu
706570	<i>Ammannia capitellata</i> (C.Presl) S.A.Graham & Gandhi, 2013	absolu
706006	<i>Carex balfourii</i> Kük., 1909	absolu
706010	<i>Carex musei</i> Steud., 1855	absolu
706022	<i>Ceratopteris cornuta</i> (P.Beauv.) Lepr., 1830	absolu
448075	<i>Cyclosorus interruptus</i> (Willd.) H.Itô, 1937	absolu
706116	<i>Cyclosorus tottus</i> (Thunb.) Pic.Serm., 1968	absolu
629513	<i>Cyperus articulatus</i> L., 1753	absolu
706157	<i>Cyperus corymbosus</i> Rottb., 1772	absolu
93918	<i>Cyperus difformis</i> L., 1756	absolu
93920	<i>Cyperus dives</i> Delile, 1812	absolu
706159	<i>Cyperus expansus</i> Poir., 1806	absolu
93961	<i>Cyperus laevigatus</i> L., 1771	absolu
446188	<i>Cyperus papyrus</i> L., 1753	absolu
967066	<i>Echinochloa stagnina</i> (Retz.) P.Beauv., 1912	absolu
706244	<i>Eleocharis caduca</i> (Delile) Schult., 1824	absolu
671079	<i>Eleocharis dulcis</i> (Burm.f.) Trin. ex Hensch., 1833	absolu
706246	<i>Eleocharis minuta</i> Boeckeler, 1884	absolu
sans code	<i>Eleocharis reunionis</i> Marais, nom. Ined.	absolu
706257	<i>Eriocaulon striatum</i> Lam., 1789	absolu
629740	<i>Fimbristylis ferruginea</i> (L.) Vahl, 1805	absolu

¹⁸ Nombre d'espèces considérées avec les cotations « présent (indigène ou indéterminé) », « natif », « endémique », « subendémique », « cryptogène », « introduit », « introduit envahissant » parmi les Angiospermes, les Gymnospermes et les Ptéridophytes, avec la validité « NR » (nom de référence) sur TaxRef V17, version en cours, consultée via TaxRef-Web et groupes opérationnels en date du 03/12/2024 (source : G. Gigot PatriNat).

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
967000	<i>Fimbristylis ferruginea</i> subsp. <i>sieberiana</i> (Kunth) Lye, 1982	absolu
706358	<i>Helichrysum arnicoides</i> (Lam.) Cordem., 1895	absolu
447625	<i>Heritiera littoralis</i> Aiton, 1789	absolu
103129	<i>Hydrocotyle bonariensis</i> Lam., 1789	absolu
445572	<i>Ipomoea aquatica</i> Forssk., 1775	absolu
104173	<i>Juncus effusus</i> L., 1753	absolu
706462	<i>Laurembergia veronicifolia</i> (Bory) Schindl., 1905	absolu
792567	<i>Lindernia benthamii</i> Eb.Fisch., Schäferh. & Kai Müll., 2013	absolu
710823	<i>Lindernia rotundifolia</i> (L.) Alston, 1931	absolu
447424	<i>Ludwigia octovalvis</i> (Jacq.) P.H.Raven, 1962	absolu
707106	<i>Ludwigia octovalvis</i> subsp. <i>sessiliflora</i> (Micheli) Raven	absolu
706502	<i>Ludwigia stolonifera</i> (Guill. & Perr.) P.H.Raven, 1964	absolu
706518	<i>Marsilea minuta</i> L., 1771	absolu
109422	<i>Nasturtium officinale</i> W.T.Aiton, 1812	absolu
112515	<i>Paspalum vaginatum</i> Sw., 1788	absolu
447291	<i>Pemphis acidula</i> J.R.Forst. & G.Forst., 1775	absolu
112735	<i>Persicaria decipiens</i> (R.Br.) K.L.Wilson, 1988	absolu
706630	<i>Persicaria poiretii</i> (Meisn.) K.L.Wilson, 1990	absolu
706631	<i>Persicaria senegalensis</i> (Meisn.) Soják, 1974	absolu
706638	<i>Phragmites mauritanus</i> Kunth, 1830	absolu
894569	<i>Pseudolycopodiella affinis</i> (Bory) Holub, 1985	absolu
706754	<i>Rhynchospora rugosa</i> (Vahl) Gale, 1944	absolu
966670	<i>Rhynchospora rugosa</i> subsp. <i>brownii</i> (Roem. & Schult.) T.Koyama, 1978	absolu
966669	<i>Rhynchospora rugosa</i> subsp. <i>rugosa</i> (Vahl) Gale, 1944	absolu
706806	<i>Setaria geminata</i> (Forssk.) Veldkamp, 1994	absolu
620975	<i>Typha domingensis</i> (Pers.) Steud., 1821	absolu
706902	<i>Typhonodorum lindleyanum</i> Schott, 1857	absolu
673076	<i>Urochloa mutica</i> (Forssk.) T.Q.Nguyen, 1966	absolu
447951	<i>Adiantum capillus-veneris</i> L., 1753	relatif
629028	<i>Aeschynomene americana</i> L., 1753	relatif
705784	<i>Aeschynomene brevifolia</i> L. ex Poir., 1798	relatif
80759	<i>Agrostis stolonifera</i> L., 1753	relatif
705914	<i>Bacopa caroliniana</i> (Walter) B.L.Rob., 1908	relatif
447608	<i>Bacopa monnieri</i> (L.) Wettst., 1891	relatif
88626	<i>Carex leporina</i> L., 1753	relatif
92114	<i>Coix lacryma-jobi</i> L., 1753	relatif
447722	<i>Colocasia esculenta</i> (L.) Schott, 1832	relatif

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
446169	<i>Commelina diffusa</i> Burm.f., 1768	relatif
456839	<i>Cyperus compressus</i> L., 1753	relatif
93924	<i>Cyperus esculentus</i> L., 1753	relatif
93930	<i>Cyperus flavidus</i> Retz., 1788	relatif
93954	<i>Cyperus involucratus</i> Rottb., 1772	relatif
161524	<i>Cyperus iria</i> L., 1753	relatif
94062	<i>Cystopteris fragilis</i> subsp. <i>diaphana</i> (Bory) Litard., 1912	relatif
447972	<i>Deparia petersenii</i> (Kunze) M.Kato, 1977	relatif
95669	<i>Echinochloa colona</i> (L.) Link, 1833	relatif
95806	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L., 1771	relatif
96539	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf., 1799	relatif
706254	<i>Erica arborescens</i> (Willd.) E.G.H.Oliv., 1993	relatif
706255	<i>Erica galioides</i> Lam., 1792	relatif
629738	<i>Fimbristylis complanata</i> (Retz.) Link, 1827	relatif
456840	<i>Fimbristylis dichotoma</i> (L.) Vahl, 1805	relatif
706396	<i>Hydrocotyle grossularioides</i> A.Rich., 1820	relatif
445574	<i>Ipomoea cairica</i> (L.) Sweet, 1826	relatif
103862	<i>Isolepis fluitans</i> (L.) R.Br., 1810	relatif
706491	<i>Lobelia filiformis</i> Lam., 1791	relatif
706501	<i>Ludwigia jussiaeoides</i> Desr., 1792	relatif
108138	<i>Mentha pulegium</i> L., 1753	relatif
108168	<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh., 1792	relatif
110313	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L., 1753	relatif
111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	relatif
706603	<i>Pandanus montanus</i> Bory	relatif
710842	<i>Panicum juniperinum</i> Nees, 1829	relatif
112483	<i>Paspalum distichum</i> L., 1759	relatif
113294	<i>Phyla nodiflora</i> (L.) Greene, 1899	relatif
710962	<i>Talipariti tiliaceum</i> (L.) Fryxell, 2001	relatif
447316	<i>Thespesia populnea</i> (L.) Sol. ex Corrêa, 1807	relatif
710837	<i>Thespesia populneoides</i> (Roxb.) Kostel., 1836	relatif
128792	<i>Veronica anagallis-aquatica</i> L., 1753	relatif

III.2.4.5. Liste référence d'« espèces végétales » caractéristiques de zones humides à Mayotte

Tableau 11 : Liste de référence d'« espèces végétales » caractéristiques de zone humide (TaxRef V17.0 - 2024) à Mayotte.

Absolu : caractéristique de la présence d'une zone humide. Nombre d'espèces végétales cotées « absolu » : 45.
Relatif : potentiellement caractéristique de la présence d'une zone humide. Nombre d'espèces végétales cotées « relatif » : 41.

956 espèces végétales seraient présentes¹⁹ à Mayotte d'après TaxRef V17.0.

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
447950	<i>Acrostichum aureum</i> L., 1753	absolu
629029	<i>Aeschynomene sensitiva</i> Sw., 1788	absolu
705787	<i>Aeschynomene uniflora</i> E.Mey., 1836	absolu
81832	<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R.Br. ex DC., 1813	absolu
921737	<i>Ammannia multiflora</i> Roxb., 1820	absolu
672495	<i>Avicennia marina</i> (Forssk.) Vierh., 1907	absolu
807209	<i>Barringtonia racemosa</i> (L.) Spreng., 1826	absolu
809530	<i>Bruguiera gymnorhiza</i> (L.) Savigny, 1798	absolu
706022	<i>Ceratopteris cornuta</i> (P.Beauv.) Lepr., 1830	absolu
674326	<i>Ceriops tagal</i> (Perr.) C.B.Rob., 1908	absolu
448075	<i>Cyclosorus interruptus</i> (Willd.) H.Itô, 1937	absolu
629513	<i>Cyperus articulatus</i> L., 1753	absolu
763481	<i>Cyperus brevifolius</i> (Rottb.) Endl. ex Hassk., 1844	absolu
93918	<i>Cyperus difformis</i> L., 1756	absolu
809847	<i>Cyperus macrostachyos</i> Lam., 1791	absolu
807325	<i>Eleocharis variegata</i> (Poir.) C.Presl, 1828	absolu
447190	<i>Erythrina fusca</i> Lour., 1790	absolu
98723	<i>Fimbristylis bisumbellata</i> (Forssk.) Bubani, 1850	absolu
453935	<i>Fimbristylis littoralis</i> Gaudich., 1826	absolu
453939	<i>Fimbristylis polytrichoides</i> (Retz.) R.Br., 1810	absolu
706327	<i>Glinus oppositifolius</i> (L.) A.DC.	absolu
447625	<i>Heritiera littoralis</i> Aiton, 1789	absolu
445572	<i>Ipomoea aquatica</i> Forssk., 1775	absolu
807381	<i>Leersia perrieri</i> (A.Camus) Launert, 1965	absolu
710823	<i>Lindernia rotundifolia</i> (L.) Alston, 1931	absolu

¹⁹ Nombre d'espèces considérées avec les cotations « présent (indigène ou indéterminé) », « natif », « endémique », « subendémique », « cryptogène », « introduit », « introduit envahissant » parmi les Angiospermes, les Gymnospermes et les Ptéridophytes, avec la validité « NR » (nom de référence) sur TaxRef V17, version en cours, consultée via TaxRef-Web et groupes opérationnels en date du 03/12/2024 (source : G. Gigot PatriNat).

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
807392	<i>Ludwigia abyssinica</i> A.Rich., 1848	absolu
672886	<i>Lumnitzera racemosa</i> Willd., 1803	absolu
706518	<i>Marsilea minuta</i> L., 1771	absolu
706644	<i>Moeroris niruroides</i> (Müll.Arg.) R.W.Bouman, 2022	absolu
109422	<i>Nasturtium officinale</i> W.T.Aiton, 1812	absolu
809294	<i>Oldenlandia lancifolia</i> var. <i>scabridula</i> Bremek., 1952	absolu
447291	<i>Pemphis acidula</i> J.R.Forst. & G.Forst., 1775	absolu
706631	<i>Persicaria senegalensis</i> (Meisn.) Soják, 1974	absolu
929305	<i>Pleurolobus salicifolius</i> (Poir.) H.Ohashi & K.Ohashi, 2019	absolu
630530	<i>Raphia farinifera</i> (Gaertn.) Hyl., 1952	absolu
447468	<i>Rhizophora mucronata</i> Lam., 1804	absolu
969218	<i>Sacciolepis africana</i> C.E.Hubb. & Snowden, 1936	absolu
809420	<i>Schoenoplectus scirpoides</i> (Schrad.) J.Browning, 1994	absolu
447612	<i>Scoparia dulcis</i> L., 1753	absolu
706806	<i>Setaria geminata</i> (Forssk.) Veldkamp, 1994	absolu
673612	<i>Sonneratia alba</i> Sm., 1816	absolu
807534	<i>Sporobolus halophilus</i> Bosser, 1969	absolu
620975	<i>Typha domingensis</i> (Pers.) Steud., 1821	absolu
706902	<i>Typhonodorum lindleyanum</i> Schott, 1857	absolu
673225	<i>Xylocarpus granatum</i> K.D.Koenig, 1784	absolu
707218	<i>Achyranthes aspera</i> var. <i>porphyrostachya</i> (Wall. ex Moq.) Hook.f., 1885	relatif
629028	<i>Aeschynomene americana</i> L., 1753	relatif
447743	<i>Areca catechu</i> L., 1753	relatif
446985	<i>Barringtonia asiatica</i> (L.) Kurz, 1875	relatif
85622	<i>Basilicum polystachyon</i> (L.) Moench, 1802	relatif
92114	<i>Coix lacryma-jobi</i> L., 1753	relatif
447722	<i>Colocasia esculenta</i> (L.) Schott, 1832	relatif
446169	<i>Commelina diffusa</i> Burm.f., 1768	relatif
93613	<i>Cuscuta campestris</i> Yunck., 1932	relatif
966574	<i>Cyperus aromaticus</i> Mattf. & Kük., 1936	relatif
161524	<i>Cyperus iria</i> L., 1753	relatif
706161	<i>Cyperus longifolius</i> Poir., 1806	relatif
446180	<i>Cyperus polystachyos</i> Rottb., 1772	relatif
447181	<i>Derris trifoliata</i> Lour., 1790	relatif
807301	<i>Dicliptera hyalina</i> Nees, 1847	relatif
447726	<i>Dieffenbachia seguine</i> (Jacq.) Schott, 1829	relatif
95669	<i>Echinochloa colona</i> (L.) Link, 1833	relatif

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Présence d'une zone humide
95806	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L., 1771	relatif
966985	<i>Edrastima goreensis</i> (DC.) Neupane & N.Wikstr., 2015	relatif
456840	<i>Fimbristylis dichotoma</i> (L.) Vahl, 1805	relatif
445521	<i>Heliotropium indicum</i> L., 1753	relatif
629973	<i>Justicia gendarussa</i> Burm.f., 1768	relatif
630062	<i>Ludwigia erecta</i> (L.) H.Hara, 1953	relatif
706501	<i>Ludwigia jussiaeoides</i> Desr., 1792	relatif
630293	<i>Pandanus maximus</i> Martelli, 1908	relatif
966956	<i>Panicum hubbardii</i> (A.Camus) Renvoize, 2018	relatif
446319	<i>Paspalum conjugatum</i> P.J.Bergius, 1762	relatif
112483	<i>Paspalum distichum</i> L., 1759	relatif
112515	<i>Paspalum vaginatum</i> Sw., 1788	relatif
630381	<i>Phoenix reclinata</i> Jacq., 1809	relatif
807488	<i>Psophocarpus scandens</i> (Endl.) Verdc., 1968	relatif
807520	<i>Sacciolepis curvata</i> (L.) Chase, 1908	relatif
807525	<i>Scleria racemosa</i> Poir., 1806	relatif
455619	<i>Sporobolus pyramidalis</i> P.Beauv., 1816	relatif
630725	<i>Sporobolus virginicus</i> (L.) Kunth, 1829	relatif
706834	<i>Stenochlaena tenuifolia</i> (Desv.) T.Moore, 1856	relatif
630749	<i>Struchium sparganophorum</i> (L.) Kuntze, 1891	relatif
710962	<i>Talipariti tiliaceum</i> (L.) Fryxell, 2001	relatif
710837	<i>Thespesia populneoides</i> (Roxb.) Kostel., 1836	relatif
706888	<i>Tristemma mauritianum</i> J.F.Gmel., 1791	relatif
807576	<i>Xylocarpus moluccensis</i> (Lam.) M.Roem., 1846	relatif

IV. Sols des zones humides

IV.1. Liste de référence des « sols » des zones humides

IV.1.1. Règle générale

La règle générale ci-après présente la morphologie des sols de zones humides et la classe d'hydromorphie correspondante. La morphologie est décrite en trois points notés de 1 à 3. La classe d'hydromorphie est définie d'après les classes d'hydromorphie du Groupe d'Étude des Problèmes de Pédologie Appliquée (GEPPA, 1981 ; modifié).

Les sols des zones humides correspondent dans tous les Départements et Régions d'Outre-Mer à :

1. tous les histosols, car ils connaissent un engorgement permanent en eau qui provoque l'accumulation de matières organiques peu ou pas décomposées. Ils se reconnaissent surtout à la présence quasiment exclusive ou exclusive de matière organique et l'horizon histique caractéristique débute à moins de 50 centimètres de profondeur dans le sol. Ils ont une couleur blonde si les structures végétales sont encore bien identifiables à noirâtre-brune quand elles deviennent seulement reconnaissables, voire pas discernables. Ces sols correspondent globalement aux classes d'hydromorphie H du GEPPA modifié ;
2. tous les réductisols, car ils connaissent un engorgement permanent en eau à faible profondeur se marquant par des traits réductiques débutant à moins de 50 centimètres de profondeur dans le sol. Ils se reconnaissent à leur couleur uniforme verdâtre ou bleuâtre sur 95 % à 100 % de la surface de l'horizon, ou à leur couleur uniformément blanche à noire ou grisâtre. Ces sols correspondent surtout aux classes VI du GEPPA ;
3. aux autres sols caractérisés par des traits rédoxiques, car ils connaissent un engorgement prolongé en eau à faible profondeur. Les traits rédoxiques sont des tâches ou accumulations de couleur rouille, des nodules ou films bruns ou noirs, des tâches de couleur blanchâtre pâle. La simple présence des tâches, accumulations, nodules et films sus-cités, quelle que soit leur abondance, suffit à identifier la présence de traits rédoxiques dans un profil pédologique, quelle que soit leur abondance. Les traits rédoxiques sont caractéristiques de zones humides s'ils sont fonctionnels et témoignent de cycle d'engorgement, s'ils débutent à moins de 50 centimètres de profondeur dans le sol, et s'ils se prolongent ou s'intensifient en profondeur, avec parfois des traits réductiques à leur suite, en profondeur du profil pédologique. Ces sols correspondent surtout aux classes VI et V du GEPPA.

Les types de sols caractéristiques de zones humides par Département et Région d'Outre-mer dans les Tableaux ci-après utilisent les dénominations scientifiques du référentiel pédologique de 2008 (Baize et al., 2009) et selon la *World Reference Base for Soil Resources* ou WRB (2015), qui correspondent à des « Références ». Un sol peut être rattaché à une ou plusieurs références (rattachement double par exemple).

Tableau 12 : Liste de référence des « sols » caractéristiques de zones humides en Guyane.

Règle générale		Liste des types de sols		
Morphologie	Classe d'hydromorphie du GEPPA souvent associée (1981, modifié)	Dénomination du WRB (2015)	Dénomination selon le référentiel pédologique de 2008 (Baize et al., 2009)	Condition complémentaire non pédologique
1)	H	Histosols	Histosols leptiques	Aucune
2) et 3)	VI (c et d)	Tidalic Fluvisols	Thalassosols-Réductisols	Aucune
2) et 3)	V (d) et VI (c et d)	Gleysols	Réductisols typiques ; Réductisols humiques à anmoor ou épihistiques ; Rédoxisols	Aucune
3)	V (a, b, c, d)	Fluvic Cambisols	Fluvisols typiques	Voir la section « Sols et contextes particuliers »
3)	V (a, b, c, d)	Gleyic Cambisols	Fluvisols rédoxiques ou réductisols fluviatiques	Voir la section « Sols et contextes particuliers »
3)	V (a, b, c, d)	Salic Cambisols		Aucune
3)	IV (c, d) et V (b, d)	Gleyic Podzols	Podzols réductiques ou rédoxiques	Voir la section « Sols et contextes particuliers »
3)	IV (c, d) et V (b, d)	Histic Podzols	Podzols humiques	Voir la section « Sols et contextes particuliers »

Tableau 13 : Liste de référence des « sols » caractéristiques de zones humides de La Martinique.

Règle générale		Liste des types de sols		
Morphologie	Classe d'hydromorphie du GEPPA souvent associée (1981, modifié)	Dénomination du WRB (2015)	Dénomination selon le référentiel pédologique de 2008 (Baize et al., 2009)	Condition complémentaire non pédologique
2) et 3)	VI (c et d)	Tidalic Fluvisols	Fluvisols ; Thalassosols- Réductisols	Aucune
2) et 3)	VI (c et d)	Fluvisols ou Gleysols	Fluvisols ; Thiosols ; Sulfatosols ; Réductisols ; Rédoxisols	Aucune
2) et 3)	V (a, b, c, d) et VI (c et d)	Fluvisols	Fluvisols	Voir la section « Sols et contextes particuliers »

Tableau 14 : Liste de référence des « sols » caractéristiques de zones humides de Guadeloupe.

Règle générale		Liste des types de sols		
Morphologie	Classe d'hydromorphie du GEPPA souvent associée (1981, modifié)	Dénomination du WRB (2015)	Dénomination selon le référentiel pédologique de 2008 (Baize et al., 2009)	Condition complémentaire non pédologique
1)	H	Histosols	Histosols	Aucune
2) et 3)	V (a, b, c, d) et VI (c et d)	Fluvisols	Fluvisols	Voir la section « Sols et contextes particuliers »
2) et 3)	VI (c et d)	Tidalic Fluvisols	Thalassosols- Réductisols	Aucune
2) et 3)	VI (c et d)	Gleysols	Réductisols ; Rédoxisols Sulfatosols	Aucune

Tableau 15 : Liste de référence des « sols » caractéristiques de zones humides de La Réunion.

Règle générale		Liste des types de sols		
Morphologie	Classe d'hydromorphie du GEPPA souvent associée (1981, modifié)	Dénomination du WRB (2015)	Dénomination selon le référentiel pédologique de 2008 (Baize et al., 2009)	Condition complémentaire non pédologique
2) et 3)	V (c) et VI (c et d)	Gleyic Andosols	Andosols	Aucune
3)	V (a, b, c, d)	Gleyic Colluvic Cambisols	Colluviosols	Aucune
2) et 3)	VI (c et d)	Tidalic Fluvisols	Fluvisols juvéniles ; Thalassosols- Rédoxisols	Voir la section « Sols et contextes particuliers »
2) et 3)	V (a, b, c, d) et VI (c et d)	Leptic Fluvisols	Fluvisols bruts	Voir la section « Sols et contextes particuliers »
2) et 3)	VI (c et d)	Tidalic Gleysols	Réductisols ; Rédoxisols	Aucune
2) et 3)	VI (c et d)	Plinthic Gleysols	Réductisols ; Rédoxisols	Aucune

Tableau 16 : Liste de référence des « sols » caractéristiques de zones humides de Mayotte.

Règle générale		Liste des types de sols		
Morphologie	Classe d'hydromorphie du GEPPA souvent associée (1981, modifié)	Dénomination du WRB (2015)	Dénomination selon le référentiel pédologique de 2008 (Baize et al., 2009)	Condition complémentaire non pédologique
2) et 3)	VI (c et d)	Tidalic Fluvisols	Fluvisols juvéniles ; Thalassosols- Réductisols	Aucune
2)	VI (c et d)	Planosols	Planosols	Aucune
3)	IV (d) et V (a, b, c, d)	Vertic Cambisols	Pélosols- Rédoxisols	Aucune
3)	IV (d) et V (a, b, c, d)	Colluvic Cambisols	Colluviosols- Rédoxisols	Aucune

IV.1.2. Sols et contextes particuliers

Dans certains sols et contextes particuliers, l'excès d'eau prolongé ne se traduit pas par les traits d'hydromorphie habituels facilement reconnaissables. Une expertise des conditions hydrogéomorphologiques, ou un diagnostic de la profondeur du toit de la nappe et de la durée d'engorgement en eau doivent être réalisés pour apprécier la saturation prolongée par l'eau. La nappe doit être présente au moins 14 jours consécutifs (i) dans les 50 premiers centimètres de sol ou (ii) dans les 50 premiers centimètres depuis la surface dans les contextes particuliers sans véritables sols, durant la période à laquelle les nappes sont pleines.

Ces types de sols et ces contextes particuliers par Département et Région d'Outre-mer sont présentés dans le Tableau ci-après.

Tableau 17 : Sols particuliers par DROM et principales erreurs d'omission ou de commission associées pour détecter la présence d'une zone humide (Voir le Fascicule 2 pour plus d'informations sur chaque sol ou contexte particulier) .

Sols et contextes particuliers	DROM concernés					Principaux processus causant une erreur d'omission ou de commission pour identifier la présence de zone humide d'après les traits d'hydromorphie
	Guadeloupe	Guyane	Martinique	Mayotte	La Réunion	
Fluvisols	oui	oui	oui	non rapporté	oui	<p>Circulation souvent rapide de la nappe, sans conditions d'anoxie permettant aux cycles d'oxydo-réduction d'avoir lieu.</p> <p>→ erreur d'omission : l'absence de traits d'hydromorphie à une profondeur minimale escomptée n'indique pas l'absence de zones humides avec fiabilité d'après la liste de référence de « sols ».</p>
Vertisols	oui	non rapporté	oui	non rapporté	oui	<p>Le fer peut être immobilisé dans les feuillets d'argile et les conditions ne sont donc pas propices à sa mobilité.</p> <p>→ erreur d'omission : l'absence de traits d'hydromorphie à la profondeur minimale escomptée n'indique pas l'absence de zones humides avec fiabilité d'après la liste de référence de « sols ».</p> <p>→ erreur de commission : la roche mère est riche en fer et les produits de son altération sont de la même couleur que des traits d'hydromorphie rédoxiques.</p>
Podzols	non rapporté	oui	non rapporté	non rapporté	oui	<p>Ces sols présentent des horizons de texture sableuse où la circulation des eaux est relativement rapide, ou un engorgement prolongé en eau ne s'accompagne pas nécessairement de traits d'hydromorphie apparents. De plus, les caractéristiques physico-chimiques (Eh, pH) sont favorables à une solubilisation du fer et à sa mobilité. Ainsi, les traits d'hydromorphie peuvent être absents.</p> <p>→ erreur d'omission : absence de traits d'hydromorphie.</p>

Sols et contextes particuliers	DROM concernés						Principaux processus causant une erreur d'omission ou de commission pour identifier la présence de zone humide d'après les traits d'hydromorphie
	Guadeloupe	Guyane	Martinique	Mayotte	La Réunion		
Nitisols, Nitosols, Ferruginosols, Ferrallitols et Oxydisols classe des sols à sesquioxydes de fer et manganèse, classe des sols ferrallitiques	oui	oui	oui	oui	oui		<p>La couleur rouge de la plupart de ces sols résulte de fortes teneurs en oxydes et oxy-hydroxydes de fer. L'identification des traits d'hydromorphie rédoxiques visibles, différenciables de cette matrice minérale n'est donc pas toujours possible ou aisée.</p> <p>→ erreur d'omission : difficulté de caractériser des traits d'hydromorphie dans une matrice minérale riche en oxydes de fer de couleur rouge.</p> <p>→ erreur de commission : certaines roches mères d'origines volcaniques présentent une coloration d'altération rouge.</p>
Régosols, Leptosols, Lithosols, classes des sols minéraux bruts et des sols peu évolués	oui	oui	oui	oui	oui		<p>Ces sols sont très peu épais (moins de 10 cm), très peu différenciés et évolués. Ils ne se prêtent donc pas au développement de signes d'hydromorphie. De plus, lorsque ces sols résultent de l'altération de roches volcaniques récentes souvent riches en fer, les éléments grossiers voire sableux de couleur rouge rendraient impossible l'identification de traits rédoxiques.</p> <p>→ erreur d'omission : difficulté de caractériser des traits d'hydromorphie dans une matrice minérale riche en oxydes de fer de couleur rouge.</p>
Dunes, arénosols et autres contextes similaires	oui	oui	oui	oui	oui		<p>Dans les arénosols, au sein des dunes (bien que cela ne puisse pas être considéré comme un sol) et dans des contextes similaires, l'hydromorphie peut exister. Cependant, en plus des faibles teneurs en fer dans ces milieux, la circulation des eaux peut y être relativement rapide, sans conditions d'anoxie suffisantes pour permettre aux cycles d'oxydo-réduction d'avoir lieu.</p> <p>→ erreur d'omission : absence de traits d'hydromorphie.</p>

IV.2. Méthode

IV.2.1. Modalités d'utilisation des données et cartes pédologiques disponibles

Lorsque des données ou cartes pédologiques sont disponibles à une échelle de levés appropriée (1 /1 000 à 1 /25 000 en règle générale), la lecture de ces cartes ou données vise à déterminer si les sols présents correspondent à un ou des types de sols de zones humides parmi ceux mentionnés dans la liste section IV.1 de ce Fascicule.

Un espace peut être considéré comme humide si ses sols figurent dans cette liste. Sauf pour les histosols, réductisols et rédoxisols, qui résultent toujours d'un engorgement prolongé en eau, il est nécessaire de vérifier non seulement la dénomination du type de sol, mais surtout les modalités d'apparition des traces d'hydromorphie indiquées dans la section IV.1 de ce Fascicule.

Lorsque des données ou cartographies surfaciques sont utilisées, la limite de la zone humide correspond au contour de l'espace identifié comme humide selon la règle énoncée ci-dessus, auxquels sont joints, le cas échéant, les espaces identifiés comme humides d'après le critère « végétation » selon les modalités détaillées dans la section III de ce Fascicule.

IV.2.2. Protocole de terrain

Lorsque des investigations sur le terrain sont nécessaires, l'examen des sols doit porter prioritairement sur des points à situer de part et d'autre de la limite supposée de la zone humide, suivant des transects perpendiculaires à cette frontière. Le nombre, la répartition et la localisation précise de ces points dépendent de la taille et de l'hétérogénéité du site, avec 1 point (= 1 sondage) par secteur homogène du point de vue des conditions écologiques. Un secteur homogène est une unité spatiale avec (i) l'influence des facteurs abiotiques et biotiques, passée et actuelle, et (ii) la composition et la structure de la communauté végétale qui est relativement constante dans l'espace. Un point de relevé est identifié dans cet espace pour y examiner plus en détails le sol.

Chaque sondage pédologique sur ces points doit être réalisé jusqu'à une profondeur de 1,2 mètre si possible.

L'examen du sondage pédologique vise à vérifier la présence de traits d'hydromorphie (voir la section IV.1.1 pour leurs définitions) :

- des horizons histiques (ou tourbeux) débutant à moins de 50 centimètres de la surface du sol ;
- ou des traits réductiques débutant à moins de 50 centimètres de la surface du sol ;
- ou des traits rédoxiques débutant à moins de 50 centimètres de la surface du sol, se prolongeant ou s'intensifiant en profondeur ; avec éventuellement à leur suite des traits réductiques plus en profondeur dans le profil.

Si ces caractéristiques sont présentes, le sol peut être considéré comme un sol de zone humide. En leur absence, il convient de vérifier les indications fournies par l'examen de la végétation ou, le cas échéant de mesurer le toit de la nappe pour les sols et les contextes particuliers.

Lors des investigations sur le terrain, l'examen du sol doit être réalisé à une période où les conditions météorologiques n'altèrent pas de manière significative l'observation des traits d'hydromorphie caractéristiques de zones humides. **Les périodes les plus propices pour mobiliser la liste de référence « sol » correspondent aux périodes les plus humides ou peu après celles-ci, sans exclure de recourir à cette liste de référence durant les périodes sèches : le carême en Guadeloupe et à la Martinique, la grande saison sèche en Guyane, la saison sèche à La Réunion et à Mayotte.**

V. Démarche recommandée sur le terrain pour mettre en œuvre l'approche alternative fondée sur les protocoles et listes de référence

Pour identifier les zones humides en mobilisant les protocoles et les listes de référence d'« habitats », d'« espèces végétales » et de « sols », il est préconisé que l'observateur suive la démarche présentée dans cette section.

Pour rappel, les articles L211-1 et R211-108 du Code de l'environnement définissent deux critères, à utiliser de manière alternative, pour identifier et délimiter une zone humide : « *la morphologie des sols liée à la présence prolongée d'eau d'origine naturelle et la présence éventuelle de plantes hygrophiles* » sur le territoire national.

Il est suggéré en premier lieu d'aborder le protocole et la liste de référence d'« habitats », pour identifier les zones humides parmi les plus évidentes sans avoir à réaliser de relevés sur le sol ou les espèces végétales qui sont associés à des protocoles souvent plus complexes ou chronophages. Par ex. si en Guadeloupe, un observateur identifie avec assurance des A11.532 Mangroves des Antilles, un habitat coté « H » est identifié avec assurance, il peut déjà conclure quant à la présence effective d'une zone humide sur un point de relevé. En revanche, si l'identification de l'habitat est douteuse, si l'habitat identifié n'est pas un habitat coté « H », il convient en second lieu de procéder à une identification des espèces végétales et/ou à un relevé pédologique selon les domaines de compétence des agents.

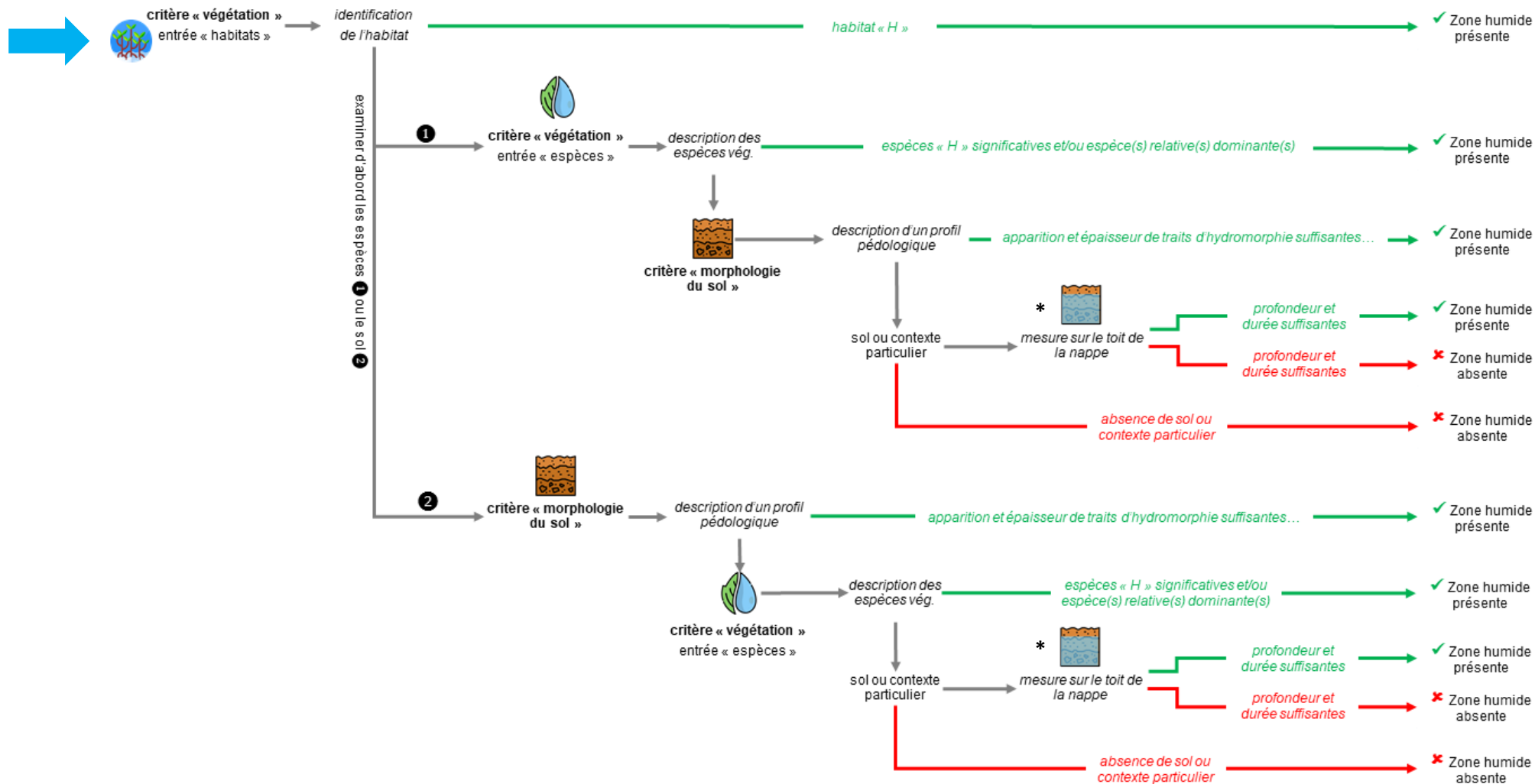


Figure 2 : Démarche simplifiée pour identifier et délimiter les zones humides d'après une approche alternative avec les listes de référence d'« habitats », d'« espèces végétales » et de « sols » (le toit de la nappe est un élément de la liste de référence de « sols »). * Notez que la mesure sur le toit de la nappe nécessite plus d'un passage sur un site pour vérifier un engorgement prolongé. Elle n'interviendrait donc qu'en dernier recours, seulement dans les sols et contextes particuliers.

VI. Illustrations d'identification et délimitation en zones humides dans les DROM

L'atlas et le portfolio présentés ci-après illustrent le résultat d'identification de zones humides d'après des données relevées sur le terrain, telles qu'elles pourraient être relevées dans le cadre de la mise en œuvre de la police de l'eau, la constitution d'un dossier loi sur l'eau par ex. en utilisant le protocole et les listes de référence issues de ce Fascicule.

L'articulation entre un atlas cartographique et un portfolio dans cette section illustre le résultat d'exercices d'identification de zones humides sur 10 sites en Guyane, à la Martinique, en Guadeloupe, à La Réunion et à Mayotte d'après les protocoles et listes de référence ci-avant. Ils sont alimentés avec les données collectées en 2023 dans les DROM (voir Fascicule 4). Les conclusions sur la présence et l'absence d'une zone humide sont réalisées d'après l'essentiel des protocoles et listes de référence finaux du présent Fascicule (par ex. sauf la nappe qui n'a pas fait l'objet de relevés en 2023 dans les sols et les contextes particuliers).

Un site est utilisé en illustration, sur les 4 premières pages, pour faciliter la compréhension de l'atlas cartographique et du portfolio.

L'atlas cartographique ne représente la localisation des points de relevé qu'à La Réunion et à Mayotte (avec fond de carte SCAN 25[®] par ex.), où les dispositions prises durant le projet par les services de l'État permettent de restituer leur localisation dans de telles illustrations.

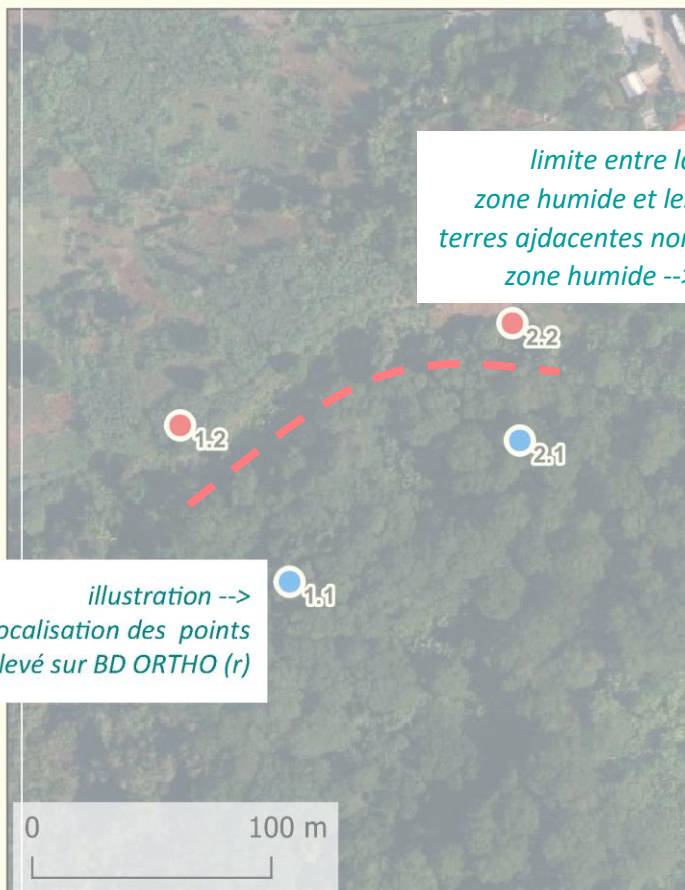
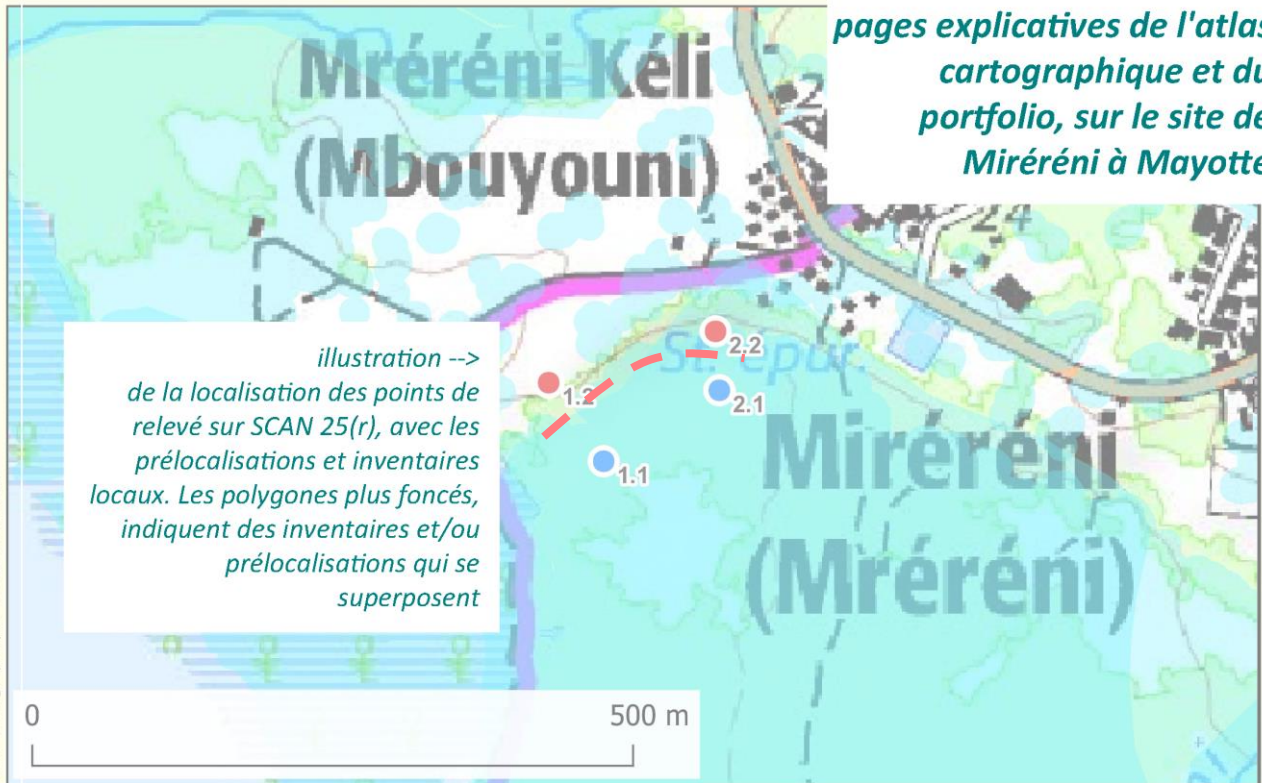
Les inventaires et prélocalisations locales de zones humides en illustration dans l'atlas cartographique, résultent des démarches locales entreprises et sont considérés comme du porté à connaissance. Voir le Fascicule 3, pour connaître les sources d'information relatives à ces cartographies par Département et Région d'Outre-Mer.

Les données collectées sur les espèces végétales et le sol, en illustration dans le portfolio sont plus nombreuses et détaillées que ce qui est recommandé dans les méthodes associées à ces listes de référence ci-avant (par ex. un relevé phytosociologique complet apparaît dans les illustrations ci-après, mais il n'est pas requis pour identifier la présence d'une zone humide d'après les espèces végétales). Ces informations donnent ici des éléments de contexte en plus, pour comprendre avec plus de finesse le contexte écologique de chaque point de relevé. Voir le prototype de protocoles dans le Fascicule 4 pour comprendre les conditions détaillées dans lesquelles ont été relevées ces informations.

Durant les relevés réalisés en 2023, toutes les informations relatives à l'habitat, aux espèces végétales et au sol ont été renseignées, quelle que soit la conclusion sur la présence et l'absence de zone humide d'après l'un des critères définis au L211-1 et R.211-108 du code de l'environnement. Durant un exercice classique d'identification et de délimitation de zones humides, un seul critère démontrant la présence d'une zone humide suffirait à l'identifier comme telle et il n'est donc pas nécessaire de collecter des informations de manière aussi exhaustive que sur l'atlas cartographique et le portfolio ci-après.

Durant la mise en œuvre de la police de l'eau, la constitution d'un dossier loi sur l'eau..., il est souvent requis de réaliser plus de 2 transects à l'échelle d'un site en zone humide pour le délimiter avec exhaustivité. Les quelques relevés réalisés par site durant les tests ont souvent permis de dessiner une limite par site sur l'atlas cartographique, sans indiquer la délimitation de toute une zone humide, qui nécessiterait davantage de relevés pour être réalisée.

*Atlas cartographique et portfolio
avec des textes incrustés sur un site
pour faciliter leur compréhension*



Conclusion à propos de la présence de zone humide

- Présence
- Absence
- limite

<-- conclusion à propos de la présence de zone humide avec une approche alternative des protocoles et listes de référence

■ Zones humides d'après les prélocalisations locales et/ou les inventaires locaux

Territoire : MAYOTTE - Site : MIRERENI

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence d' " habitats "

Tr.	Rel.	Code	Nom de l'habitat (HabRef 7.0)	Présence ZH
1	1	F4.31	Forêts alluviales à Erythrina fusca <i><-- nom de</i>	présence
1	2	G1.91.21	Fourrés secs secondaires à Lantan <i>l'habitat d'après</i>	non
<i>n° du --> transect et du relevé</i>	1	G2.32	ygrophiles des thalwe <i>HabRef 7.0</i>	non
	2	G1.32	strates <i><-- code de l'habitat d'après HabRef 7.0</i>	non

*<-- conclusion
sur la présence
de zone humide
d'après l'
" habitat "*

Relevé 1.1



*illustration -->
photo de l'habitat
observé sur le point de
relevé*

Relevé 1.2



Territoire : MAYOTTE - Site : MIRERENI

Informations relevées d'après le protocole* et la liste de référence de " sols "

Transect	Relevé	Prof. du profil	Prof. rédox.	Epaiss. rédox.	Prof. réduct.	Epaiss. réduct.	Prof. hist.	Epaiss. hist.	GEPPA	Hum. [0-50]	Présence ZH
1	1	125	0	125	RAS	RAS	RAS	RAS	Vb	saturé	présence
-->	2	120	RAS	RAS	<i><-- profondeur d'apparition et épaisseur en cm des traits d'hydromorphie rédoxiques, réductiques et des horizons histiques (6 colonnes du tableau)</i>				RAS	sec	non détectée
n° du transect	1	125	10	115					Vb	<i><-- classe GEPPA</i>	présence
et du relevé	2	50	RAS	RAS					RAS	<i>octroyée au relevé</i>	non détectée

<-- humidité du sol

<-- conclusion sur la présence de zone humide d'après le " sol "

Relevé 1.1

<-- profondeur du profil pédologique en cm



photo macro --> du profil pédologique pas nécessairement sur les traits d'hydromorphie

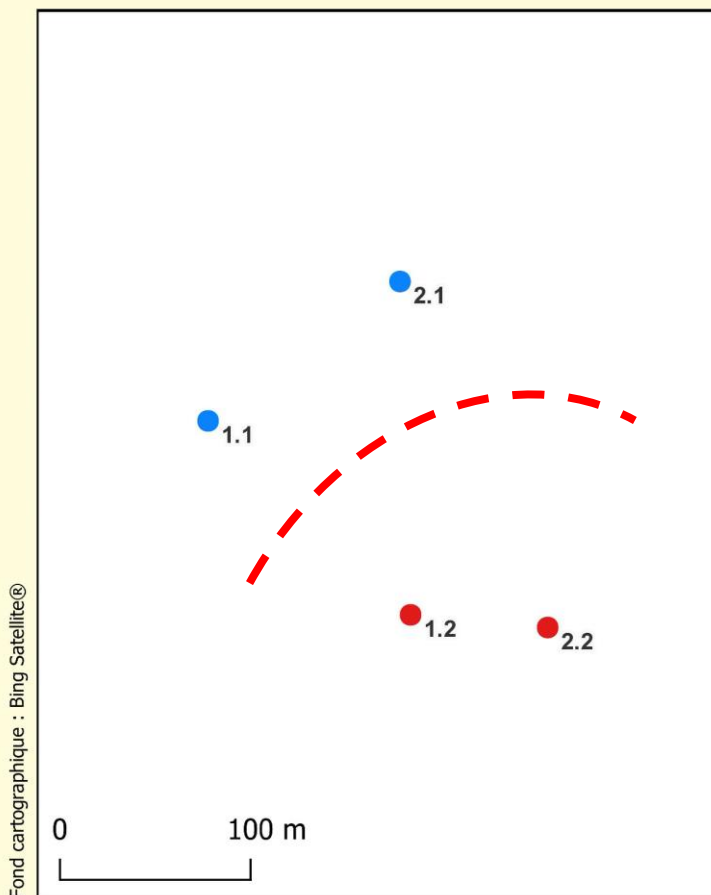
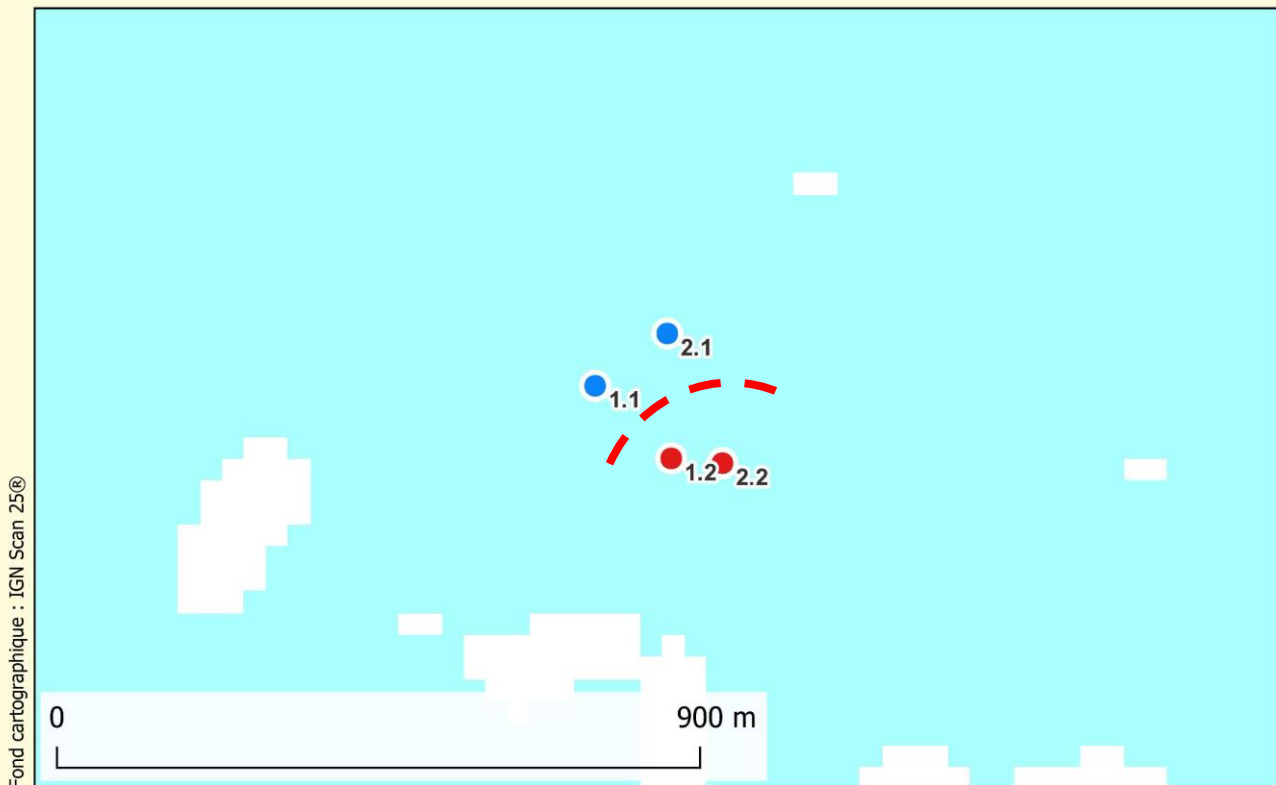


Relevé 1.2




Site de « Bergère » en Guyane

Territoire : GUYANE - Site : BERGERE



Conclusion à propos de la présence de zone humide

- Présence
- Absence
- limite

 Zones humides d'après les prélocalisations locales et/ou les inventaires locaux

Territoire : GUYANE - Site : BERGERE

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence d' " habitats "

Tr.	Rel.	Code	Nom de l'habitat (HabRef 7.0)	Présence ZH
1	1	G81.31	Pâturages entretenus	non détectée
1	2	G81.31	Pâturages entretenus	non détectée
2	1	G81.31	Pâturages entretenus	non détectée
2	2	G81.31	Pâturages entretenus	non détectée

Relevé 1.1



Relevé 1.2



Territoire : GUYANE - Site : BERGERE

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence d' " espèces végétales "

Tr.	Rel.	Nom du taxon (TaxRef V17.0)	Coef.	Strate	Cotation	Présence ZH
1	1	Desmoncus sp.	+	arbo		présence - flore absolue
1	1	Vigna sp.	+	arbo		
1	1	Cyperus articulatus L., 1753	+	herb	absolue	
1	1	Cyperus compressus L., 1753	+	herb		
1	1	Cyperus haspan L., 1753	+	herb	absolue	
1	1	Cyperus ligularis L., 1759	+	herb	relative	
1	1	Cyperus odoratus L., 1753	1	herb	relative	
1	1	Cyperus sect. Kyllinga (Rottb.) J.Kern, 1974	+	herb		
1	1	Eleocharis interstincta (Vahl) Roem. & Schult., 18	1	herb	absolue	
1	1	Eleocharis sp.	+	herb		
1	1	Fuirena umbellata Rottb., 1773	+	herb	absolue	
1	1	Hyptis atrorubens Poit., 1806	+	herb		
1	1	Ludwigia erecta (L.) H.Hara, 1953	+	herb	absolue	
1	1	Ludwigia octovalvis (Jacq.) P.H.Raven, 1962	+	herb	absolue	
1	1	Melochia spicata (L.) Fryxell, 1988	+	herb	absolue	
1	1	Murdannia nudiflora (L.) Brenan, 1952	+	herb		
1	1	Oldenlandia lancifolia (Schumach.) DC., 1830	+	herb	absolue	
1	1	Rhynchanthera grandiflora (Aubl.) DC., 1828	+	herb		
1	1	Rhynchospora barbata (Vahl) Kunth, 1837	+	herb	absolue	
1	1	Rhynchospora filiformis Vahl, 1805	1	herb	absolue	
1	1	Rhynchospora hirsuta (Vahl) Vahl, 1805	+	herb	absolue	
1	1	Rhynchospora holoschoenoides (Rich.) Herter, 19	+	herb	absolue	
1	1	Rhynchospora sp.	+	herb		
1	1	Rhynchospora trispicata (Nees) Schrad. ex Steud	+	herb	absolue	
1	1	Scleria bracteata Cav., 1799	+	herb		
1	1	Sipanea pratensis Aubl., 1775	+	herb		
1	1	Spermacoce ocymifolia Willd. ex Roem. & Schult.	+	herb		
1	1	Spermacoce verticillata L., 1753	+	herb		
1	1	Sporobolus sp.	+	herb		
1	1	Trichantheum nervosum (Lam.) Zuloaga & Morr	+	herb	absolue	
1	1	Urochloa humidicola (Rendle) Morrone & Zuloaga	5	herb		
1	1	Xyris jupicai Rich., 1792	+	herb	absolue	
1	2	Cynodon dactylon (L.) Pers., 1805	+	herb		
1	2	Cyperus sect. Kyllinga (Rottb.) J.Kern, 1974	+	herb		
1	2	Desmodium sp.	+	herb		
1	2	Grona barbata (L.) H.Ohashi & K.Ohashi, 2018	+	herb		
1	2	Murdannia nudiflora (L.) Brenan, 1952	+	herb		
1	2	Sauvagesia erecta L., 1753	+	herb		
1	2	Spermacoce verticillata L., 1753	+	herb		
1	2	Tonina fluviatilis Aubl., 1775	+	herb	absolue	
1	2	Torenia crustacea (L.) Cham. & Schltl., 1827	+	herb	relative	

Territoire : GUYANE - Site : BERGERE

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence de " sols "

Transect	Relevé	Prof. du profil	Prof. rédox.	Epaiss. rédox.	Prof. réduct.	Epaiss. réduct.	Prof. hist.	Epaiss. hist.	GEPPA	Hum. [0-50] cm	Présence ZH
1	1	120	38	82	RAS	RAS	RAS	RAS	IVc	noyé	présence
1	2	125	55	65	RAS	RAS	RAS	RAS	IIIb	humide	non détectée
2	1	120	110	10	70	40	RAS	RAS	VIc	noyé	doute sols particuliers
2	2	125	je ne sais pas	je ne sais pas	RAS	RAS	RAS	RAS	je ne sais pas	humide	non détectée

Relevé 1.1

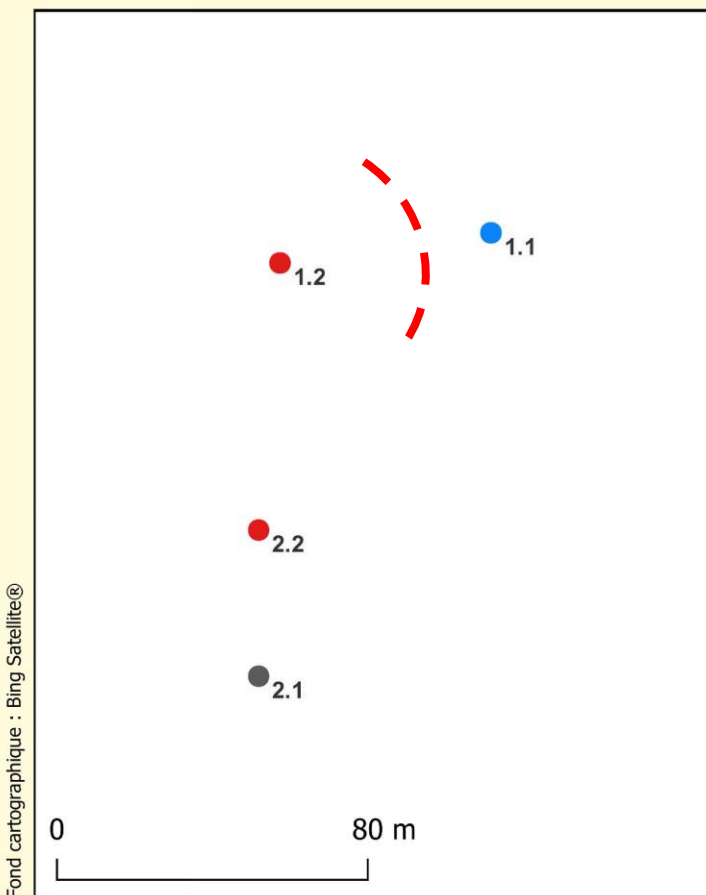
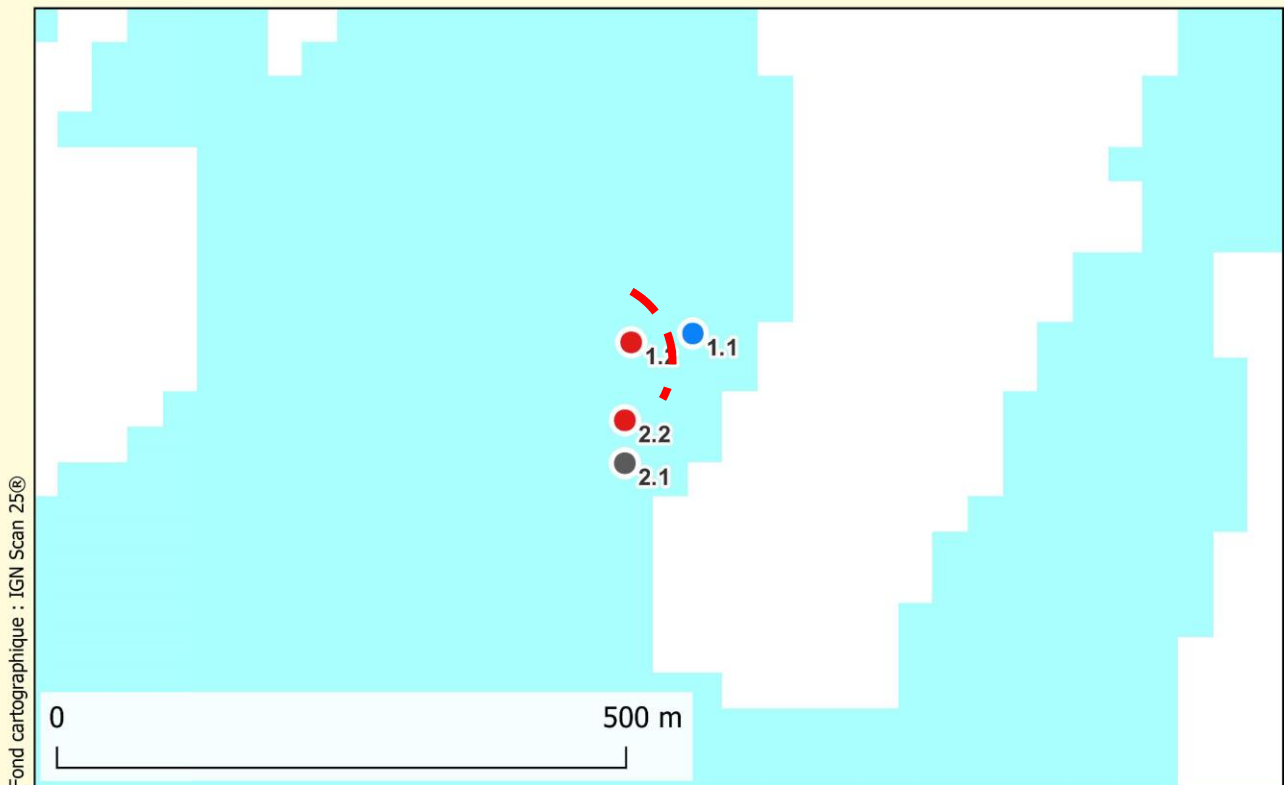


Relevé 1.2




Site de « Laussat » en Guyane

Territoire : GUYANE - Site : LAUSSAT



Conclusion à propos de la présence de zone humide

- Présence
- Absence
- Doute
- limite

 Zones humides d'après les prélocalisations locales et/ou les inventaires locaux

Territoire : GUYANE - Site : LAUSSAT

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence d' " habitats "

Tr.	Rel.	Code	Nom de l'habitat (HabRef 7.0)	Présence ZH
1	1	G81.32	Pâturages dégradés à <i>Cyperus luzulae</i> et <i>C. surinamensis</i>	non détectée
1	2	G81.32	Pâturages dégradés à <i>Cyperus luzulae</i> et <i>C. surinamensis</i>	non détectée
2	1	G81.32	Pâturages dégradés à <i>Cyperus luzulae</i> et <i>C. surinamensis</i>	non détectée
2	2	G81.32	Pâturages dégradés à <i>Cyperus luzulae</i> et <i>C. surinamensis</i>	non détectée

Relevé 1.1



Relevé 1.2



Territoire : GUYANE - Site : LAUSSAT

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence d' " espèces végétales "

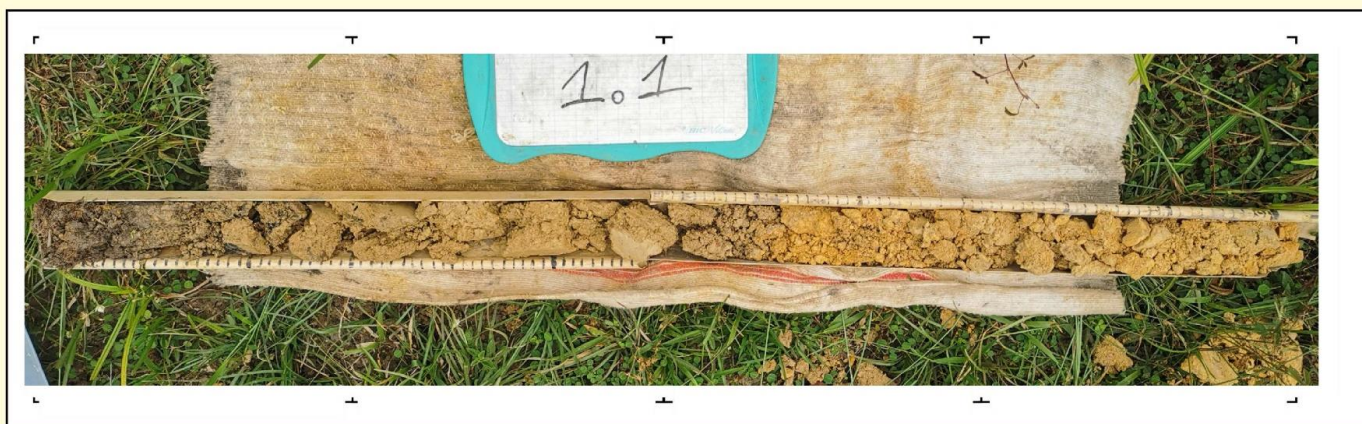
Tr.	Rel.	Nom du taxon (TaxRef V17.0)	Coef.	Strate	Cotation	Présence ZH	
1	1	Ludovia lancifolia Brongn., 1861	+	arbo		présence - flore absolue	
1	1	Piper bartlingianum (Miq.) C.DC., 1869	+	arbu			
1	1	Andropogon bicornis L., 1753	+	herb			
1	1	Bacopa aquatica Aubl., 1775	+	herb	absolue		
1	1	Cyperus ligularis L., 1759	+	herb	relative		
1	1	Cyperus luzulae (L.) Retz., 1786	+	herb	relative		
1	1	Cyperus sect. Kyllinga (Rottb.) J.Kern, 1974	+	herb			
1	1	Digitaria horizontalis Willd., 1809	1	herb			
1	1	Fimbristylis cymosa R.Br., 1810	1	herb	relative		
1	1	Grona barbata (L.) H.Ohashi & K.Ohashi, 2018	2	herb			
1	1	Hyptis atrorubens Poit., 1806	1	herb			
1	1	Ludwigia octovalvis (Jacq.) P.H.Raven, 1962	+	herb	absolue		
1	1	Matourea pratensis Aubl., 1775	+	herb			
1	1	Miconia rubra (Aubl.) Mabb., 2017	+	herb			
1	1	Miconia sp.	+	herb			
1	1	Mimosa pudica L., 1753	2	herb			
1	1	Pterolepis glomerata (Rottb.) Miq., 1840	+	herb			
1	1	Rhynchospora holoschoenoides (Rich.) Herter, 193	3	herb	absolue		
1	1	Rhynchospora puber (Vahl) Boeckeler, 1872	2	herb			
1	1	Rolandra fruticosa (L.) Kuntze, 1891	2	herb			
1	1	Rugoloa pilosa (Sw.) Zuloaga, 2014	2	herb			
1	1	Scleria melaleuca Rchb., 1828	+	herb			
1	1	Spermacoce verticillata L., 1753	3	herb			
1	1	Stachytarpheta cayennensis (Rich.) Vahl, 1804	+	herb			
1	1	Tonina fluviatilis Aubl., 1775	+	herb	absolue		
1	1	Torenia crustacea (L.) Cham. & Schldl., 1827	+	herb	relative		
1	1	Xyris jupicai Rich., 1792	+	herb	absolue		
1	2	Vismia cayennensis (Jacq.) Pers., 1806	+	arbu		non détectée	
1	2	Chromolaena odorata (L.) R.M.King & H.Rob., 19	+	herb			
1	2	Cyperus sect. Kyllinga (Rottb.) J.Kern, 1974	3	herb			
1	2	Cyperus surinamensis Rottb., 1773	+	herb			
1	2	Desmodium sp.	+	herb			
1	2	Elephantopus mollis Kunth, 1818	2	herb			
1	2	Hyptis atrorubens Poit., 1806	+	herb			
1	2	Miconia crenata (Vahl) Michelang., 2017	+	herb			
1	2	Mimosa pudica L., 1753	+	herb			
1	2	Pterolepis glomerata (Rottb.) Miq., 1840	+	herb			
1	2	Spermacoce verticillata L., 1753	3	herb			
2	1	Mandevilla sp.	+	arbo			non détectée
2	1	Chromolaena odorata (L.) R.M.King & H.Rob., 19	+	herb			
2	1	Grona barbata (L.) H.Ohashi & K.Ohashi, 2018	+	herb			
2	1	Hyptis atrorubens Poit., 1806	3	herb			

Territoire : GUYANE - Site : LAUSSAT

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence de " sols "

Transect	Relevé	Prof. du profil	Prof. rédox.	Epaiss. rédox.	Prof. réduct.	Epaiss. réduct.	Prof. hist.	Epaiss. hist.	GEPPA	Hum. [0-50] cm	Présence ZH
1	1	125	5	45	RAS	RAS	RAS	RAS	Va	humide	présence
1	2	125	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	humide	non détectée
2	1	120	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	humide	doute sols particuliers
2	2	120	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	frais	non détectée

Relevé 1.1

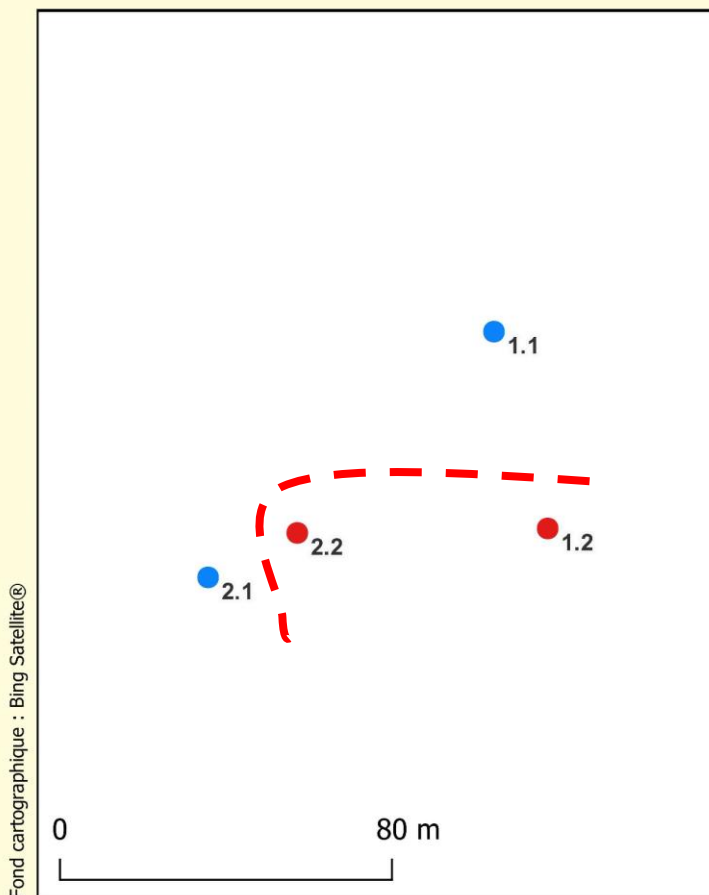
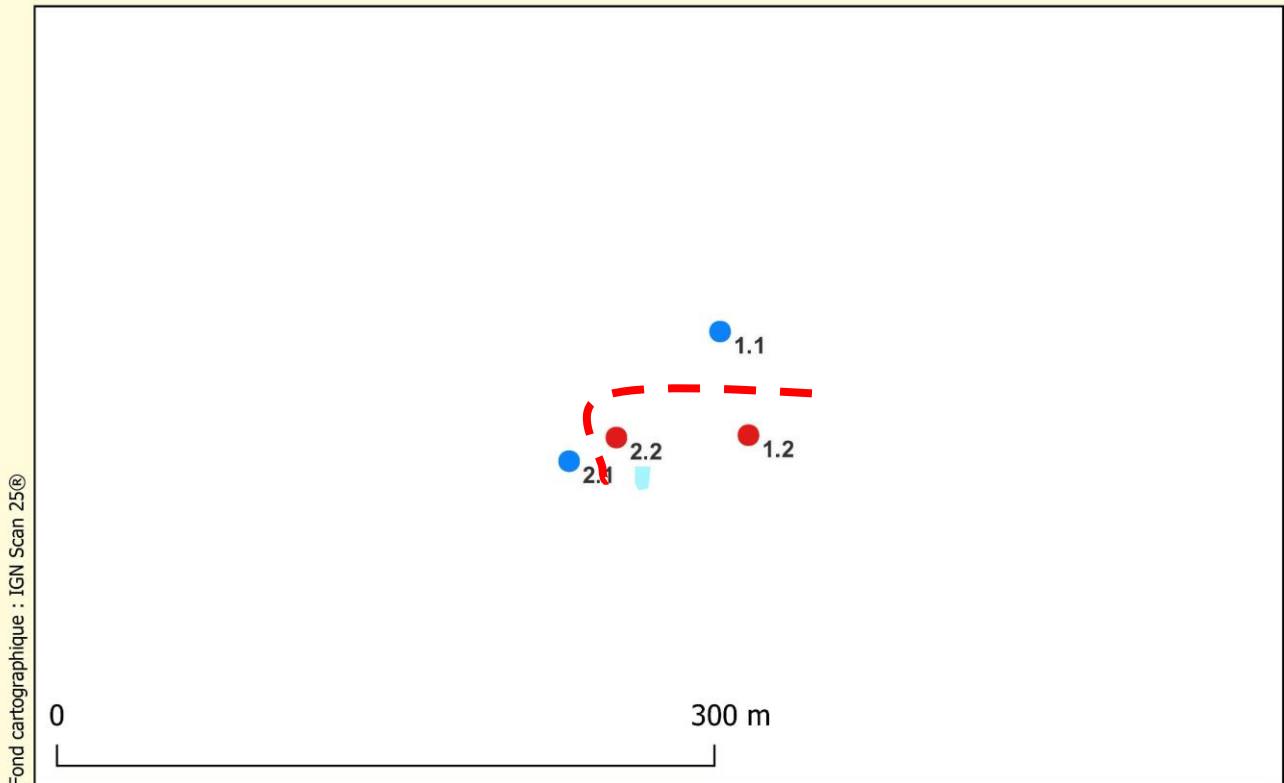


Relevé 1.2



Site de « Desroses » à la Martinique

Territoire : MARTINIQUE - Site : DESROSES



Conclusion à propos de la présence de zone humide

- Présence
- Absence
- limite

■ Zones humides d'après les prélocalisations locales et/ou les inventaires locaux

Territoire : MARTINIQUE - Site : DESROSES

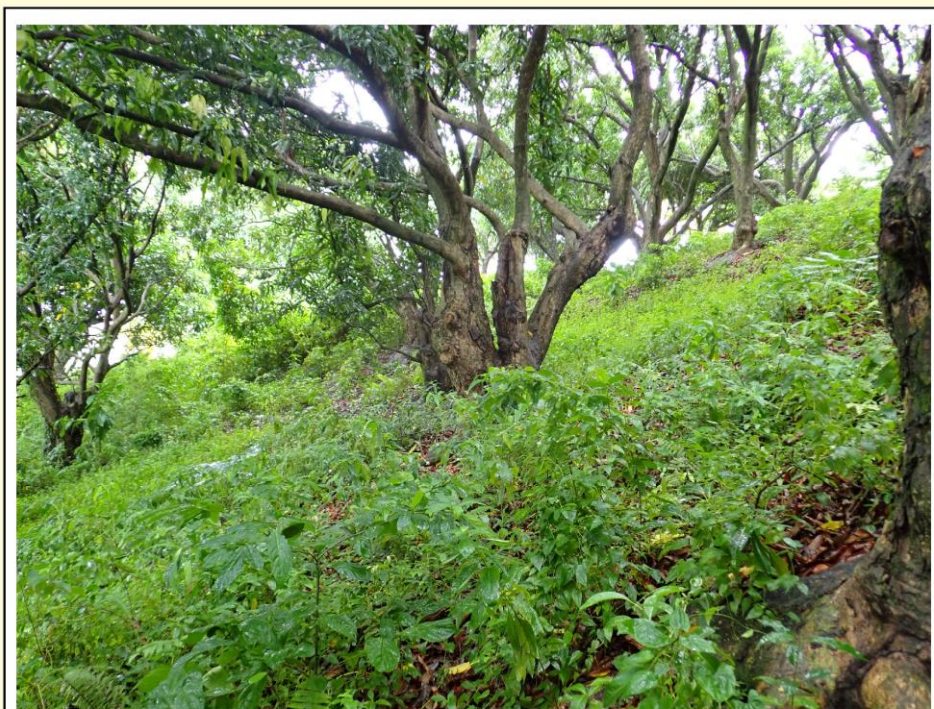
Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence d' " habitats "

Tr.	Rel.	Code	Nom de l'habitat (HabRef 7.0)	Présence ZH
1	1	A85.1	Grands parcs	non détectée
1	2	A83.18	Vergers d'arbres fruitiers : Mangifera indica, Anacardium occidentale, A	non détectée
2	1	A85.1	Grands parcs	non détectée
2	2	A85.1	Grands parcs	non détectée

Relevé 1.1



Relevé 1.2



Territoire : MARTINIQUE - Site : DESROSES

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence d' " espèces végétales "

Tr.	Rel.	Nom du taxon (TaxRef V17.0)	Coef.	Strate	Cotation	Présence ZH
1	1	Alysicarpus vaginalis (L.) DC., 1753	+	herb		non détectée
1	1	Axonopus compressus (Sw.) P.Beauv., 1812	2	herb		
1	1	Cyperus brevifolius (Rottb.) Endl. ex Hassk., 1844	2	herb	relative	
1	1	Drymaria cordata (L.) Willd. ex Schult., 1819	+	herb	relative	
1	1	Fimbristylis littoralis Gaudich., 1826	+	herb	absolue	
1	1	Grona triflora (L.) H.Ohashi & K.Ohashi, 2018	2	herb		
1	1	Hyptis atrorubens Poit., 1806	r	herb	relative	
1	1	Torenia crustacea (L.) Cham. & Schldl., 1827	+	herb	relative	
1	2	Adiantum latifolium Lam., 1783	1	herb		
1	2	Aegiphila martinicensis Jacq., 1767	+	herb		
1	2	Christella dentata (Forssk.) Holttum, 1974 [ison.]	+	herb		
1	2	Citharexylum spinosum L., 1753	+	herb		
1	2	Cocos nucifera L., 1753	+	herb		
1	2	Cordia sp.	+	herb		
1	2	Dioscorea polygonoides Humb. & Bonpl. ex Willd.	+	herb		
1	2	Goniopteris tetragona (Sw.) C.Presl, 1836	+	herb		
1	2	Gonzalagunia hirsuta (Jacq.) K.Schum., 1889	2	herb		
1	2	Inga laurina (Sw.) Willd., 1806	+	herb		
1	2	Mangifera indica L., 1753	5	herb		
1	2	Oeceoclades maculata (Lindl.) Lindl., 1833	i	herb		
1	2	Paullinia pinnata L., 1753	+	herb	relative	
1	2	Pisonia fragrans Dum.Cours., 1814	+	herb		
1	2	Sphagneticola trilobata (L.) Pruski, 1996	+	herb	relative	
1	2	Syzygium Gaertn., 1788	i	herb		
1	2	Tabebuia heterophylla (DC.) Britton, 1915	i	herb		
1	2	Teramnus labialis (L.f.) Spreng., 1826	1	herb		
1	2	Tragia volubilis L., 1753	+	herb		
1	2	Trichostigma octandrum (L.) H.Walter, 1909	i	herb		
2	1	Axonopus compressus (Sw.) P.Beauv., 1812	3	herb		non détectée
2	1	Fimbristylis littoralis Gaudich., 1826	+	herb	absolue	
2	1	Hyptis atrorubens Poit., 1806	+	herb	relative	
2	1	Lindernia rotundifolia (L.) Alston, 1931	2	herb		non détectée
2	2	Alysicarpus vaginalis (L.) DC., 1753	i	herb		
2	2	Axonopus compressus (Sw.) P.Beauv., 1812	4	herb		
2	2	Cyperus brevifolius (Rottb.) Endl. ex Hassk., 1844	r	herb	relative	
2	2	Drymaria cordata (L.) Willd. ex Schult., 1819	+	herb	relative	
2	2	Erigeron bellioides DC., 1836	i	herb		
2	2	Grona triflora (L.) H.Ohashi & K.Ohashi, 2018	+	herb		
2	2	Hyptis atrorubens Poit., 1806	i	herb	relative	
2	2	Paspalum fasciculatum Willd. ex Flügge, 1810	i	herb	relative	
2	2	Synedrella nodiflora (L.) Gaertn., 1791	+	herb		

Territoire : MARTINIQUE - Site : DESROSES

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence de " sols "

Transect	Relevé	Prof. du profil	Prof. rédox.	Epaiss. rédox.	Prof. réduct.	Epaiss. réduct.	Prof. hist.	Epaiss. hist.	GEPPA	Hum. [0-50] cm	Présence ZH
1	1	120	RAS	RAS	0	120	RAS	RAS	VId	noyé	présence
1	2	60	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	humide	non détectée
2	1	120	RAS	RAS	0	120	RAS	RAS	VId	noyé	présence
2	2	80	50	30	RAS	RAS	RAS	RAS	III	humide	non détectée

Relevé 1.1

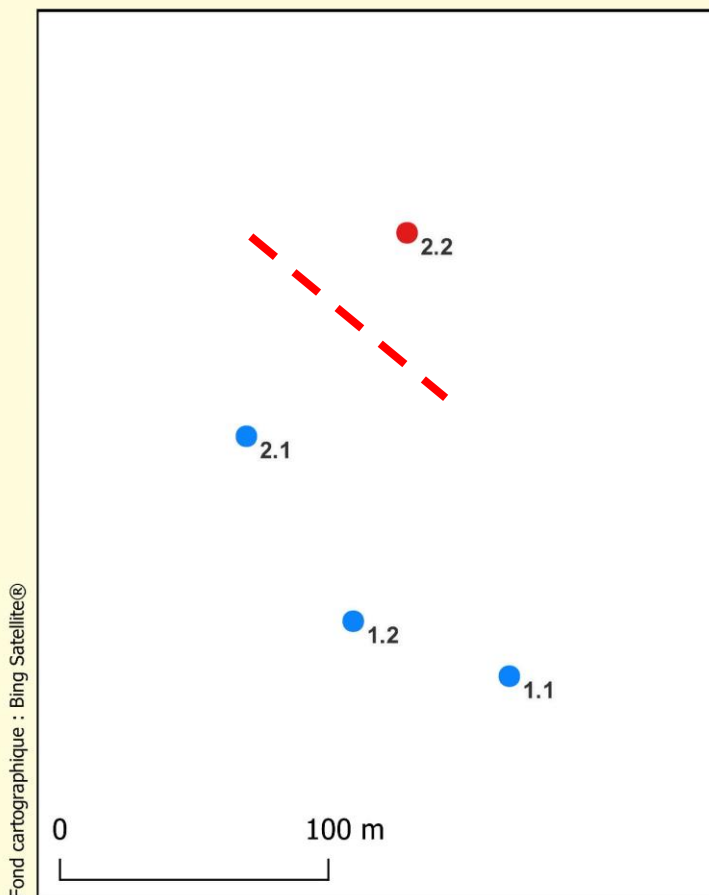
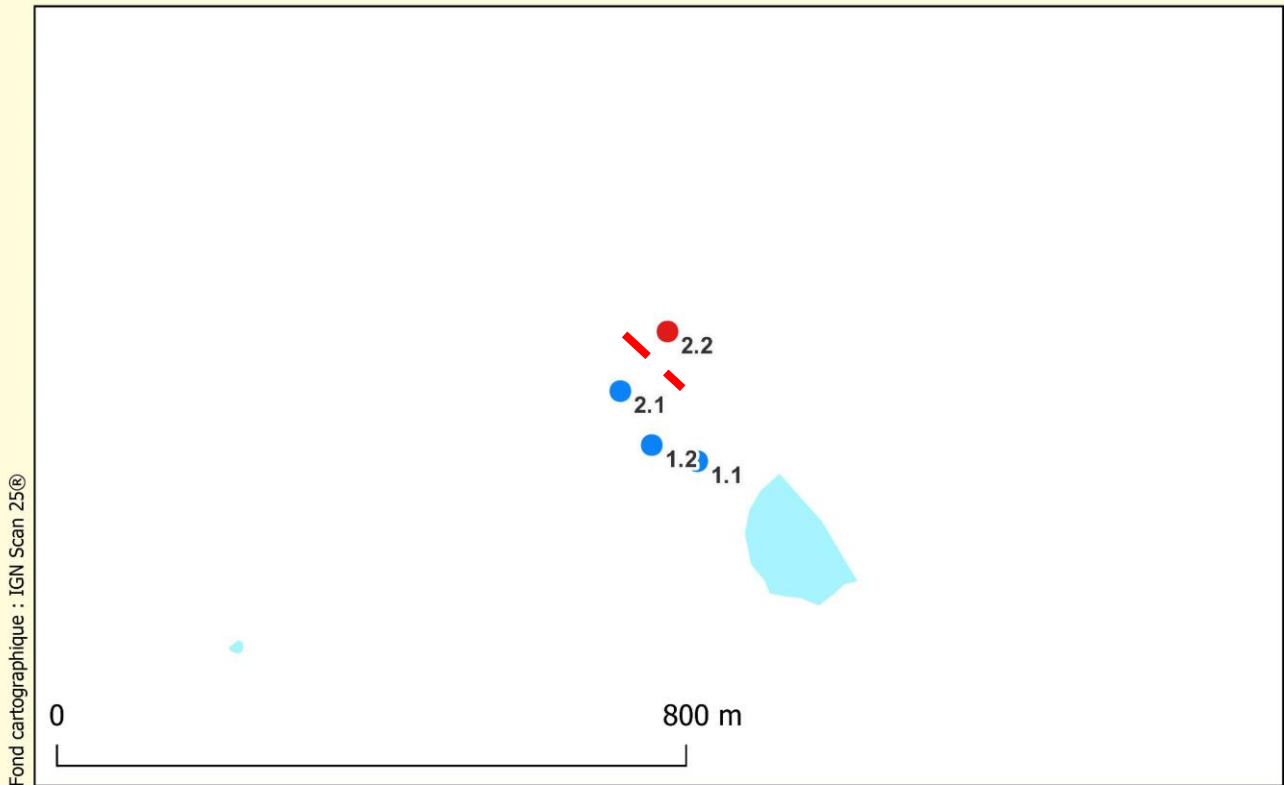


Relevé 1.2



Site de « Grands fonds » à la Martinique

Territoire : MARTINIQUE - Site : GRANDS FONDS



Conclusion à propos de la présence de zone humide

- Présence
- Absence
- limite

■ Zones humides d'après les prélocalisations locales et/ou les inventaires locaux

Territoire : MARTINIQUE - Site : GRANDS FONDS

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence d' " habitats "

Tr.	Rel.	Code	Nom de l'habitat (HabRef 7.0)	Présence ZH
1	1	A82.13	Bananaïes	non détectée
1	2	A82.13	Bananaïes	non détectée
2	1	A82.13	Bananaïes	non détectée
2	2	A82.13	Bananaïes	non détectée

Relevé 1.1



Relevé 1.2



Territoire : MARTINIQUE - Site : GRANDS FONDS

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence d' " espèces végétales "

Tr.	Rel.	Nom du taxon (TaxRef V17.0)	Coef.	Strate	Cotation	Présence ZH	
1	1	<i>Digitaria</i> sp.	i	herb		présence - flore relative	
1	1	<i>Ipomoea tiliacea</i> (Willd.) Choisy, 1845	i	herb			
1	1	<i>Mikania micrantha</i> Kunth, 1818	i	herb			
1	1	<i>Mimosa pigra</i> L., 1755	i	herb	relative		
1	1	<i>Paspalum fasciculatum</i> Willd. ex Flüggé, 1810	5	herb	relative		
1	1	<i>Peperomia pellucida</i> (L.) Kunth, 1816	i	herb			
1	1	<i>Setaria barbata</i> (Lam.) Kunth, 1829	i	herb			
1	2	<i>Digitaria horizontalis</i> Willd., 1809	+	herb			non détectée
1	2	<i>Distimake aegyptius</i> (L.) A.R.Simões & Staples, 2	+	herb			
1	2	<i>Sida acuta</i> Burm.f., 1768	+	herb			
2	1	<i>Commelina diffusa</i> Burm.f., 1768	3	herb	relative	présence - flore relative	
2	1	<i>Cyperus odoratus</i> L., 1753	i	herb	relative		
2	1	<i>Dinebra panicea</i> var. <i>brachiata</i> (Steud.) P.M.Pete	r	herb			
2	1	<i>Distimake quinquefolius</i> (L.) A.R.Simões & Staple	r	herb			
2	1	<i>Ipomoea tiliacea</i> (Willd.) Choisy, 1845	r	herb			
2	1	<i>Mikania micrantha</i> Kunth, 1818	r	herb			
2	1	<i>Momordica charantia</i> L., 1753	r	herb			
2	1	<i>Paspalum fasciculatum</i> Willd. ex Flüggé, 1810	3	herb	relative		
2	1	<i>Peperomia pellucida</i> (L.) Kunth, 1816	r	herb			
2	1	<i>Phyllanthus</i> sp.	r	herb			
2	1	<i>Setaria barbata</i> (Lam.) Kunth, 1829	r	herb			
2	1	<i>Synedrella nodiflora</i> (L.) Gaertn., 1791	i	herb			
2	1	<i>Teramnus labialis</i> (L.f.) Spreng., 1826	r	herb			
2	2	<i>Achyranthes aspera</i> L., 1753	+	herb			non détectée
2	2	<i>Dinebra panicea</i> var. <i>brachiata</i> (Steud.) P.M.Pete	2	herb			
2	2	<i>Mimosa ceratonia</i> L., 1753	r	herb			
2	2	<i>Setaria barbata</i> (Lam.) Kunth, 1829	2	herb			
2	2	<i>Sieruela rutidosperma</i> (DC.) Roalson & J.C.Hall, 2	1	herb			
2	2	<i>Swietenia mahagoni</i> (L.) Jacq., 1760	i	herb			

Territoire : MARTINIQUE - Site : GRANDS FONDS

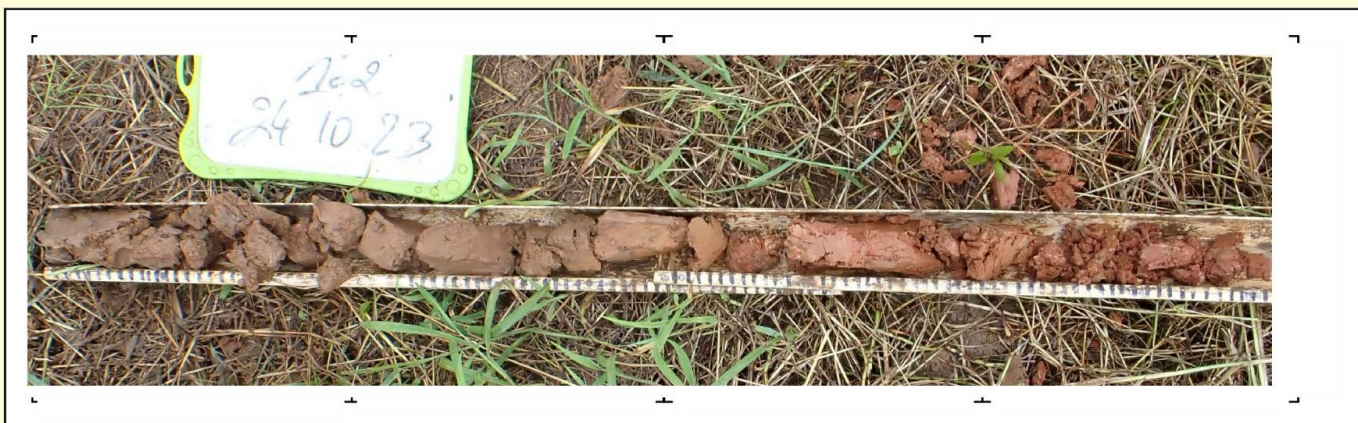
Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence de " sols "

Transect	Relevé	Prof. du profil	Prof. rédox.	Epaiss. rédox.	Prof. réduct.	Epaiss. réduct.	Prof. hist.	Epaiss. hist.	GEPPA	Hum. [0-50] cm	Présence ZH
1	1	95	45	50	RAS	RAS	RAS	RAS	IVc / IVd	humide	présence
1	2	110	10	100	RAS	RAS	RAS	RAS	Vb / Vd	humide	présence
2	1	125	40	85	RAS	RAS	RAS	RAS	IVc	humide	présence
2	2	80	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	humide	non détectée

Relevé 1.1



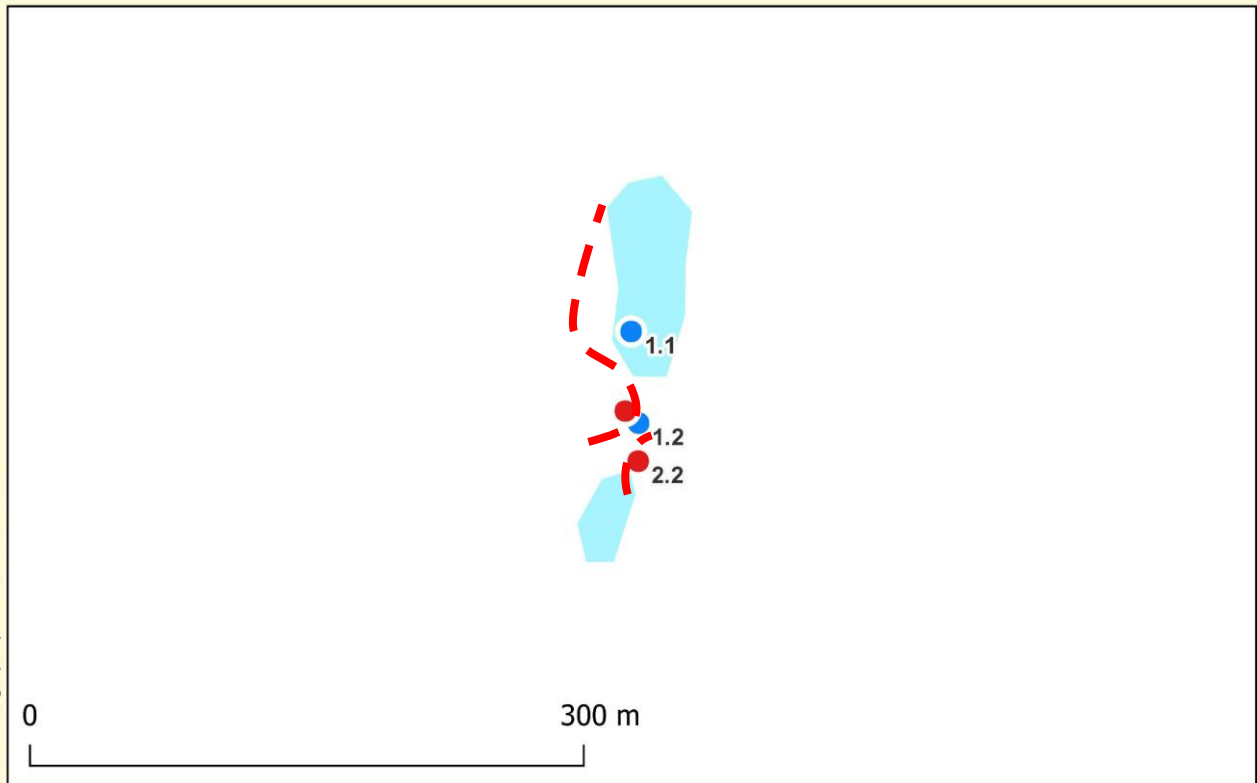
Relevé 1.2



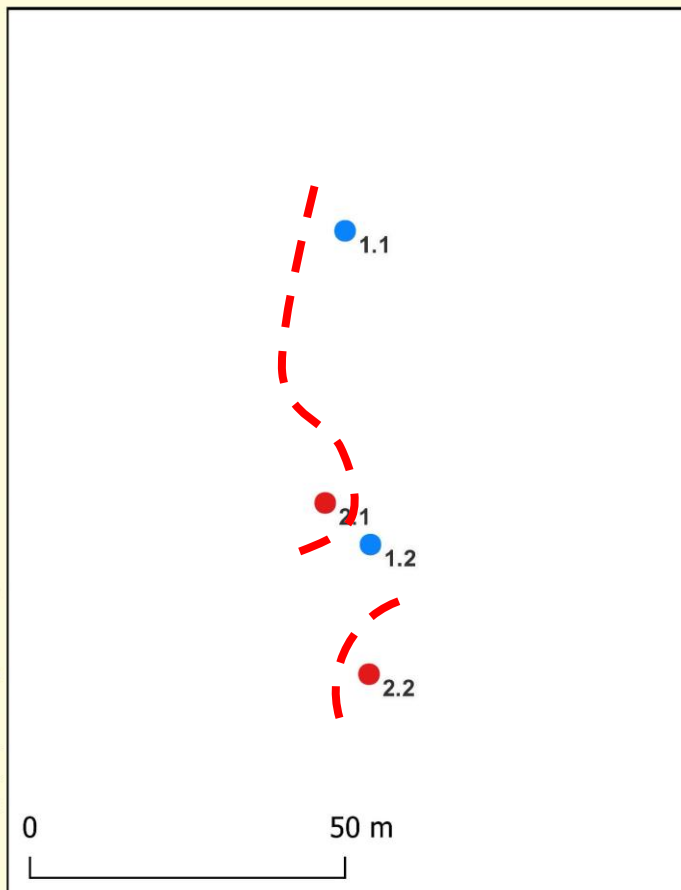
Site de « Marsouins » en Guadeloupe

Territoire : GUADELOUPE - Site : MARSOUINS

Fond cartographique : IGN Scan 25®



Fond cartographique : Bing Satellite®



Conclusion à propos de la présence de zone humide

- Présence
- Absence
- limite

■ Zones humides d'après les prélocalisations locales et/ou les inventaires locaux

Territoire : GUADELOUPE - Site : MARSOUINS

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence d' " habitats "

Tr.	Rel.	Code	Nom de l'habitat (HabRef 7.0)	Présence ZH
1	1	A3A.14	Savanes herbacées et pelouses humides de l'étage supérieur	non détectée
1	2	A3A.14	Savanes herbacées et pelouses humides de l'étage supérieur	non détectée
2	1	A87.1	Friches et brousses	non détectée
2	2	A87.1	Friches et brousses	non détectée

Relevé 1.1



Relevé 1.2



Territoire : GUADELOUPE - Site : MARSOUINS

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence d' " espèces végétales "

Tr.	Rel.	Nom du taxon (TaxRef V17.0)	Coef.	Strate	Cotation	Présence ZH
1	1	<i>Aeschynomene sensitiva</i> Sw., 1788	2	herb	relative	présence - flore relative et absolue
1	1	<i>Calopogonium mucunoides</i> Desv., 1826	r	herb		
1	1	<i>Commelina diffusa</i> Burm.f., 1768	r	herb	relative	
1	1	<i>Cyperus luzulae</i> (L.) Retz., 1786	r	herb	relative	
1	1	<i>Cyperus odoratus</i> L., 1753	+	herb	relative	
1	1	<i>Cyperus polystachyos</i> Rottb., 1772	r	herb	relative	
1	1	<i>Eleocharis retroflexa</i> (Poir.) Urb., 1900	r	herb	relative	
1	1	<i>Hyptis lanceolata</i> Poir., 1813	r	herb		
1	1	<i>Ipomoea tiliacea</i> (Willd.) Choisy, 1845	r	herb		
1	1	<i>Lindernia rotundifolia</i> (L.) Alston, 1931	r	herb		
1	1	<i>Ludwigia hyssopifolia</i> (G.Don) Exell, 1957	r	herb	absolue	
1	1	<i>Ludwigia octovalvis</i> (Jacq.) P.H.Raven, 1962	r	herb	relative	
1	1	<i>Malachra capitata</i> (L.) L., 1767	r	herb	relative	
1	1	<i>Mimosa pigra</i> L., 1755	+	herb	relative	
1	1	<i>Oldenlandia lancifolia</i> (Schumach.) DC., 1830	r	herb		
1	1	<i>Pterolepis glomerata</i> (Rottb.) Miq., 1840	r	herb		
1	1	<i>Urochloa mutica</i> (Forssk.) T.Q.Nguyen, 1966	2	herb	absolue	
1	2	<i>Commelina diffusa</i> Burm.f., 1768	+	herb	relative	présence - flore absolue
1	2	<i>Cyperus odoratus</i> L., 1753	+	herb	relative	
1	2	<i>Ludwigia hyssopifolia</i> (G.Don) Exell, 1957	r	herb	absolue	
1	2	<i>Ludwigia octovalvis</i> (Jacq.) P.H.Raven, 1962	r	herb	relative	
1	2	<i>Megathyrsus maximus</i> (Jacq.) B.K.Simon & S.W.L.	+	herb		
1	2	<i>Mimosa pigra</i> L., 1755	+	herb	relative	
1	2	<i>Urochloa mutica</i> (Forssk.) T.Q.Nguyen, 1966	3	herb	absolue	
2	1	<i>Aeschynomene sensitiva</i> Sw., 1788	+	herb	relative	non détectée
2	1	<i>Calopogonium mucunoides</i> Desv., 1826	+	herb		
2	1	<i>Commelina diffusa</i> Burm.f., 1768	+	herb	relative	
2	1	<i>Emilia fosbergii</i> Nicolson, 1975	+	herb		
2	1	<i>Fimbristylis dichotoma</i> (L.) Vahl, 1805	+	herb	relative	
2	1	<i>Hyptis lanceolata</i> Poir., 1813	+	herb		
2	1	<i>Megathyrsus maximus</i> (Jacq.) B.K.Simon & S.W.L.	+	herb		
2	1	<i>Mikania micrantha</i> Kunth, 1818	+	herb		
2	1	<i>Mimosa pigra</i> L., 1755	+	herb	relative	
2	1	<i>Mimosa pudica</i> L., 1753	+	herb		
2	1	<i>Oxalis barrelieri</i> L., 1762	+	herb		
2	1	<i>Rhynchospora nervosa</i> (Vahl) Boeckeler, 1869	+	herb		
2	1	<i>Sida rhombifolia</i> L., 1753	+	herb		
2	1	<i>Spermacoce prostrata</i> Aubl., 1775	+	herb	relative	
2	1	<i>Vigna luteola</i> (Jacq.) Benth., 1859	+	herb		
2	2	<i>Commelina diffusa</i> Burm.f., 1768	+	herb	relative	non détectée
2	2	<i>Ipomoea tiliacea</i> (Willd.) Choisy, 1845	+	herb		
2	2	<i>Mikania micrantha</i> Kunth, 1818	+	herb		

Territoire : GUADELOUPE - Site : MARSOUINS

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence de " sols "

Transect	Relevé	Prof. du profil	Prof. rédox.	Epaiss. rédox.	Prof. réduct.	Epaiss. réduct.	Prof. hist.	Epaiss. hist.	GEPPA	Hum. [0-50] cm	Présence ZH
1	1	22	8	14	ras	ras	ras	ras	V	saturé	présence
1	2	80	ras	ras	15	65	ras	ras	VId	humide	présence
2	1	30	ras	ras	ras	ras	ras	ras	ras	frais	non détectée
2	2	40	ras	ras	ras	ras	ras	ras	ras	frais	non détectée

Relevé 1.1

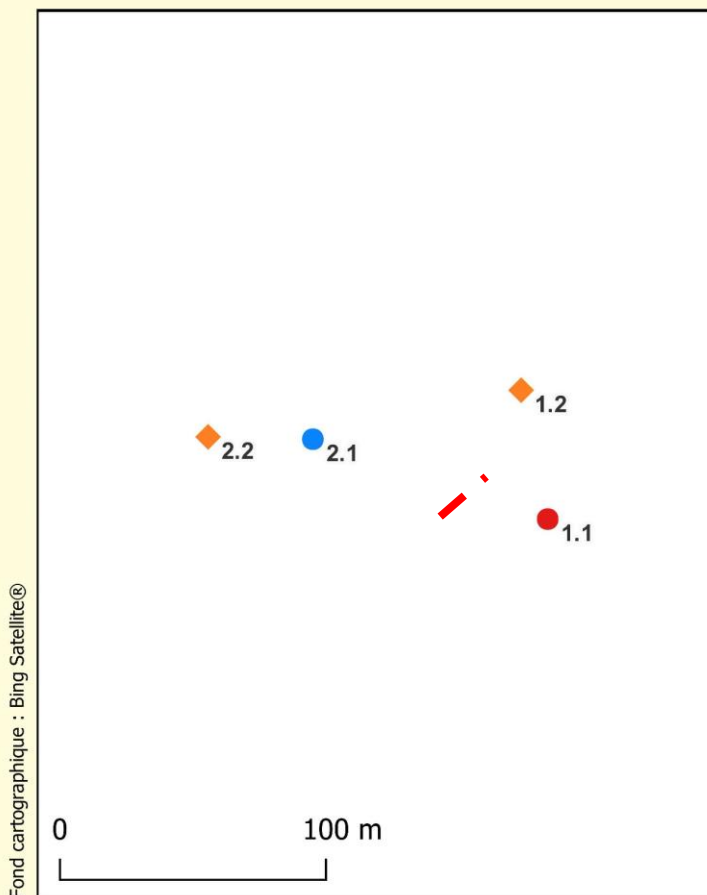
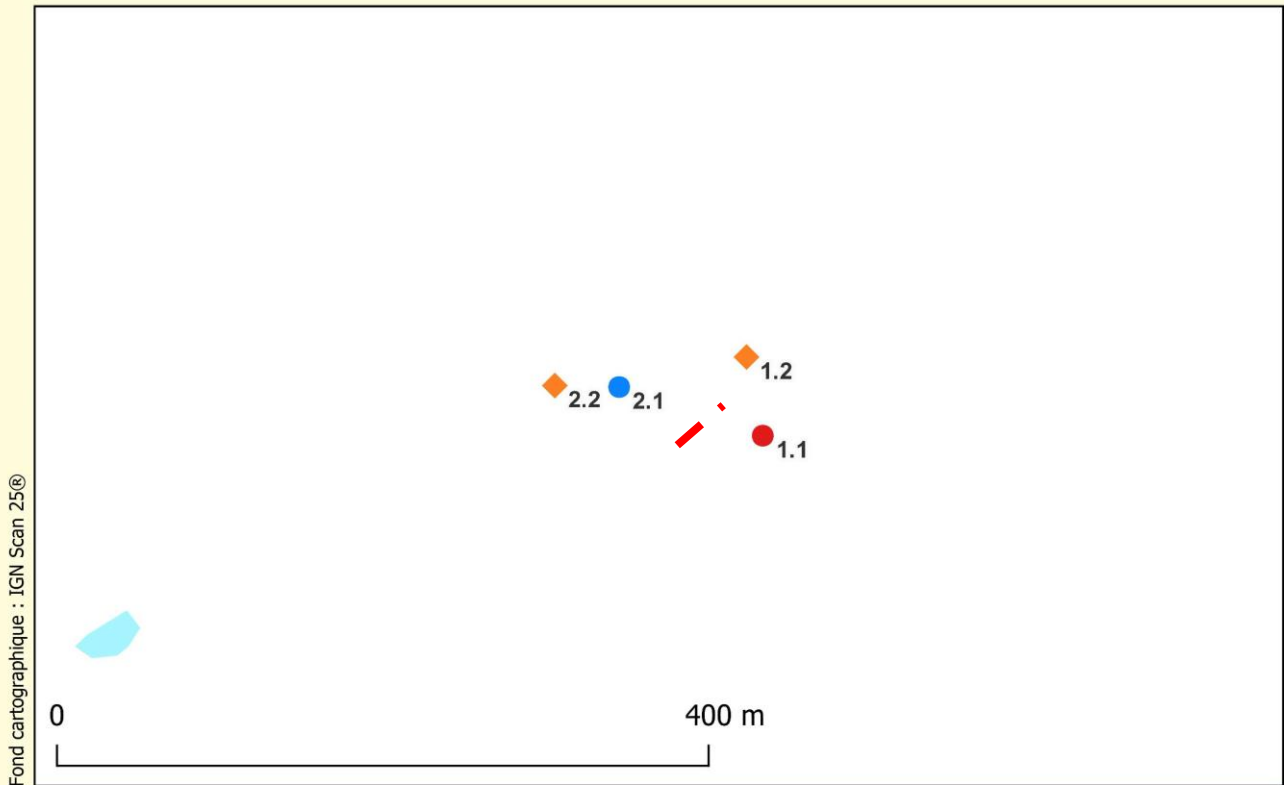


Relevé 1.2



Site de « Saint Bernard » en Guadeloupe

Territoire : GUADELOUPE - Site : SAINT BERNARD



Conclusion à propos de la présence de zone humide

- Présence
- Absence
- limite
- ◆ Flore NA
ZH absente d'après l'habitat & le sol

■ Zones humides d'après les prélocalisations locales et/ou les inventaires locaux

Territoire : GUADELOUPE - Site : SAINT BERNARD

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence d' " habitats "

Tr.	Rel.	Code	Nom de l'habitat (HabRef 7.0)	Présence ZH
1	1	A87.1	Friches et brousses	non détectée
1	2	A81.1	Prairies sèches améliorées	non détectée
2	1	A81.1	Prairies sèches améliorées	non détectée
2	2	A3B.112	Fruticées à Lantana involucrata et Acacia tortuosa	non détectée

Relevé 1.1



Relevé 1.2



Territoire : GUADELOUPE - Site : SAINT BERNARD

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence d' " espèces végétales "

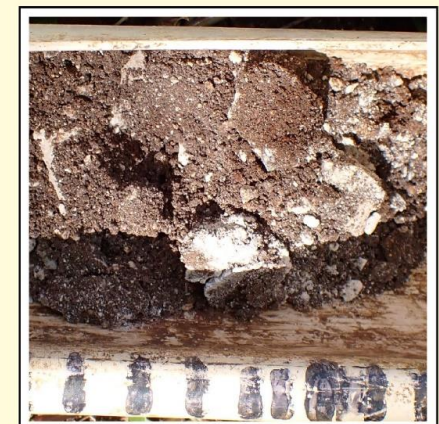
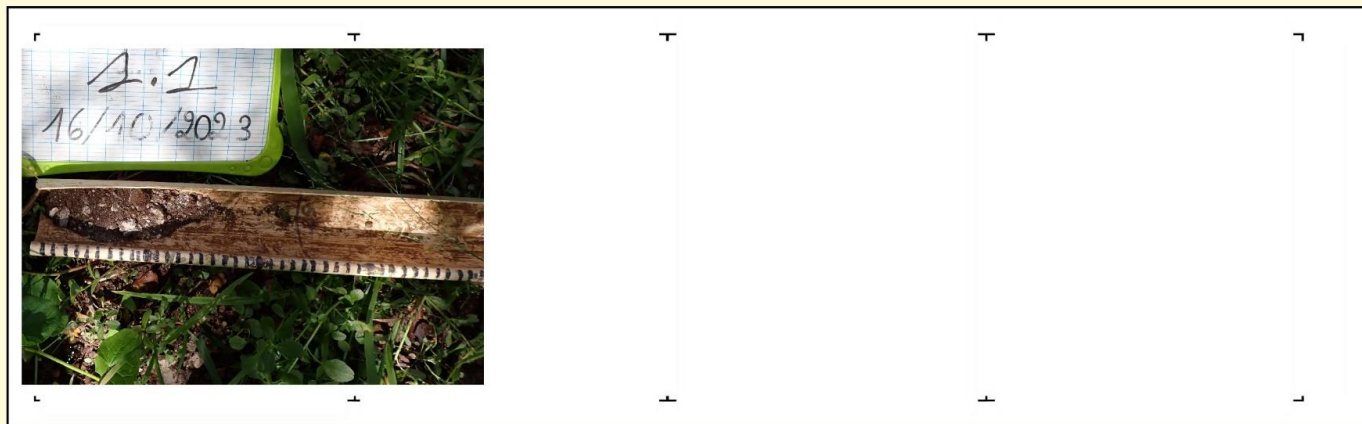
Tr.	Rel.	Nom du taxon (TaxRef V17.0)	Coef.	Strate	Cotation	Présence ZH	
1	1	Mimosa quadrivalvis var. leptocarpa (DC.) Barnett	i	arbo		non détectée	
1	1	Rauvolfia viridis Willd. ex Roem. & Schult., 1819	i	arbo			
1	1	Ziziphus mauritiana Lam., 1789	i	arbo			
1	1	Abildgaardia ovata (Burm.f.) Kral, 1971	i	herb	relative		
1	1	Aeschynomene americana L., 1753	i	herb	relative		
1	1	Alysicarpus vaginalis (L.) DC., 1753	i	herb			
1	1	Bothriochloa pertusa (L.) A.Camus, 1931	5	herb			
1	1	Echinochloa colona (L.) Link, 1833	i	herb	relative		
1	1	Indigofera spicata Forssk., 1775	i	herb			
1	1	Macroptilium lathyroides (L.) Urb., 1928	i	herb			
1	1	Teramnus labialis (L.f.) Spreng., 1826	i	herb			
1	2	Acalypha indica L., 1753	NA	herb			NA
1	2	Achyranthes aspera L., 1753	NA	herb			
1	2	Commelina benghalensis L., 1753 [nom. et typ. d	NA	herb			
1	2	Dactyloctenium aegyptium (L.) P.Beauv., 1812	NA	herb			
1	2	Eleusine indica (L.) Gaertn., 1788	NA	herb			
1	2	Haematoxylum campechianum L., 1753	NA	herb			
1	2	Heliotropium angiospermum Murray, 1770	NA	herb			
1	2	Herissantia crispa (L.) Brizicky, 1968	NA	herb			
1	2	Indigofera spicata Forssk., 1775	NA	herb			
1	2	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit, 1961	NA	herb			
1	2	Megathyrsus maximus (Jacq.) B.K.Simon & S.W.L	NA	herb			
1	2	Phyllanthus sp.	NA	herb			
1	2	Portulaca L., 1753	NA	herb			
1	2	Quadrella indica (L.) Iltis & Cornejo, 2010	NA	herb			
1	2	Rauvolfia viridis Willd. ex Roem. & Schult., 1819	NA	herb			
1	2	Solanum L., 1753	NA	herb			
1	2	Teramnus labialis (L.f.) Spreng., 1826	NA	herb			
2	1	Abildgaardia ovata (Burm.f.) Kral, 1971	1	herb	relative	présence - flore relative	
2	1	Bothriochloa pertusa (L.) A.Camus, 1931	3	herb			
2	1	Crotalaria retusa L., 1753	i	herb			
2	1	Desmanthus virgatus (L.) Willd., 1806	i	herb			
2	1	Fimbristylis dichotoma (L.) Vahl, 1805	+	herb	relative		
2	1	Ludwigia octovalvis (Jacq.) P.H.Raven, 1962	+	herb	relative		
2	1	Macroptilium lathyroides (L.) Urb., 1928	i	herb			
2	1	Teramnus labialis (L.f.) Spreng., 1826	+	herb			
2	2	Bursera simaruba (L.) Sarg., 1890	NA	arbo		NA	
2	2	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit, 1961	NA	arbo			
2	2	Rauvolfia viridis Willd. ex Roem. & Schult., 1819	NA	arbo			
2	2	Bothriochloa pertusa (L.) A.Camus, 1931	NA	herb			
2	2	Brachiaria fasciculata (Sw.) Parodi, 1869	NA	herb			
2	2	Croton flavens L., 1759	NA	herb			

Territoire : GUADELOUPE - Site : SAINT BERNARD

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence de " sols "

Transect	Relevé	Prof. du profil	Prof. rédox.	Epaiss. rédox.	Prof. réduct.	Epaiss. réduct.	Prof. hist.	Epaiss. hist.	GEPPA	Hum. [0-50] cm	Présence ZH
1	1	15	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	frais	non détectée
1	2	90	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	humide	doute sols particuliers
2	1	90	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	humide	doute sols particuliers
2	2	30	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	frais	non détectée

Relevé 1.1

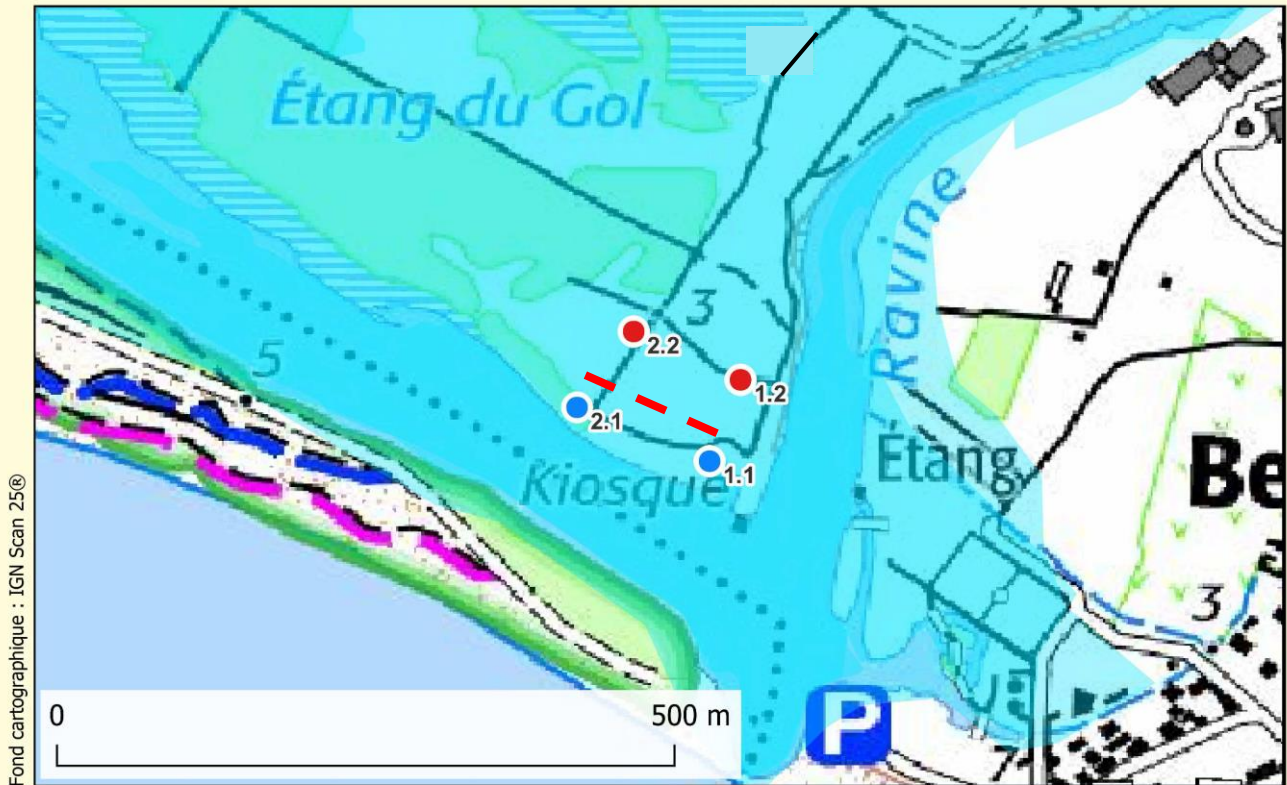


Relevé 1.2



Site de « Etang du Gol » à La Réunion

Territoire : LA REUNION - Site : ÉTANG DU GOL



Conclusion à propos de la présence de zone humide

- Présence
- Absence
- limite

Zones humides d'après les prélocalisations locales et/ou les inventaires locaux

Territoire : LA REUNION - Site : ÉTANG DU GOL

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence d' " habitats "

Tr.	Rel.	Code	Nom de l'habitat (HabRef 7.0)	Présence ZH
1	1	2.1.3.1	Végétation héliophytique saumâtre à <i>Paspalum vaginatum</i>	présence
1	2	1.6.4.6	Pelouse oligohaline à <i>Cynodon dactylon</i> sur trottoirs alluvionnaires semi	non détectée
2	1	2.1.5.2.	Fourré marécageux à <i>Thespesia populnea</i>	présence
2	2	1.1.3.1	Boisement sur sables coralliens à <i>Pithecellobium dulce</i>	non détectée

Relevé 1.1



Relevé 1.2



Territoire : LA REUNION - Site : ÉTANG DU GOL

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence d' " espèces végétales "

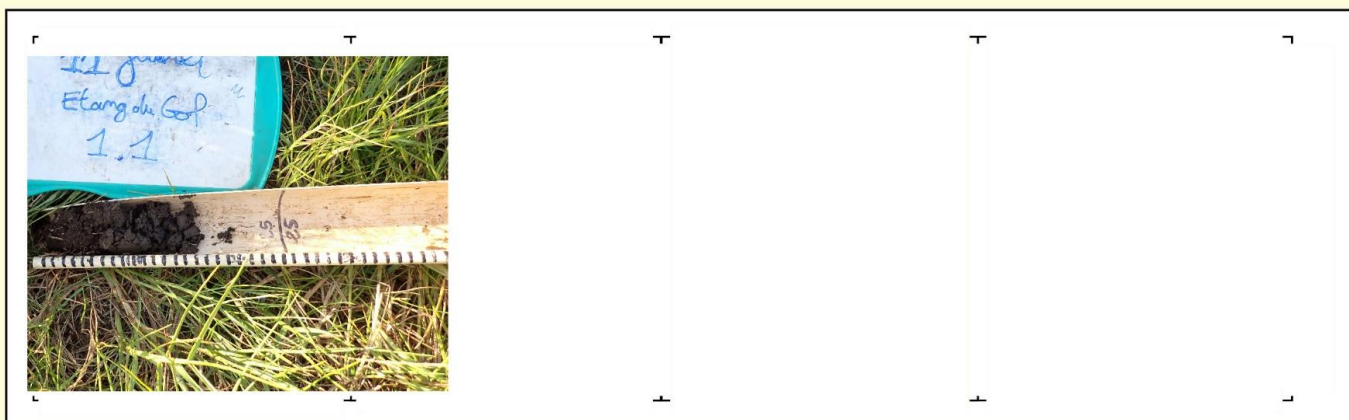
Tr.	Rel.	Nom du taxon (TaxRef V17.0)	Coef.	Strate	Cotation	Présence ZH	
1	1	Schinus terebinthifolia Raddi, 1820	1	arbu		présence - flore absolue	
1	1	Desmanthus virgatus (L.) Willd., 1806	1	herb			
1	1	Lagenaria sphaerica (Sond.) Naudin, 1866	r	herb			
1	1	Paspalum vaginatum Sw., 1788	5	herb	absolue		
1	1	Setaria geminata (Forssk.) Veldkamp, 1994	1	herb	absolue		
1	2	Casuarina equisetifolia L., 1759	1	arbo		non détectée	
1	2	Pithecellobium dulce (Roxb.) Benth., 1844	2	arbo			
1	2	Lantana strigocamara R.W.Sanders, 2006	1	arbu			
1	2	Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit, 1961	2	arbu			
1	2	Pithecellobium dulce (Roxb.) Benth., 1844	2	arbu			
1	2	Achyranthes aspera L., 1753	+	herb			
1	2	Boerhavia diffusa L., 1753	r	herb			
1	2	Cynodon dactylon (L.) Pers., 1805	4	herb			
1	2	Desmanthus virgatus (L.) Willd., 1806	1	herb			
1	2	Ipomoea obscura (L.) Ker Gawl., 1817	1	herb			
1	2	Kalanchoe pinnata (Lam.) Pers., 1805	2	herb			
1	2	Leonotis nepetifolia (L.) R.Br., 1811	i	herb			
1	2	Pithecellobium dulce (Roxb.) Benth., 1844	1	herb			
2	1	Thespesia populnea (L.) Sol. ex Corrêa, 1807	5	arbu	relative		présence - flore relative
2	2	Azadirachta indica A.Juss., 1830	2	arbo			non détectée
2	2	Coccoloba uvifera (L.) L., 1759	r	arbo			
2	2	Eucalyptus robusta Sm., 1795	3	arbo			
2	2	Achyranthes aspera L., 1753	1	arbu			
2	2	Megathyrsus maximus (Jacq.) B.K.Simon & S.W.L	1	arbu			
2	2	Pithecellobium dulce (Roxb.) Benth., 1844	2	arbu			
2	2	Pithecellobium dulce (Roxb.) Benth., 1844	3	arbu			
2	2	Boerhavia diffusa L., 1753	+	herb			
2	2	Cynodon dactylon (L.) Pers., 1805	1	herb			

Territoire : LA REUNION - Site : ÉTANG DU GOL

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence de " sols "

Transect	Relevé	Prof. du profil	Prof. rédox.	Epaiss. rédox.	Prof. réduct.	Epaiss. réduct.	Prof. hist.	Epaiss. hist.	GEPPA	Hum. [0-50] cm	Présence ZH
1	1	15	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	humide	doute sols particuliers
1	2	15	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	frais	non détectée
2	1	10	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	frais	doute sols particuliers
2	2	15	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	frais	non détectée

Relevé 1.1

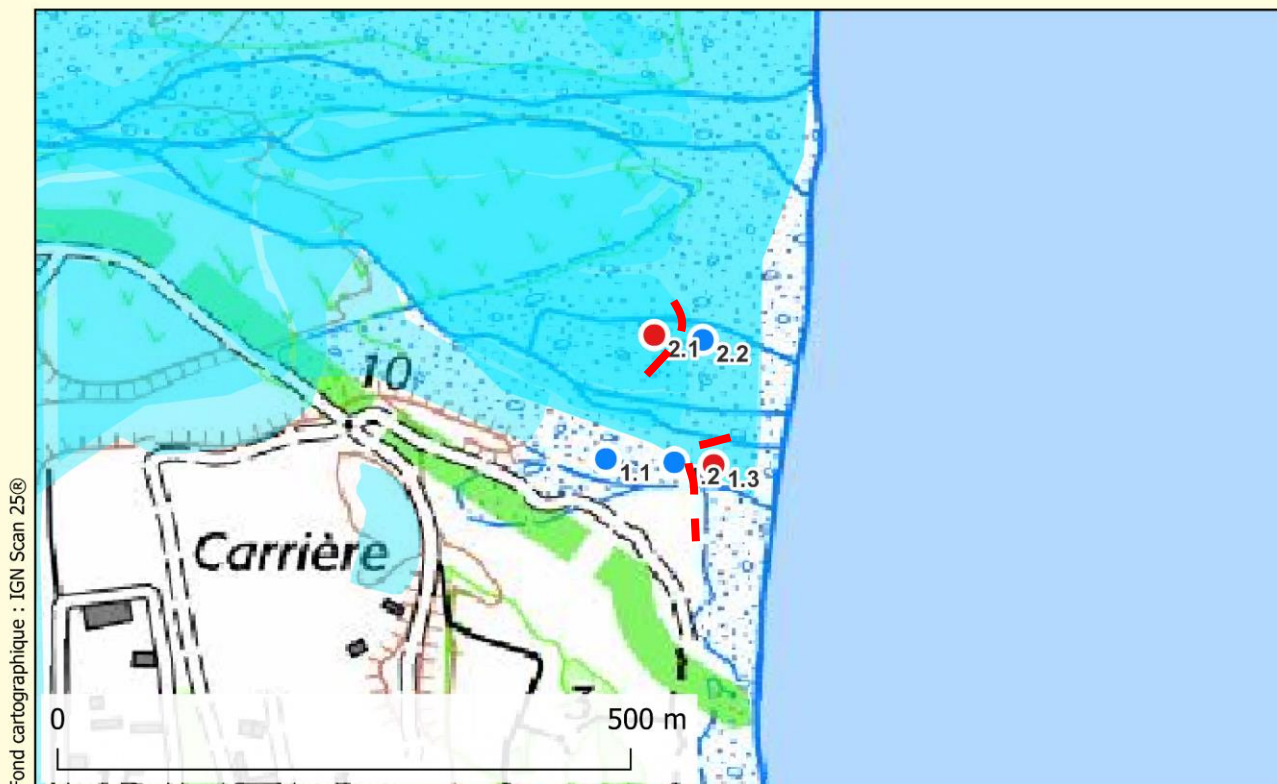


Relevé 1.2



Site de « Rivière du Mat » à La Réunion

Territoire : LA REUNION - Site : RIVIÈRE DU MAT



Conclusion à propos de la présence de zone humide

- Présence
- Absence
- - - limite

Zones humides d'après les prélocalisations locales et/ou les inventaires locaux

Territoire : LA_REUNION - Site : RIVIÈRE DU MAT

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence d' " habitats "

Tr.	Rel.	Code	Nom de l'habitat (HabRef 7.0)	Présence ZH
1	1	2.1.4.1	Végétation héliophytique à <i>Hydrocotyle bonariensis</i> et <i>Equisetum ramos</i>	présence
1	2	1.2.1.2	Pelouse mésohaline pionnière des plages de sables basaltiques à <i>Cynod</i>	non détectée
1	3	1.1.1.1	Végétation perhaline de haut d'estran sableux corallien à <i>Canavalia rose</i>	non détectée
2	1	1.2.3.1	Boisement à <i>Casuarina equisetifolia</i> sur sables basaltiques	non détectée
2	2	4.1.1.9	Prairie exotique mégatherme hygrophile à <i>Cenchrus purpureus</i> (Ex-Pen)	présence

Relevé 1.1



Relevé 1.3



Territoire : LA REUNION - Site : RIVIÈRE DU MAT

Informations relevées d'après le protocole* et la liste de référence d' " espèces végétales "

Tr.	Rel.	Nom du taxon (TaxRef V17.0)	Coef.	Strate	Cotation	Présence ZH
1	1	<i>Commelina diffusa</i> Burm.f., 1768	1	herb	relative	présence - flore relative
1	1	<i>Cyperus involucratus</i> Rottb., 1772	+	herb	relative	
1	1	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf., 1799	3	herb	relative	
1	1	<i>Ipomoea pes-caprae</i> (L.) R.Br., 1818	2	herb		
1	1	<i>Ischaemum ciliare</i> Retz., 1791	4	herb		
1	2	<i>Crotalaria retusa</i> L., 1753	r	herb		non détectée
1	2	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers., 1805	4	herb		
1	2	<i>Cyperus involucratus</i> Rottb., 1772	1	herb	relative	
1	2	<i>Dendrolobium umbellatum</i> (L.) Benth., 1852	i	herb		
1	2	<i>Ipomoea pes-caprae</i> (L.) R.Br., 1818	3	herb		
1	2	<i>Stenotaphrum dimidiatum</i> (L.) Brongn., 1832	2	herb		
1	3	<i>Ipomoea pes-caprae</i> (L.) R.Br., 1818	+	herb		non détectée
2	1	<i>Casuarina equisetifolia</i> L., 1759	4	arbo		non détectée
2	1	<i>Casuarina equisetifolia</i> L., 1759	1	arbu		
2	1	<i>Dendrolobium umbellatum</i> (L.) Benth., 1852	1	arbu		
2	1	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi, 1820	2	arbu		
2	1	<i>Nephrolepis biserrata</i> (Sw.) Schott, 1834	1	herb		
2	1	<i>Stenotaphrum dimidiatum</i> (L.) Brongn., 1832	5	herb		
2	2	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi, 1820	1	arbu		présence - flore absolue
2	2	<i>Cenchrus purpureus</i> (Schumach.) Morrone, 2010	2	herb		
2	2	<i>Commelina diffusa</i> Burm.f., 1768	2	herb	relative	
2	2	<i>Cyperus involucratus</i> Rottb., 1772	+	herb	relative	
2	2	<i>Cyperus polystachyos</i> Rottb., 1772	2	herb		
2	2	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L., 1771	2	herb	relative	
2	2	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn., 1788	+	herb		
2	2	<i>Ipomoea pes-caprae</i> (L.) R.Br., 1818	2	herb		
2	2	<i>Ludwigia octovalvis</i> (Jacq.) P.H.Raven, 1962	3	herb	absolue	
2	2	<i>Mimosa diplotricha</i> C.Wright, 1869	+	herb		
2	2	<i>Paspalum dilatatum</i> Poir., 1804	1	herb		
2	2	<i>Solanum americanum</i> Mill., 1768	r	herb		

Territoire : LA REUNION - Site : RIVIÈRE DU MAT

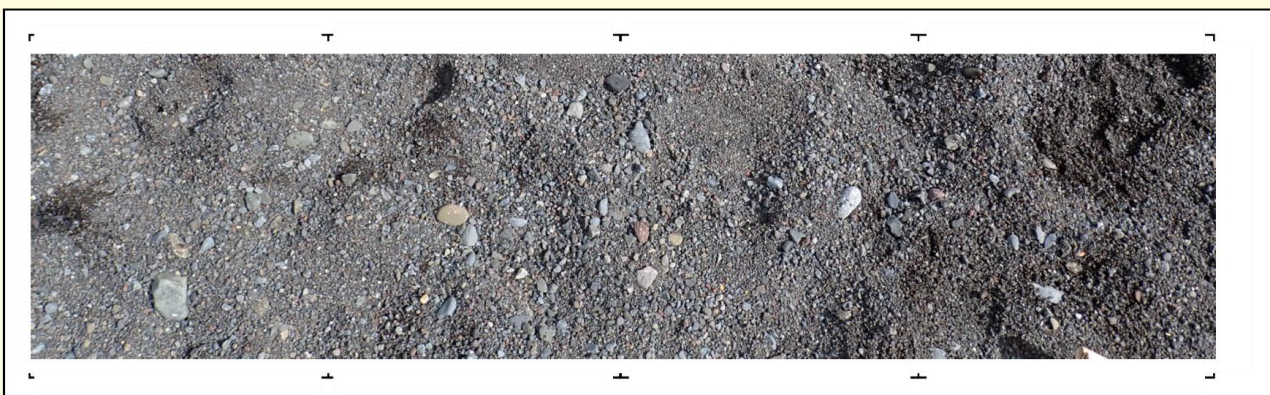
Informations relevées d'après le protocole* et la liste de référence de " sols "

Transect	Relevé	Prof. du profil	Prof. rédox.	Epaiss. rédox.	Prof. réduct.	Epaiss. réduct.	Prof. hist.	Epaiss. hist.	GEPPA	Hum. [0-50] cm	Présence ZH
1	1	65	5	15	25	40	RAS	RAS	VId	saturé	présence
1	2	125	5	45	RAS	RAS	RAS	RAS	Va	je ne sais pas	présence
1	3	0	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	NA	non détectée
2	1	0	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	NA	non détectée
2	2	80	0	45	RAS	RAS	RAS	RAS	Va	humide	présence

Relevé 1.1

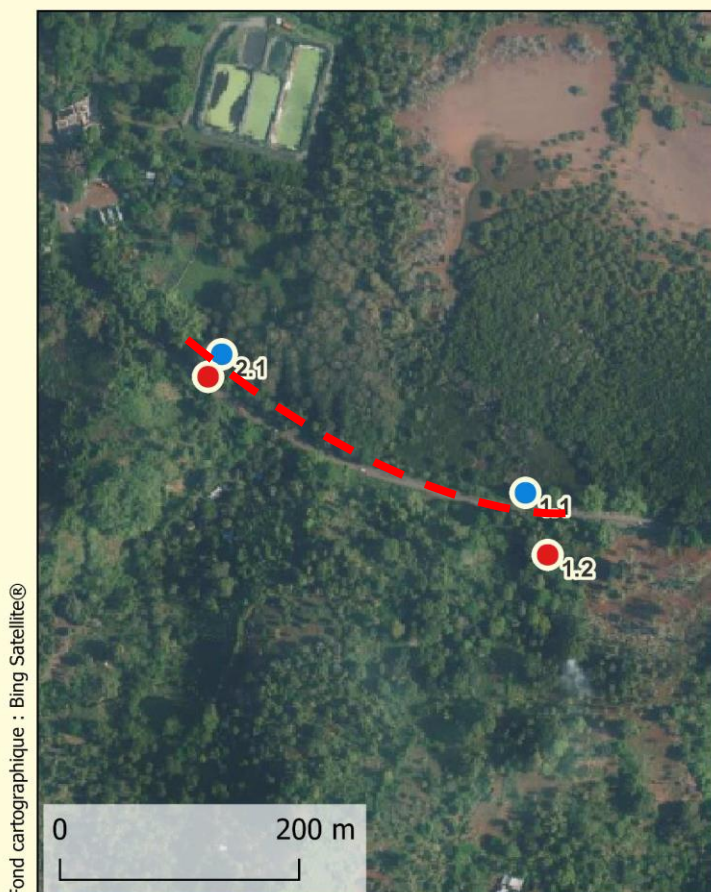
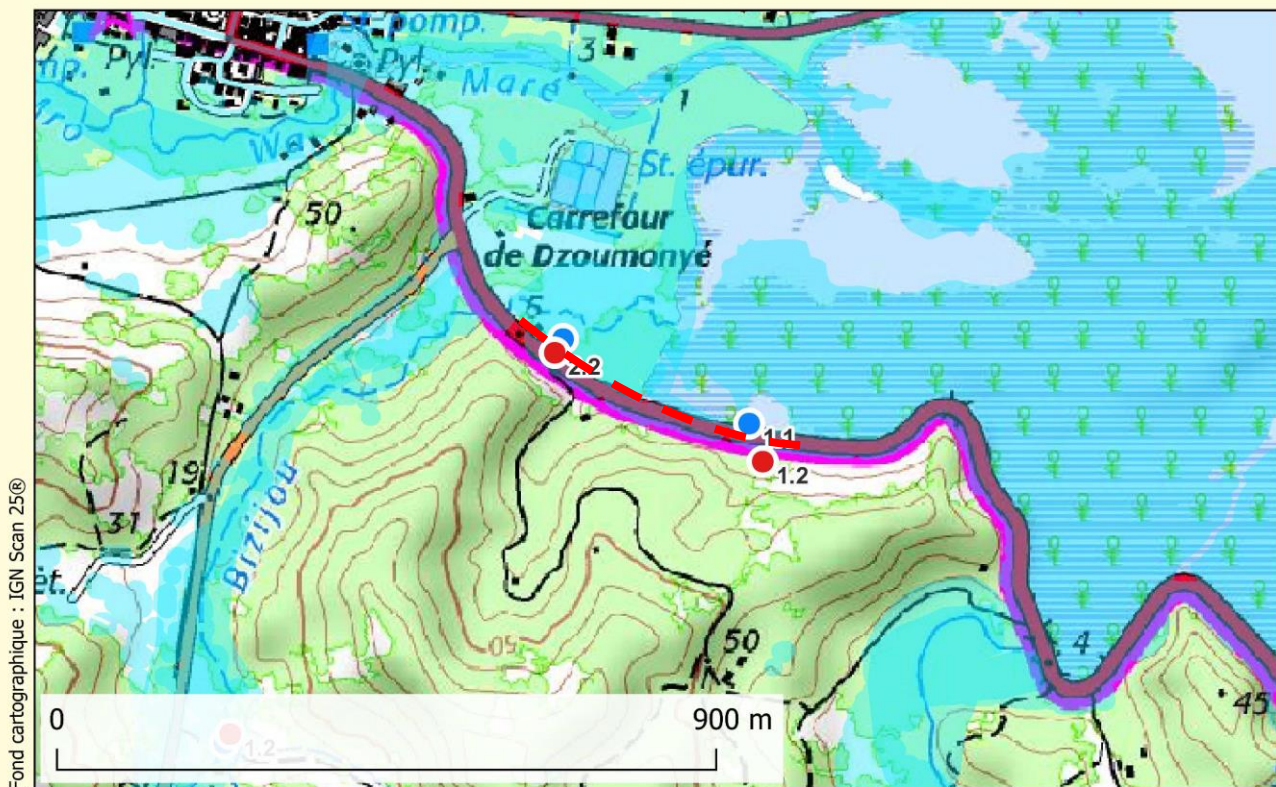


Relevé 1.3



Site de « Dzoumogné » à Mayotte

Territoire : MAYOTTE - Site : DZOUMOGNÉ



Conclusion à propos de la présence de zone humide

- Présence
- Absence
- limite

■ Zones humides d'après les prélocalisations locales et/ou les inventaires locaux

Territoire : MAYOTTE - Site : DZOUMOGNÉ

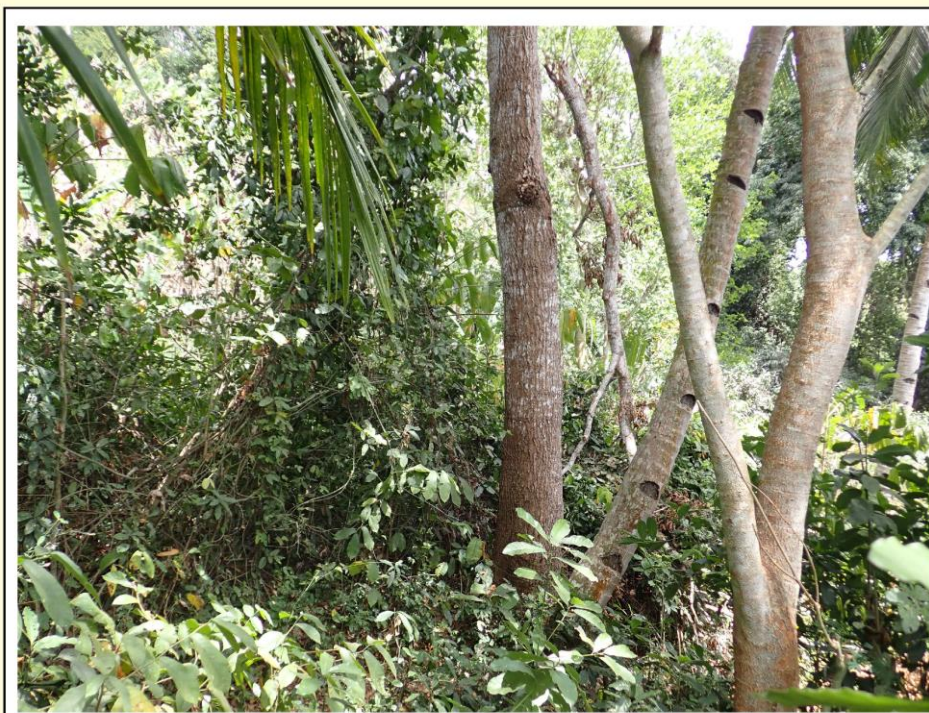
Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence d' " habitats "

Tr.	Rel.	Code	Nom de l'habitat (HabRef 7.0)	Présence ZH
1	1	A1.21.41	Variante saumâtre à <i>Acrostichum aureum</i>	présence
1	2	G2.11	Agroforêts sèches à semi-sèches des versants	non détectée
2	1	A1.21.42	Variante subsaumâtre de transition à <i>Acrostichum aureum</i> et <i>Typhonod</i>	présence
2	2	G2.11	Agroforêts sèches à semi-sèches des versants	non détectée

Relevé 1.1



Relevé 1.2



Territoire : MAYOTTE - Site : DZOUMOGNÉ

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence d' " espèces végétales "

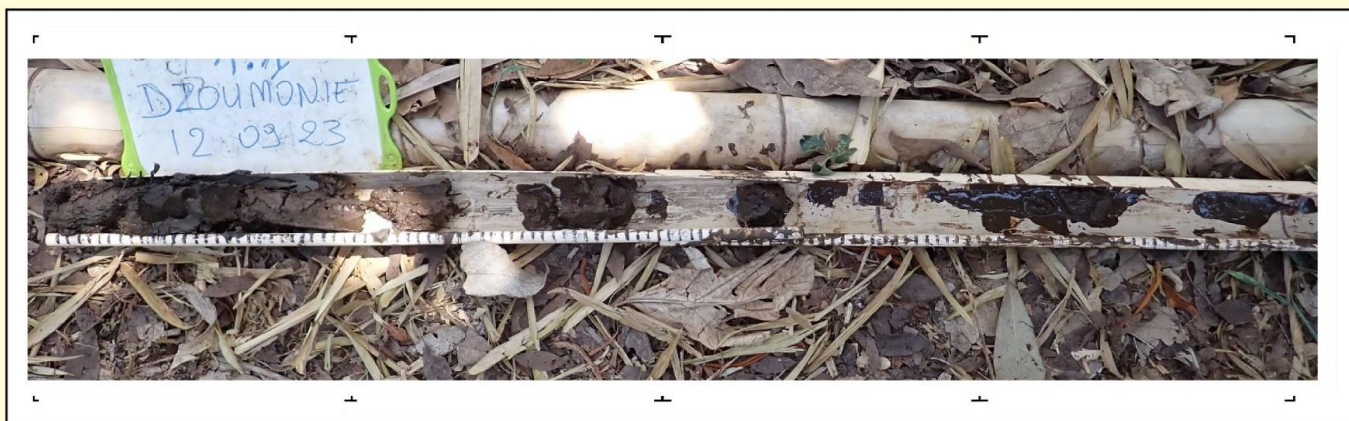
Tr.	Rel.	Nom du taxon (TaxRef V17.0)	Coef.	Strate	Cotation	Présence ZH
1	1	Cocos nucifera L., 1753	+	arbo		présence - flore absolue
1	1	Heritiera littoralis Aiton, 1789	+	arbo	absolue	
1	1	Acrostichum aureum L., 1753	5	herb	absolue	
1	2	Albizia lebbbeck (L.) Benth., 1844	2	arbo		non détectée
1	2	Castilla elastica Sessé, 1794	+	arbo		
1	2	Cocos nucifera L., 1753	1	arbo		
1	2	Gliricidia sepium (Jacq.) Kunth ex Walp., 1842	2	arbo		
1	2	Mangifera indica L., 1753	2	arbo		
1	2	Saba comorensis (Bojer ex A.DC.) Pichon, 1953	+	arbo		
1	2	Apodytes dimidiata E.Mey. ex Arn., 1840	1	arbu		
1	2	Castilla elastica Sessé, 1794	2	arbu		
1	2	Citrus hystrix DC., 1813	r	arbu		
1	2	Cocos nucifera L., 1753	r	arbu		
1	2	Flueggea virosa (Roxb. ex Willd.) Royle, 1836	r	arbu		
1	2	Gliricidia sepium (Jacq.) Kunth ex Walp., 1842	1	arbu		
1	2	Litsea glutinosa (Lour.) C.B.Rob., 1911	4	arbu		
1	2	Pyrostria anjouanensis Arènes ex Cavaco	+	arbu		
1	2	Asystasia gangetica (L.) T.Anderson, 1860	+	herb		
2	1	Erythrina fusca Lour., 1790	5	arbo	absolue	présence - flore absolue
2	1	Terminalia catappa L., 1767	1	arbo		
2	1	Acacia mangium Willd., 1806	r	arbu		
2	1	Colocasia esculenta (L.) Schott, 1832	1	herb	relative	
2	1	Commelina diffusa Burm.f., 1768	+	herb	relative	
2	1	Piper betle L., 1753	2	herb		
2	1	Pteris tripartita Sw., 1801	i	herb		
2	1	Typhonodorum lindleyanum Schott, 1857	5	herb	absolue	
2	2	Artocarpus altilis (Parkinson) Fosberg, 1941	2	arbo		non détectée
2	2	Castilla elastica Sessé, 1794	3	arbo		
2	2	Cocos nucifera L., 1753	2	arbo		
2	2	Mangifera indica L., 1753	2	arbo		
2	2	Albizia lebbbeck (L.) Benth., 1844	r	arbu		
2	2	Castilla elastica Sessé, 1794	1	arbu		
2	2	Flueggea virosa (Roxb. ex Willd.) Royle, 1836	r	arbu		
2	2	Litsea glutinosa (Lour.) C.B.Rob., 1911	1	arbu		
2	2	Musa L., 1753 sp.	+	arbu		
2	2	Phoenix reclinata Jacq., 1809	r	arbu	relative	
2	2	Achyranthes aspera L., 1753	1	herb		
2	2	Centrosema molle Mart. ex Benth., 1837	+	herb		
2	2	Desmanthus virgatus (L.) Willd., 1806	+	herb		
2	2	Lantana camara L., 1753 s.s. [nom. et typ. cons.]	+	herb		
2	2	Mimosa pudica L., 1753	+	herb		

Territoire : MAYOTTE - Site : DZOU MOGNÉ

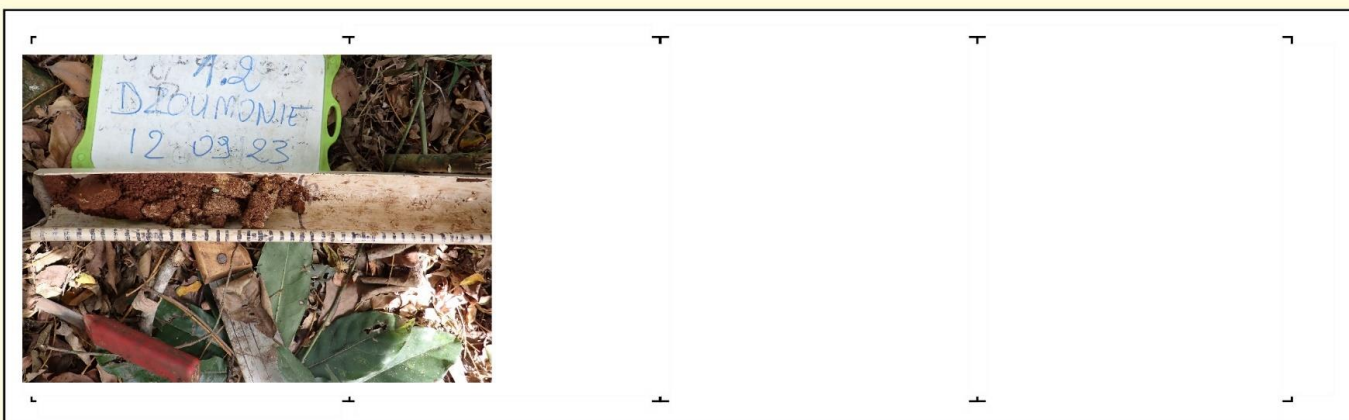
Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence de " sols "

Transect	Relevé	Prof. du profil	Prof. rédox.	Epaiss. rédox.	Prof. réduct.	Epaiss. réduct.	Prof. hist.	Epaiss. hist.	GEPPA	Hum. [0-50] cm	Présence ZH
1	1	120	0	120	RAS	RAS	RAS	RAS	Vb	noyé	présence
1	2	20	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	sec	non détectée
2	1	125	0	120	RAS	RAS	RAS	RAS	Vb	noyé	présence
2	2	30	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	sec	non détectée

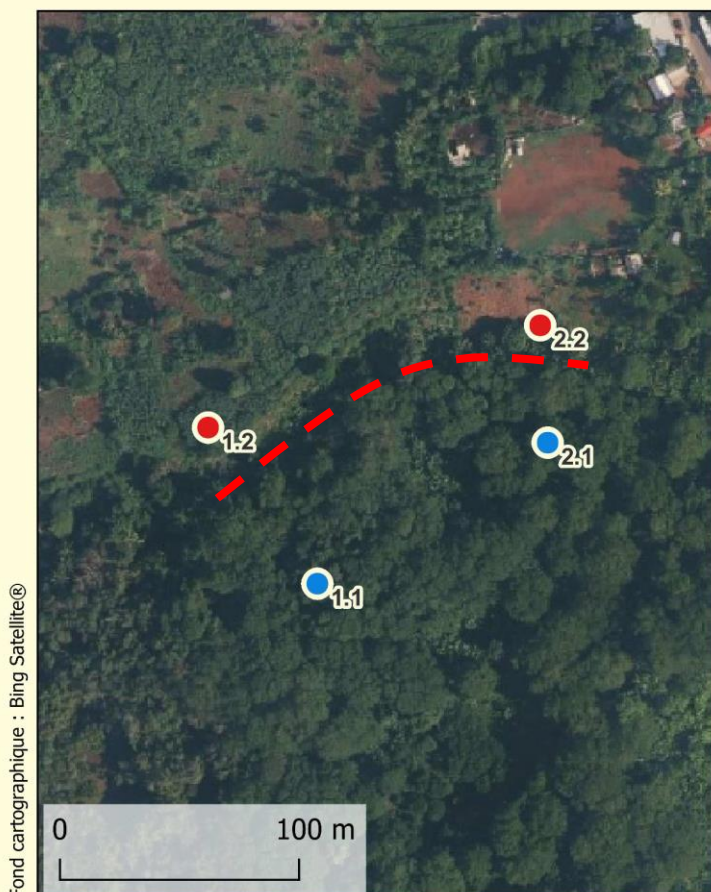
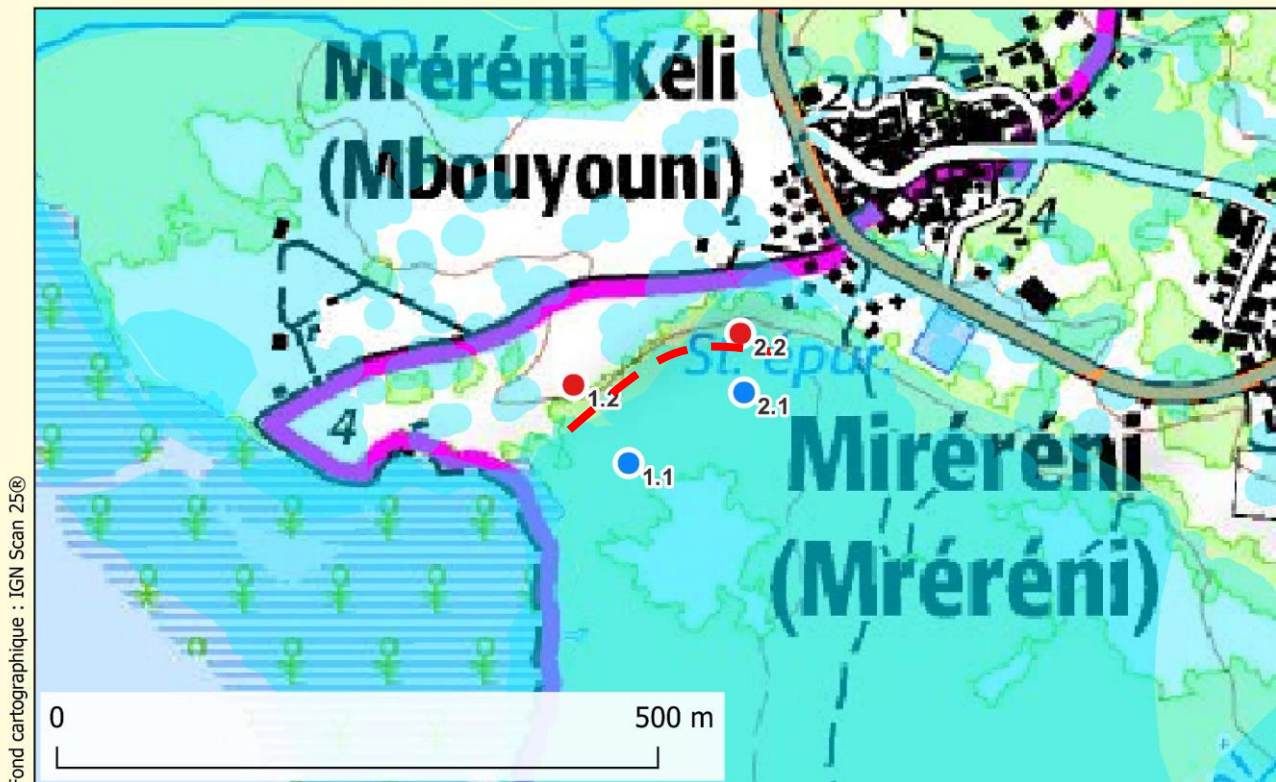
Relevé 1.1



Relevé 1.2



Site de « Miréréni » (Chirongui) à Mayotte



Conclusion à propos de la présence de zone humide

- Présence
- Absence
- limite

Zones humides d'après les prélocalisations locales et/ou les inventaires locaux

Territoire : MAYOTTE - Site : MIRERENI

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence d' " habitats "

Tr.	Rel.	Code	Nom de l'habitat (HabRef 7.0)	Présence ZH
1	1	F4.31	Forêts alluviales à <i>Erythrina fusca</i>	présence
1	2	G1.91.21	Fourrés secs secondaires à <i>Lantana camara</i>	non détectée
2	1	G2.32	Agroforêts hygrophiles des thalwegs	non détectée
2	2	G1.32	Vergers pluristrates	non détectée

Relevé 1.1



Relevé 1.2



Territoire : MAYOTTE - Site : MIRERENI

Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence d' " espèces végétales "

Tr.	Rel.	Nom du taxon (TaxRef V17.0)	Coef.	Strate	Cotation	Présence ZH	
1	1	Artocarpus heterophyllus Lam., 1789	1	arbo		présence - flore absolue	
1	1	Erythrina fusca Lour., 1790	4	arbo	absolue		
1	1	Stenochlaena tenuifolia (Desv.) T.Moore, 1856	1	arbo	relative		
1	1	Musa L., 1753 sp.	2	arbu			
1	1	Solanum torvum Sw., 1788	r	arbu			
1	1	Achyranthes aspera var. porphyrostachya (Wall.)	+	herb	relative		
1	1	Asystasia gangetica (L.) T.Anderson, 1860	+	herb			
1	1	Centrosema molle Mart. ex Benth., 1837	+	herb			
1	1	Colocasia esculenta (L.) Schott, 1832	r	herb	relative		
1	1	Commelina diffusa Burm.f., 1768	2	herb	relative		
1	1	Ipomoea alba L., 1753	3	herb			
1	1	Scleria lagoensis Boeckeler, 1870	1	herb			
1	1	Struchium sparganophorum (L.) Kuntze, 1891	3	herb	relative		
1	1	Thelypteris interrupta (Willd.) K.Iwats., 1963	4	herb			
1	2	Desmanthus virgatus (L.) Willd., 1806	1	arbu			non détectée
1	2	Flueggea virosa (Roxb. ex Willd.) Royle, 1836	r	arbu			
1	2	Lantana camara L., 1753 s.s. [nom. et typ. cons.]	r	arbu			
1	2	Litsea glutinosa (Lour.) C.B.Rob., 1911	2	arbu			
1	2	Psidium guajava L., 1753	i	arbu			
1	2	Cyanthillium cinereum (L.) H.Rob., 1990	1	herb			
1	2	Cynodon dactylon (L.) Pers., 1805	3	herb			
1	2	Hibiscus surattensis L., 1753	+	herb			
1	2	Mimosa pudica L., 1753	r	herb			
1	2	Panicum hubbardii (A.Camus) Renvoize, 2018	5	herb	relative		
1	2	Paspalum L., 1759 sp.	+	herb			
1	2	Sida cordifolia L., 1753	r	herb			
1	2	Stachytarpheta jamaicensis (L.) Vahl, 1804	+	herb			
1	2	Tridax procumbens L., 1753	1	herb			
2	1	Cocos nucifera L., 1753	2	arbo		non détectée	
2	1	Flueggea virosa (Roxb. ex Willd.) Royle, 1836	+	arbu			
2	1	Jatropha curcas L., 1753	r	arbu			
2	1	Musa L., 1753 sp.	2	arbu			
2	1	Achyranthes aspera var. porphyrostachya (Wall.)	2	herb	relative		
2	1	Ageratum conyzoides L., 1753 [nom. et typ. cons.]	1	herb			
2	1	Basilicum polystachyon (L.) Moench, 1802	+	herb	relative		
2	1	Cleome rutidosperma DC., 1824	+	herb			
2	1	Colocasia esculenta (L.) Schott, 1832	2	herb	relative		
2	1	Commelina diffusa Burm.f., 1768	4	herb	relative		
2	1	Cyanthillium cinereum (L.) H.Rob., 1990	+	herb			
2	1	Cyperus aromaticus (Ridl.) Mattf. & Kük., 1936	1	herb			
2	1	Drymaria cordata (L.) Willd. ex Schult., 1819	2	herb			
2	1	Ipomoea batatas (L.) Lam., 1793	1	herb			

Territoire : MAYOTTE - Site : MIRERENI

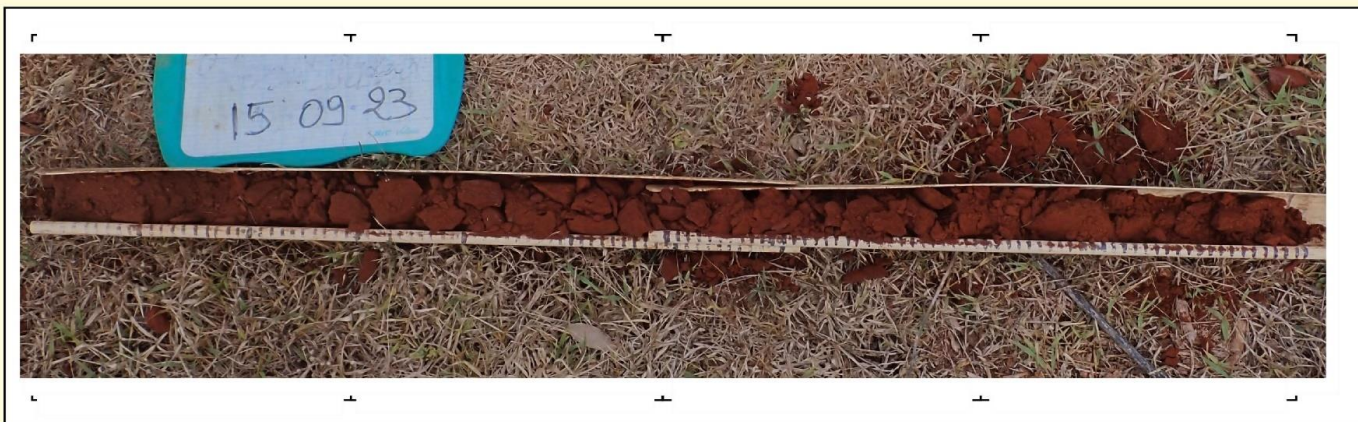
Informations relevées d'après le protocole et la liste de référence de " sols "

Transect	Relevé	Prof. du profil	Prof. rédox.	Epaiss. rédox.	Prof. réduct.	Epaiss. réduct.	Prof. hist.	Epaiss. hist.	GEPPA	Hum. [0-50] cm	Présence ZH
1	1	125	0	125	RAS	RAS	RAS	RAS	Vb	saturé	présence
1	2	120	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	sec	non détectée
2	1	125	10	115	RAS	RAS	RAS	RAS	Vb	humide	présence
2	2	50	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	sec	non détectée

Relevé 1.1



Relevé 1.2



Annexes

Annexe 1 : Listes exhaustives des habitats dans les typologies utilisées, analyses et commentaires sur les habitats caractéristiques de zones humides par DROM

Les listes de référence d'« habitats » considérés comme caractéristiques de zones humides « H » ou pouvant potentiellement comporter la présence de zones humides « pro parte » sont présentées par DROM ci-après. L'intérêt de cette annexe réside dans la présentation de la structure complète de chaque typologie, pour donner au lecteur la possibilité de lire la répartition des habitats « H » et « pro parte » parmi les autres habitats de chaque typologie. De plus, cela permet au lecteur de se projeter dans un cadre appliqué. En effet, sur le terrain, il est souvent nécessaire de pouvoir lire l'ensemble d'une typologie pour identifier un habitat.

Les dénominations des postes typologiques sont les mêmes que celles issues d'HabRef 7.0. Elles comportent des erreurs d'orthographe, de conjugaison ou encore de mises en forme de police parfois hétéroclites, qui n'ont pas été corrigées ici (ni dans les listes présentes dans le texte vif du rapport), par souci de correspondance exacte entre cette liste d'habitats et le référentiel national HabRef.

Pour rappel du Fascicule 4, le sens du terme « hygrophile » pour qualifier ou nommer les habitats dans les DROM n'est pas identique à celui donné en métropole. Le lecteur doit donc être vigilant quant à l'usage du terme « hygrophile ». En métropole, ce terme permet couramment de qualifier « un taxon ou une communauté exigeant de fortes quantités d'eau tout au long de son existence et se développant en milieu très humide, climatiquement et (ou) édaphiquement »²⁰. Dans « la valence écologique des plantes et son utilisation en bioindication », Julve (2009) associe ce terme aux conditions d'humidité édaphique, pour indiquer notamment des conditions d'inondation. En métropole, le terme permet donc d'identifier la relation d'un taxon ou d'une communauté végétale avec des conditions d'humidité importantes dans le sol. Ces taxons et ces communautés sont alors généralement indicateurs de la présence d'une zone humide.

En revanche, dans les DROM, ce terme permet surtout d'identifier des communautés qui se développent dans des conditions d'humidité ambiante importantes, du fait d'une pluviométrie et/ou d'une humidité atmosphérique importantes, en particulier dans les écosystèmes forestiers. **Dans les DROM, l'association du terme « hygrophile » avec un habitat ou l'inclusion de ce terme dans la dénomination d'un habitat, ne suggère pas que ladite communauté soit impérativement indicatrice de la présence d'une zone humide, en particulier dans les écosystèmes forestiers.**

La Figure ci-après illustre le nombre d'habitats cotés « H » et « pro parte » par territoire.

²⁰ <https://www.cbnbrest.fr/observatoire-milieux/boite-a-outils/determination-milieux/guide-zh-pdl/glossaire-guide-zh-pdl>

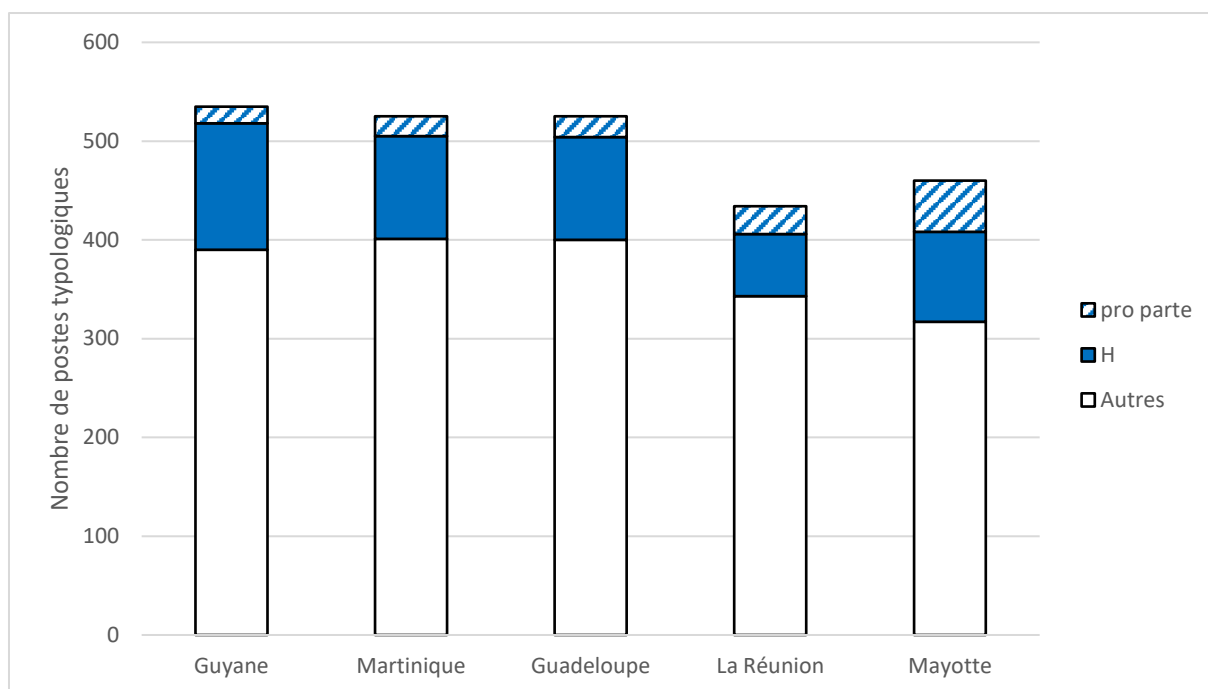


Figure 3 : Nombre de postes typologiques par DROM identifiés comme étant caractéristiques de zones humides « H » ou pouvant potentiellement indiquer la présence de zones humides « pro parte » d'après les listes de référence d'« habitats ». Typologies utilisées : Guyane, Martinique et Guadeloupe : Hoff (1997 – version HabRef 7.0) - La Réunion : Lacoste et al. (2021 – version HabRef 7.0) - Mayotte : Boulet (2005 – version HabRef 7.0).

Tableau 18 : Liste des habitats caractéristiques de zones humides parmi ceux listés dans la typologie de Hoff (1997 – version HabRef 7.0) en **Guyane**. H : caractéristique de la présence d'une zone humide ; pro parte : potentiellement caractéristique de la présence d'une zone humide.

La couleur des fonds de trame des postes typologiques ci-dessous (beige foncé à transparent) indique les niveaux typologiques et elle facilite la lecture de la structure de la typologie.

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G1	Habitats littoraux et halophiles	
G11	Habitats littoraux et benthiques non-récifaux	
G11.1	Dunes maritimes littorales, cheniers et plages de sable, groupements psammophiles	
G11.11	Plages de sable sans végétation	
G11.12	Formations littorales psammophiles herbacées	
G11.125	Groupements herbacées pionniers à <i>Ipomoea pes-caprae</i> et <i>Canavalia maritima</i>	
G11.13	Formations littorales psammophiles arbustives et sous-arbustives	
G11.133	Formations littorales psamophiles arbustives et sous-arbustives de GUYANE	
G11.1331	Fourrés littoraux à <i>Chrysobalanus icaco</i> et <i>Allamanda cathartica</i>	
G11.1332	Fourrés d'arrière plage à <i>Hibiscus tiliaceus</i> sur sables	
G11.1333	Groupements côtiers à <i>Cereus hexagonus</i>	
G11.3	Côtes rocheuses, falaises maritimes, grottes - groupements lithophiles adlittoraux	
G11.31	Rochers sans végétation	
G11.32	Formations herbacées sur rochers littoraux	
G11.322	Formations herbacées sur rochers littoraux de GUYANE	
G11.33	Formations sous-arbustives sur rochers littoraux - Fourrés littoraux	
G11.334	Groupements saxicoles des côtes rocheuses	
G11.3341	Groupements à <i>Philodendron acutatum</i> et <i>Furcraea foetida</i>	
G11.34	Grottes littorales	
G11.4	Vasières, prés salés, steppes salées	H
G11.41	Vasières exondables sans végétation	H
G11.42	Prés salés tropicaux	H
G11.43	Groupements de vases à <i>Spartina brasiliensis</i>	H
G11.5	Mangroves - groupements halophiles sur vases	H
G11.51	Bancs de boue sans végétation	H
G11.52	Jeunes mangroves	H
G11.53	Mangroves adultes	H
G11.531	Mangroves de Guyane	H
G11.5311	Mangroves à <i>Avicennia germinans</i>	H
G11.5312	Mangroves à <i>Laguncularia racemosa</i>	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G11.5313	Mangroves à <i>Rhizophora racemosa</i>	H
G11.5314	Groupements d'arrière-mangrove à <i>Rhizophora racemosa</i> , <i>Pterocarpus officinalis</i>	H
G11.5315	Mangroves d'estuaire à <i>Euterpe oleracea</i> , <i>Pterocarpus officinalis</i> , <i>Bombax aquaticum</i>	H
G11.5316	Marais à <i>Batis maritima</i>	H
G11.6	Sables sans herbier	
G11.7	Herbiers - végétation phanérogamique marine	
G11.8	Pelouses algales	
G11.9	Fonds durs à coraux non récifaux	
G11.A	Cailloutis, galets immergés	
G11.B	Fonds durs, roches, falaises sous-marines (en deçà du supralittoral)	
G11.C	Grottes et surplombs sous-marins (en deçà du supralittoral)	
G11.D	Estuaires et embouchures de fleuves	
G12	Habitats littoraux et benthiques récifaux	
G12.1	Frontolittoral	
G12.11	Mangroves frontolittorales	H
G12.12	Plages de sable, de galets, grès de plage, roches, fonds durs	
G12.13	Mares à copara (mares temporaires à Cyanophycées)	pro-partie
G12.2	Arrière-récifs (postrécifal)	
G12.21	Dépression postrécifales, sables	
G12.22	Herbiers (postrécifal)	
G12.23	Récifs frangeants du lagon (postrécifal)	
G12.3	Lagons (postrécifal)	
G12.31	Mangroves postrécifales (lagons)	H
G12.32	Sables (lagons)	
G12.33	Herbiers (lagons)	
G12.34	Champs de coraux, pâté corallien, pîacle (lagons)	
G12.35	Pentes internes (lagons)	
G12.4	Platiers (épirécifal)	
G12.41	Sables, levées détritiques (platiers)	
G12.42	Herbiers (platiers)	
G12.43	Dalles (platiers)	
G12.44	Champs de coraux (platiers)	
G12.45	Fronts récifaux	
G12.5	Pentes externes (frontorécifal)	
G12.51	Sables (frontorécifal)	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G12.52	Fonds durs, roches (frontorécifal)	
G12.53	Constructions organogènes (frontorécifal)	
G12.6	Discontinuités récifales	
G13	Habitats pélagiques	
G13.1	Zone épipélagique	
G13.2	Zone mésopélagique	
G13.3	Zone bathypélagique	
G13.4	Zone abyssopélagique	
G13.5	Zone hadopélagique	
G19	Iles, îlots et bancs rocheux	
G19.1	Zone intertidale des îles et îlots rocheux	
G19.2	Partie émergée des battures	pro-partie
G2	Habitats aquatiques non marins	
G21	Lagunes	
G22	Eaux douces stagnantes (Lacs, étangs, mares)	
G22.1	Eaux douces (eaux dormantes, lacs, étangs et mares)	
G22.11	Eaux dormantes oligotrophes	
G22.12	Eaux dormantes mésotrophes	
G22.13	Eaux dormantes eutrophes	
G22.14	Eaux dormantes dystrophes	
G22.15	Eaux oligo-mésotrophes riches en calcaire	
G22.2	Vases ou galets des lacs, étangs et mares	H
G22.3	Formations amphibies et des rives exondées, des lacs, étangs et mares	H
G22.36	Formations amphibies tropicales et sub-tropicales	H
G22.4	Végétations aquatiques à hydrophytes flottantes ou submergées	
G22.46	Végétations aquatiques tropicales à hydrophytes immergées ou flottants	
G22.463	Végétations aquatiques tropicales à hydrophytes immergées ou flottants de GUYANE	
G22.4631	Groupements à <i>Nymphaea rudgeana</i> , <i>Cabomba aquatica</i> , <i>Salvinia auriculata</i>	
G22.5	Eaux temporaires	
G22.51	Végétations temporairement hygrophiles des inselbergs de Guyane	
G22.511	Mares gravillonnaires des rochers des savanes côtières à Scrofulariacées	
G22.512	Groupements à <i>Isoetes</i> et <i>Ophioglossum</i>	H
G22.513	Mares gravillonnaires temporaires à Utriculaires	pro-partie
G22.514	Prairies temporairement inondées à <i>Axonopus ramosus</i> et <i>Rhynchospora subdicephala</i>	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G22.6	Végétations aquatiques à hydrophytes fixées	
G23	Eaux saumâtres (lacs, étangs, mares)	
G23.1	Eaux saumâtres sans végétation vasculaire	
G23.2	Eaux saumâtres avec végétation vasculaire	
G23.24	Eaux saumâtres tropicales	
G23.241	Mares à <i>Ruppia maritima</i>	
G23.2412	Mares à <i>Ruppia maritima</i> de GUYANE	
G24	Eaux courantes	
G24.1	Cours des rivières	
G24.11	Ruisselets de montagne	
G24.17	Chutes d'eau	
G24.18	Cours d'eau tropical à débit intermittent	
G24.19	Lits des rivières et des criques tropicales	
G24.191	Eaux courantes lentes tropicales	
G24.1911	Groupements herbacées des méandres intérieurs à <i>Tonina fluviatilis</i> , <i>Mayaca fluviatilis</i> et <i>M. longipes</i>	pro-partie
G24.192	Eaux courantes rapides tropicales	
G24.2	Bancs de graviers des cours d'eau	H
G24.21	Bancs de graviers des cours d'eau, sans végétation	H
G24.22	Bancs de graviers des cours d'eau, avec végétation	H
G24.221	Bancs de graviers des cours d'eau, avec végétation tropicale	H
G24.3	Bancs de sable et berges sableuses des cours d'eau	H
G24.31	Bancs de sable des cours d'eau, sans végétation	H
G24.32	Bancs de sable et berges sableuses des cours d'eau, avec végétation	H
G24.321	Bancs de sable des cours d'eau avec végétation tropicale	H
G24.4	Végétations submergées des rivières	
G24.41	Végétations fluviales oligotrophes acidophiles	
G24.411	Végétations fluviales oligotrophes acidophiles tropicales	
G24.42	Végétations fluviales oligotrophes	
G24.421	Végétations fluviales oligotrophes tropicales	
G24.43	Végétations fluviales mésotrophes	
G24.431	Végétations fluviales mésotrophes tropicales	
G24.44	Végétations fluviales eutrophes	
G24.441	Végétations fluviales eutrophes tropicales	
G24.5	Bancs de vase des cours d'eau	H
G24.51	Bancs de vase des cours d'eau, sans végétation	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G24.54	Bancs de vase des cours d'eau, avec végétation tropicale	H
G24.6	Sauts et seuils rocheux de rivière - rapides	
G24.61	Rochers sans végétation	
G24.62	Groupements des fissures à Acanthacées et Cyperacées	
G24.63	Groupements à <i>Mourera fluviatilis</i>	
G24.64	Autres groupements à Podostemonacées	
G24.65	Rapides et rochers à <i>Calliandra surinamensis</i>	
G24.7	COURS D'EAU EN SOUS-BOIS	
G24.71	Criques en sous-bois de forêt dense de basse altitude	pro-partie
G24.72	Criques en sous-bois de forêt dense de moyenne altitude	pro-partie
G24.73	Cours d'eau en sous-bois à <i>Besleria</i> sp., <i>Nepeanthes macrostoma</i> , <i>Noisettia orchidifolia</i> , <i>Didymochlaena truncatulata</i>	pro-partie
G24.74	Groupements hygrophiles à <i>Napeanthes macrostoma</i>	H
G3	Savanes et formations arbustives	
G3A	Savanes	
G3A.1	Savanes sèches	
G3A.11	Savanes herbacées et pelouses xérophiles et méso-xérophiles	
G3A.12	Savanes herbacées et pelouses mésophiles et méso-hygrophiles	pro-partie
G3A.13	Savanes herbacées et pelouses humides de l'étage inférieur	H
G3A.14	Savanes herbacées et pelouses humides de l'étage supérieur	H
G3A.15	Pelouses et savanes herbacées de l'étage tropical de montagne	
G3A.17	SAVANES GUYANAISES	
G3A.171	Savanes basses sur sols sableux gris ou blancs (podzols)	
G3A.1711	Savanes basses herbacées inondables à Cyperacées et nanophanérophytes sur sol mal drainé	H
G3A.1712	Savanes basses herbacées sur sables gris	
G3A.1713	Savanes basses herbacées sur sols sableux (podzols) à <i>Byrsonima verbascifolia</i> , < 30 cm	
G3A.1714	Savanes herbacées hydromorphes à <i>Bactris campestris</i>	H
G3A.1715	Savanes herbacées très hydromorphes à <i>Heliconia psittacorum</i> et <i>Rhynchanthera grandiflora</i> .	H
G3A.172	Savanes hautes sur sols ferrallitiques jaune	pro-partie
G3A.1721	Savanes hautes herbacées sur sols ferrallitiques jaunes, jusqu'à 1,50 m	
G3A.173	Savanes intérieures sur paléo-cordons dunaires	
G3A.2	Savanes hydromorphes	H
G3A.23	« Savanes » sur sols hydromorphes de Guyane	H
G3A.231	« Savanes » basses marécageuses sur sables blancs	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G3A.232	« Savanes » basses sur sols hydromorphes	H
G3A.3	Savanes arbustives et savanes arborées xérophiles et semi-xérophiles	
G3A.4	Savanes arbustives et savanes arborées plus ou moins hygrophiles	H
G3A.42	Savanes arbustives à <i>Byrsonima crassifolia</i> , <i>Curatella americana</i> , <i>Rhynchospora barbata</i>	H
G3B	Formations arbustives	
G3B.1	Formations arbustives xérophiles	
G3B.2	Formations arbustives mésophiles et méso-hygrophiles	pro-parte
G3B.4	FOURRES SUR LATÉRITES A MELASTOMATACEES	
G3E	Cambrouses de GUYANE	
G3E.1	CAMBROUSES A <i>GUADEA MACROSTACHYA</i> ET <i>LASIACIS LIGULATA</i>	
G3E.2	CAMBROUSES A <i>DENNSTAEDTIA</i>	
G3E.3	Autres clairières forestières	
G3E.31	Clairières à <i>Borreria alata</i>	
G4	Forêts	
G46	Forêts ombrophiles sempervirentes tropicales - Forêts hygrophiles	
G46.1	Forêts hygrophiles et méso-hygrophiles primaires (forêts de pluie) de basse altitude	
G46.2	Forêts hygrophiles et méso-hygrophiles secondaires ou dégradées	
G46.23	Forêts hygrophiles et méso-hygrophiles secondaires ou dégradées de GUYANE	
G46.231	Forêts dégradées et forêts secondaires	
G46.2311	Forêts dégradées denses et hautes de basse altitude	
G46.2312	Forêts dégradées basses sur cuirasses latéritiques	
G46.2313	Forêts ripicoles dégradées	H
G46.2314	Forêts marécageuses dégradées et lisières	H
G46.232	Lisières de forêts de basse altitude	
G46.233	Bords de routes ou de pistes forestières	
G46.234	Chablis de forêts dégradées ou de forêts secondaires	
G46.235	Premiers stades de régénération forestières après coupe rase	
G46.3	Forêts hygrophiles pionnières	
G46.4	FORETS DENSES SEMPERVIRENTES HUMIDES DE BASSE ALTITUDE DE GUYANE < 500 M	
G46.41	Forêts denses et hautes de terre ferme de basse altitude	
G46.411	Forêts denses sur sols bien drainés, 30 à 40 m de hauteur	
G46.4111	Forêts denses sur sols meubles et profonds	
G46.41111	Forêts moyennes à hautes sur schistes, quartzites et conglomérats de l'Orapu et de Bonidoro	
G46.411111	Faciès tropophiles	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G46.411112	Faciès de crêtes	
G46.411113	Faciès de fortes pentes	
G46.411114	Faciès à lianes	
G46.411115	Faciès de chablis	
G46.411112	Forêts hautes sur roches éruptives basiques (série de Paramaca, gabbros, dolérites)	
G46.411121	Faciès tropophiles	
G46.411122	Faciès de crêtes	
G46.411123	Faciès de fortes pentes	
G46.411124	Faciès à lianes	
G46.411125	Faciès de chablis	
G46.411113	Forêts hautes sur roches cristallines (granites, microgranites, dolérites)	
G46.411131	Faciès tropophiles	
G46.411132	Faciès de crêtes	
G46.411133	Faciès de fortes pentes	
G46.411134	Faciès à lianes	
G46.411135	Faciès de chablis	
G46.4112	Forêts denses de pentes à <i>Spathanthus unilateralis</i>	pro-partie
G46.412	Forêts des vallons et des bas de pentes humides à <i>Homalomena picturata</i> , <i>Thelypteris leprieurii</i> , <i>Diplazium celtidifolium</i> , <i>Asplundia brachyphylla</i> , <i>Calathea dilabens</i>	H
G46.413	Forêts littorales sur rochers à <i>Coussapoa asperifolia</i> , <i>Ficus amazonica</i> et <i>Spondias mombin</i>	
G46.42	Forêts plus ou moins denses et basses de terre ferme de basse altitude	
G46.421	Forêts basses sur cuirasses latéritiques de basse altitude	
G46.4211	Faciès tropophiles - plateau	
G46.4212	Faciès à <i>Jessenia bataua</i> , <i>Bactris oligocarpa</i> et <i>Calathea zingiberina</i> (Station Saint-Eugène)	
G46.4213	Faciès de crêtes	
G46.4214	Faciès de fortes pentes à lianes et épiphytes	
G46.4215	Faciès de chablis	
G46.4216	Faciès de forêts claires	
G46.422	Forêts basses sur sables blancs	
G46.4221	Forêts basses sur sables côtiers à <i>Cordia curassavica</i> , <i>Margaritaria nobilis</i> , <i>Helosis cayennensis</i>	
G46.4222	Forêts sur sables blancs (entre Organabo et Saint-Jean du Maroni) 10-20 m de hauteur	
G46.4223	Faciès de forêts claires sur sables blancs	
G46.423	Forêts basses d'inselbergs	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G46.4231	Forêts basses de bas de pente sur inselbergs	
G46.4232	Forêts basses de fortes pentes sur inselbergs	
G46.4233	Forêts basses sommitales sur inselbergs	
G46.4234	Faciès à <i>Cochlospermum orinocensis</i>	
G46.5	FORETS DENSES SEMPERVIRENTES HUMIDES DE MOYENNE ALTITUDE ET FORETS SUBMONTAGNARDES 500 - 700 M	
G46.51	Forêts denses de terre ferme de moyenne altitude	
G46.511	Faciès de plateau	
G46.512	Faciès de crêtes	
G46.513	Faciès de pentes drainées	
G46.514	Faciès de chablis	
G46.52	Forêts basses d'inselbergs de moyenne altitude	
G46.521	Faciès de bas de pente sur inselbergs	
G46.522	Faciès de fortes pentes sur inselbergs	
G46.523	Faciès sommitales sur inselbergs	
G46.53	Forêts denses et basses sur cuirasses latéritiques de moyenne altitude, 10 - 15 m de hauteur	
G46.54	Forêts des torrents et des vallons encaissés	
G46.541	Forêts à nuages des têtes de crique	
G46.542	Forêts des cascades sur blocs de latérite	
G46.55	Forêts submontagnardes et forêts de nuages	
G46.551	Faciès de plateau	
G46.552	Faciès de crêtes	
G46.553	Faciès de pentes	
G46.554	Faciès de chablis	
G46.56	Forêts submontagnardes et forêts de nuages	
G47	Forêts sempervirentes saisonnières tropicales	
G47.1	Formations semi-décidues tropicales littorales (sous le vent)	
G47.11	Forêts littorales xérophiles sur sable	
G47.12	Forêts littorales xérophiles sur rochers	
G47.2	Forêts littorales mésophiles (au vent)	
G47.21	Forêts littorales mésophiles sur sable	
G47.22	Forêts littorales sur pentes rocheuses à <i>Erythalis fruticosa</i> , <i>Coccoloba uvifera</i> , <i>Tabebuia heterophylla</i>	
G47.3	Formations semi-décidues tropicales de basse altitude	
G49	Forêts tropicales de montagnes, forêts sur crêtes	
G49.5	FORETS TROPICALES DE MONTAGNE DE GUYANE	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G49.51	Forêts submontagnardes à mousses 700 - 850 m	
G4A	Forêts marécageuses, forêts galeries et forêts ripicoles tropicales	
G4A.1	Forêts galeries	H
G4A.2	Forêts marécageuses, marécages boisés et forêts sur sols hydromorphes	H
G4A.23	Forêts marécageuses, marécages boisés et forêts sur sols hydromorphe de Guyane	H
G4A.231	Forêts marécageuses, marécages boisés et forêts sur sols hydromorphe de basse altitude	H
G4A.2311	Marécages boisés	H
G4A.23111	Marécages boisés mixtes	H
G4A.23112	Marécages boisés à <i>Erythrina glauca</i>	H
G4A.23113	Fourrés à <i>Machaerium lunatum</i>	H
G4A.2312	Forêts marécageuses sur sables blancs	H
G4A.2313	Forêts marécageuses à <i>Triplaris surinamensis</i> et <i>Bonafousia tetrastachya</i>	H
G4A.2314	Forêts marécageuses sur argiles à <i>Symphonia globulifera</i> , <i>Virola surinamensis</i> , <i>Euterpe oleracea</i>	H
G4A.2315	Forêts marécageuses côtières à <i>Mauritia flexuosa</i>	H
G4A.2316	Forêts marécageuses perchées sur cuirasses latéritiques à <i>Faramea guianensis</i>	H
G4A.232	Forêts marécageuses, marécages boisés et forêts sur sols hydromorphe de moyenne altitude	H
G4A.3	Forêts a <i>Euterpe oleracea</i> (pinotières)	H
G4A.31	Pinotières denses sur pégasse de 5 à 10 cm d'épaisseur	H
G4A.32	Pinotières claires sur pégasse de 30 à 40 cm d'épaisseur	H
G4A.4	Forêts ripicoles	
G4A.41	Forêts ripicoles sur sable et limons des berges concaves	H
G4A.42	Forêts ripicoles des berges concaves, instables et à érosion forte	H
G4A.421	Forêts ripicoles à <i>Eperua falcata</i> , <i>E. rubiginosa</i> , <i>Pachira aquatica</i> , <i>Posoqueria longiflora</i>	H
G4A.422	Autres forêts ripicoles	H
G4A.43	Forêts sur rochers à épiphytes d'îlots de sauts	
G4A.44	Forêts sur sable temporairement inondées d'îlots de sauts à <i>Eschweilera pedicellata</i>	H
G4A.5	Forêts inondables et forêts sur flats	H
G4A.51	Forêts inondables des berges des rivières et fleuves	H
G4A.52	Forêts inondables de bas-fonds de basse altitude	H
G4A.53	Forêts inondables de bas-fonds de moyenne altitude	H
G4A.54	Forêts inondables dégradées	H
G5	Tourbières et marais	
G53	Végétations de ceintures des bords des eaux (berges herbacées et arbustives)	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G53.7	Berges tropicales herbacées	
G53.71	Berges sableuses herbacées tropicales	H
G53.72	Berges vaseuses herbacées tropicales	H
G53.721	Savanes à Poacées (<i>Echinochloa polystachya</i>) des berges des rivières (Marais de Kaw)	H
G53.73	Berges rocheuses herbacées tropicales	
G53.731	Berges rocheuses à végétation ouverte	
G53.732	Berges rocheuses en sous-bois à <i>Piper</i> spp.	
G53.8	Berges tropicales arbustives, fourrés ripicoles	
G53.81	Berges sableuses arbustives tropicales, fourrés arbustifs sur sable	H
G53.811	Groupements pionniers à <i>Inga meissneriana</i> , <i>Bonafousia siphilitica</i> , <i>Quararibea guianensis</i>	H
G53.812	Groupements à <i>Triplaris weigeltiana</i> , <i>Virola surinamensis</i> , <i>Cordia tetrandra</i>	H
G53.813	Peuplements à <i>Phenakospermum guyanense</i>	H
G53.82	Berges vaseuses arbustives tropicales, fourrés arbustifs sur vase	H
G53.83	Berges rocheuses arbustives tropicales, fourrés arbustifs sur rocher	
G54	Bas-marais, tourbières de transition, sources et savanes tremblantes, formations sur pégasse	H
G54.1	Sources	H
G54.13	Végétations des sources tropicales	H
G54.132	Sources de Guyane	H
G54.2	Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)	H
G54.4	Bas-marais acides	H
G54.5	Tourbières de transition	H
G55	Marais tropicaux herbacés	H
G55.1	Marais tropicaux saumâtres herbacés (milieux d'arrière mangrove)	H
G55.13	Marais tropicaux saumâtres herbacés de Guyane	H
G55.131	Marais sublittoraux et saumâtres de Guyane à <i>Eleocharis mutata</i>	H
G55.2	Marais tropicaux d'eau douce herbacés et prairies inondables et humides de basse altitude	H
G55.23	Marais tropicaux d'eau douce herbacés et prairies inondables et humides de basse altitude de Guyane	H
G55.231	Prairies flottantes	H
G55.2311	Prairies flottantes à <i>Echinochloa polystachya</i>	H
G55.2312	Prairies flottantes à <i>Rhynchospora holoschoenoides</i> et <i>Fuirena umbellata</i>	H
G55.232	Marais	H
G55.2321	Marais à <i>Typha angustifolia</i> et <i>Cyperus articulatus</i>	H
G55.2322	Marais d'eau douce à Cypéracées et fougères (<i>Thelypteris interrupta</i>) sur pégasse de 1 à 3 m d'épaisseur	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G55.23221	Marais à <i>Cyperus giganteus</i> , <i>Typha domiguensis</i> et <i>Scleria</i>	H
G55.23222	Marais à <i>Rhynchospora corymbosa</i> , <i>Leersia hexandra</i>	H
G55.2323	Marais à <i>Echinochloa polystachya</i>	H
G55.2324	Marais à <i>Eleocharis interstincta</i>	H
G55.2325	Marais à touradons	H
G56	Marais tropicaux arbustifs d'eau douce	H
G56.2	Marais tropicaux arbustifs d'eau douce de Guyane	H
G56.21	Marais à <i>Lagenocarpus guianensis</i>	H
G56.22	Marécages à hautes herbes et à <i>Pterocarpus officinalis</i>	H
G56.23	Marécages boisés	H
G56.231	Marécages boisés denses à <i>Pterocarpus officinalis</i>	H
G56.232	Marécages ouverts à <i>Pterocarpus officinalis</i> et <i>Chrysobalanus icaco</i>	H
G56.24	Pripris	H
G56.25	Marais à <i>Montrichardia arborescens</i>	H
G56.251	Faciès à <i>Crinum erubescens</i>	H
G56.26	Marécages perchés	H
G57	Tourbières d'outre-mer	H
G57.3	Tourbières d'outre-mer de Guyane	H
G57.31	Tourbières acides	H
G58.32	Pégasses	H
G6	Rochers continentaux, éboulis et sables intérieurs	
G61	Eboulis rocheux et pierriers	
G61.3	Eboulis thermophiles	
G61.A	Fourrés semi-xérophiles tropicaux sur éboulis et crêtes	
G61.B	Rochers humides de sous-bois de la forêt dense	
G61.B1	Rochers sous forêts de basse altitude	
G61.B2	Rochers sous forêts de moyenne altitude	
G61.C	EBOULIS D'INSELBERGS	
G62	Falaises continentales et rochers exposés	
G62.1	Végétations des rochers et falaises intérieures calcaires	
G62.2	Végétations des rochers et falaises intérieures siliceuses	
G62.3	Dalles rocheuses	
G62.31	Dalles rocheuses des savanes côtières	
G62.311	Massifs à Broméliacées	
G62.312	Fourrés à <i>Clusia</i>	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G62.313	Massifs à <i>Cereus hexagonus</i> , <i>Aechmea melinonii</i> , <i>A. mertensii</i>	
G62.32	Dalles rocheuses des marais côtiers	
G62.4	Falaises continentales (intérieures) sans végétation vasculaire	
G62.5	Falaises continentales (intérieures) humides	
G62.51	Falaises continentales humides de cuirasse latéritique	
G62.9	SAVANES-ROCHES - FORMATIONS D'INSELBERGS	
G62.91	Savanes-roches	
G62.911	Végétations herbacées des savanes-roches	
G62.912	Végétations des savanes roches à <i>Pepinia geyskesii</i> des Tumuc-Humac	
G62.9121	Faciès herbacés continus à <i>Ischaemum guianense</i>	
G62.9122	Faciès discontinus	
G62.9123	Faciès des fortes pentes à succulentes : <i>Epidendrum nocturnum</i> et <i>Encyclia ionosma</i>	
G62.913	Végétations des coussins à <i>Pepinia geyskesii</i> (<i>Pitcairnia geyskesii</i>) (Montagnes Balenfois)	
G62.9131	Sous-groupements à <i>Utricularia amethystina</i> et <i>U. nana</i>	
G62.9132	Sous-groupements à <i>Stylosanthes guianensis</i>	
G62.9133	Sous-groupements à <i>Ernestia confertiflora</i>	
G62.914	Végétations à <i>Ananas ananassoides</i> et <i>Stylosanthes hispida</i>	
G62.92	Fourrés isolés des savanes-roches, 1 à 5 m de hauteur	
G62.921	Fourrés des savanes-roches à <i>Clusia</i> et Myrtacées	
G62.922	Fourrés à <i>Ananas ananassoides</i> , <i>Syagrus stratincola</i> et <i>Polypodium triseriale</i>	
G62.93	Lisières des savanes-roches	
G64	Dunes sableuses continentales	
G64.3	Dunes paléo-côtières	
G64.4	Dunes fluviales	
G64.5	Dunes lacustres	
G64.9	Dunes intérieures	
G65	Grottes	
G65.6	GROTTE DE GUYANE	
G65.61	Grottes et abris sous-roches des plateaux latéritiques	
G65.62	Grottes et abris sous-roches des inselbergs granitiques	
G67	Formations des pentes fortes	
G8	Terrains agricoles et paysages artificiels	
G81	Prairies améliorées	
G81.1	Prairies sèches améliorées	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G81.2	Prairies humides améliorées	pro-parte
G81.21	Prairies mésophiles	pro-parte
G81.22	Prairies hygrophiles	H
G81.3	Pâturages	
G81.31	Pâturages entretenus	
G81.32	Pâturages dégradés à <i>Cyperus luzulae</i> et <i>C. surinamensis</i>	
G82	Cultures	
G82.1	Champs d'un seul tenant intensément cultivés, cultures européennes	
G82.11	Grandes cultures	
G82.12	Cultures et maraichage	
G82.13	Bananaies	
G82.14	Plantations de canne à sucre	
G82.15	Cultures d'ananas	
G82.16	Cultures de manioc	
G82.17	Plantations de coton	
G82.18	Autres cultures (Vétivières, Melon, Géranium, etc.)	
G82.2	Cultures avec marges de végétation spontanée	
G82.21	Cultures maraîchères	
G82.22	Cultures d'ignames et autres racines	
G82.23	Cultures sèches d'Aracées	
G82.24	Cultures d' <i>Anthurium</i> et autres cultures florales sous couvert forestier	
G82.3	Cultures extensives ou traditionnelles	
G82.32	Abattis de GUYANE	
G82.321	Abattis amérindiens	
G82.322	Abattis créoles	
G82.323	Abattis de Bushi Nenge (Noirs Marrons)	
G82.324	Autres abattis	
G82.325	Cultures en billons	pro-parte
G82.4	Cultures inondées	
G82.41	Rizières	H
G82.411	Rizières de nappe	H
G82.412	Rizières pluviales	H
G82.42	Cressonnières	
G82.43	Cultures humides d'Aracées (<i>Colocasia esculenta</i>)	H
G82.44	Berges et digues des rizières, cressonnières et autres cultures humides	pro-parte

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G83	Vergers, bosquets et plantations d'arbres	
G83.1	Vergers de hautes tiges	
G83.17	Palmeraies	
G83.18	Vergers d'arbres fruitiers : <i>Mangifera indica</i> , <i>Anacardium occidentale</i> , <i>Annona</i> spp.	
G83.19	Cacaoyères	
G83.1A	Cocoteraies	
G83.2	Vergers à arbustes	
G83.21	Vignobles	
G83.22	Vergers de basses tiges	
G83.23	Caféières	
G83.24	Cultures de thé	
G83.25	Cultures de <i>Citrus</i> spp.	
G83.3	Plantations d'arbres	
G83.33	Plantations d'arbres tropicaux	
G83.333	Plantations d'arbres tropicaux de GUYANE	
G83.3331	Plantations de <i>Pinus caribaea</i>	
G83.34	Recrûs forestiers - stades transitoires	
G83.35	Pépinières	
G83.36	Arboretum	
G84	Alignements d'arbres, haies, petits bois, bocage, parcs	
G84.1	Alignements d'arbres	
G84.2	Bordures de haies	
G84.3	Petits bois, bosquets	
G84.4	Bocages	
G85	Parcs urbains et grands jardins	
G85.1	Grands parcs	
G85.11	Parcelles boisées de parcs	
G85.12	Pelouses de parcs	
G85.13	Bassins de parcs	
G85.14	Parterre de fleurs de parcs, avec arbres et bosquets	
G85.15	Communautés sub-naturelles des parcs	
G85.16	Plages aménagées à <i>Cocos nucifera</i> et <i>Coccoloba uvifera</i>	
G85.2	Petits parcs et squares citadins	
G85.3	Jardins	
G85.31	Jardins ornementaux	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G85.32	Jardins potagers de subsistance	
G85.4	Petits jardins urbains	
G85.5	Jardins urbains à <i>Hibiscus rosa-sinensis</i>	
G85.6	Pelouses tropicales	
G85.7	Jardins botaniques	
G85.71	Jardins d'acclimatation	
G85.72	Jardins du Roi (jardins historiques)	
G86	Villes, villages et sites industriels	
G86.1	Villes	
G86.2	Villages	
G86.3	Sites industriels en activités	
G86.4	Sites industriels anciens	
G86.41	Carrières	
G86.411	Carrières de sables, d'argiles et de kaolin	
G86.412	Carrières de graviers	
G86.413	Carrières de pierres	
G86.42	Terrils, crassiers et autres tas de détrit	
G86.43	Voies de chemins de fer, gares de triages et autres espaces ouverts	
G86.45	Site d'exploitations aurifères	
G86.451	Sable nu	
G86.5	Serres, constructions agricoles	
G86.6	Sites archéologiques	
G87	Terrains en friches et terrains vagues	
G87.1	Friches et brousses	
G87.11	Anciens abattis - friches de cultures sèches	
G87.12	Anciennes cultures en billons - friches de cultures humides	pro-partie
G87.14	Friches herbacées sur sols bien drainés à <i>Scleria secans</i> et <i>Randia armata</i>	
G87.15	Friches et brousses herbacées sur sols +/- hydromorphes à <i>Pityrogramma calomelanos</i> et <i>Cyperus luzulae</i>	H
G87.16	Brousses basses secondaires	
G87.17	Fourrés à bambous	
G87.18	Friches secondaires arbustives à <i>Schefflera morototoni</i> , <i>Cecropia spp.</i> , <i>Phenakospermum guyanense</i> , <i>Ischnosiphon gracilis</i> , <i>Apeiba tibourbou</i> .	
G87.19	Défrichements récents	
G87.1A	Buttes anciennes de cultures amérindiennes	pro-partie
G87.1B	Végétations secondaires sur sable blanc	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G87.2	Zones rudérales et terrains vagues	
G87.21	Végétations rudérales basses héliophiles à <i>Mimosa pudica</i> , <i>M. pigra</i> , <i>Dioclea violacea</i> , <i>Merremia macrocalyx</i> , <i>Borreria verticilata</i> , <i>Mariscus ligularis</i>	
G87.22	Végétations prostrées à <i>Chamaesyce prostrata</i>	
G87.23	Cours et abords des maisons	
G87.24	Bords de routes et de pistes	
G87.241	Bord de routes goudronnées à forte fréquentation	
G87.242	Bords de pistes forestières à faible fréquentation	
G87.25	Terrains vagues	
G88	Mines et passages souterrains	
G89	Lagunes et réservoirs industriels, canaux	
G89.1	Lagunes industrielles et canaux salins	
G89.11	Ports maritimes	
G89.12	Salines et marais salants	
G89.13	Autres lagunes industrielles et canaux salins	
G89.2	Lagunes industrielles et canaux d'eau douce	
G89.21	Canaux navigables	
G89.22	Fossés et petits canaux	
G89.23	Lagunes industrielles	
G89.24	Bassins de décantation et stations d'épuration	
G89.25	Mares et étangs ornementaux	
G89.26	Gravières en eau	
G89.27	Retenues agricoles	
G89.28	Réservoirs de prévention incendie	
G89.29	Aquaculture et bassins aquacoles	
G89.2A	Retenue montagnarde artificielle de soutien d'étiage	
G89.2B	Petites retenues hydroélectriques	
G89.3	Retenues hydroélectriques	
G89.31	Lacs de barrages hydroélectriques	
G8A	Agroforesterie mixte	

Tableau 19 : Liste des habitats caractéristiques de zones humides parmi ceux listés dans la typologie de Hoff (1997 – version HabRef 7.0) à la Martinique. H : caractéristique de la présence d’une zone humide ; pro parte : potentiellement caractéristique de la présence d’une zone humide.

La couleur des fonds de trame des postes typologiques ci-dessous (beige foncé à transparent) indique les niveaux typologiques et elle facilite la lecture de la structure de la typologie.

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A1	Habitats littoraux, halophiles et marins	
A11	Habitats littoraux et benthiques non-récifaux	
A11.1	Dunes maritimes littorales et plages de sable - Groupements psammophiles	
A11.11	Plages de sable sans végétation	
A11.12	Formations littorales psammophiles herbacées	
A11.121	Associations herbacées à <i>Ipomoea pes-caprae</i> et <i>Sporobolus virginicus</i>	
A11.122	Savanes herbacées halophiles à <i>Paspalum distichum</i>	
A11.13	Formations littorales psammophiles arbustives et sous-arbustives	
A11.131	Formations littorales psammophiles arbustives et sous-arbustives des Antilles	
A11.1311	Formations littorales sous-arbustives sur sable à <i>Scaevola plumieri</i>	
A11.1312	Groupements de nanophanérophytes à <i>Suriana maritima</i> et <i>Mallotonia graphalodes</i>	
A11.1313	Groupements arbustifs sur calcaire à <i>Chamaesyce mesembrianthemifolia</i> et <i>Suriana maritima</i>	
A11.1314	Associations à <i>Tournefortia volubilis</i> , <i>Dodonaea viscosa</i> , <i>Bontia daphnoides</i> , <i>Acacia tamarindifolia</i>	
A11.1315	Associations arborées sur substrat volcanique à <i>Hippomane mancinella</i> et <i>Coccoloba uvifera</i>	
A11.1316	Associations inférieures des falaises d'altérites à <i>Dalbergia ecastaphyllum</i>	
A11.2	Plages de galets	
A11.3	Côtes rocheuses, falaises maritimes, grottes, voûtes et cavités maritimes - Groupements lithophiles adlittoraux	
A11.31	Rochers sans végétation	
A11.32	Formations herbacées sur rochers littoraux	
A11.321	Formations herbacées sur rochers littoraux des Antilles	
A11.3211	Associations aérohalines des falaises volcaniques à <i>Fimbristylis cymosa</i> subsp. <i>spathacea</i>	
A11.3212	Associations des falaises coralliènes fossiles	
A11.32121	Associations à <i>Portulaca halimoides</i> et <i>Pectis humifusa</i>	
A11.32122	Associations des côtes rocheuses	
A11.321222	Associations herbacées à <i>Heliotropium microphyllum</i> et <i>Tragus berteronianus</i>	
A11.32123	Pelouses aérohalines calcicoles sur substrat fin à <i>Fimbristylis cymosa</i> subsp. <i>spathacea</i> et <i>Chamaesyce mesembrianthemifolia</i>	
A11.32124	Pelouses aérohalines calcicoles sur substrat grossier à <i>Euphorbia cowellii</i> et <i>Chamaesyce articulata</i>	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A11.32125	Végétations basses xérophi les des falaises protégées à <i>Lithophila muscoides</i> et <i>Pectis humifusa</i>	
A11.321251	Groupements sur substrat graveleux, pauvre en eau	
A11.321252	Groupements sur substrat fin, légèrement salé, mésophile	
A11.32126	Associations à chaméphytes halophiles des rochers littoraux à <i>Conocarpus erecta</i> et <i>Borrchia arborescens</i>	
A11.33	Formations sous-arbustives sur rochers littoraux - Fourrés littoraux	
A11.331	Associations à <i>Portulaca halimoides</i> et <i>Pitcairnia angustifolia</i>	
A11.3311	Associations des falaises à <i>Portulaca halimoides</i> et <i>Chamaesyce serpens</i>	
A11.3312	Associations à nanophanérophytes à <i>Suriana maritima</i> et <i>Argusia graphalodes</i>	
A11.3313	Associations arbustives à <i>Pitcairnia angustifolia</i> et <i>Egletes prostrata</i>	
A11.3314	Associations arbustives des falaises d'altérites à <i>Coccoloba uvifera</i> et <i>Erithalis fruticosa</i>	
A11.332	Associations à <i>Portulaca halimoides</i> et <i>Pilosocereus royenii</i>	
A11.3321	Associations arbustives à <i>Pilosocereus royenii</i> , <i>Furcraea tuberosa</i> , <i>Opuntia dillenii</i>	
A11.3322	Associations arbustives des falaises calcaires à <i>Lithophila muscoides</i> et/ou <i>Strumpfia maritima</i>	
A11.33221	Associations à <i>Ernodea littoralis</i> et <i>Pectis humifusa</i>	
A11.33222	Associations sous-arbustives à <i>Eupatorium integrifolium</i> et/ou <i>Borrchia arborescens</i>	
A11.3323	Associations des falaises volcaniques à <i>Pilosocereus royenii</i> et <i>Plumeria alba</i>	
A11.3324	Associations littorales des pentes à <i>Tabebuia heterophylla</i> et <i>Garcinia humilis</i>	
A11.34	Grottes littorales	
A11.4	Vasières, prés salés, steppes salées	H
A11.41	Vasières exondables sans végétation	H
A11.42	Prés salés tropicaux	H
A11.5	Mangroves - groupements halophiles sur vases	H
A11.51	Bancs de boue sans végétation	H
A11.52	Jeunes mangroves	H
A11.53	Mangroves adultes	H
A11.532	Mangroves des Antilles	H
A11.5321	Mangroves à <i>Rhizophora mangle</i> et <i>Avicennia germinans</i>	H
A11.53210	Franges maritimes à <i>Rhizophora mangle</i>	H
A11.53211	Zones inondées en permanence à <i>Rhizophora mangle</i> et <i>Avicennia germinans</i>	H
A11.53212	Zones d'arrière mangrove inondées temporairement à <i>Laguncularia racemosa</i> et <i>Conocarpus erecta</i>	H
A11.53213	Zones d'arrière mangrove rarement inondées à <i>Acrostichum aureum</i> , <i>Eleocharis mutata</i> , <i>Mariscus planifolius</i> , <i>Cyperus surinamensis</i>	H
A11.53214	Zones sursalée à arbres morts	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A11.5322	Ceintures d'arrière mangrove à <i>Conocarpus erecta</i> et <i>Anona glabra</i>	H
A11.53222	Zones inondées temporairement à <i>Avicennia germinans</i> et <i>Rhizophora mangle</i>	H
A11.53223	Zones d'arrière-mangrove à <i>Laguncularia racemosa</i> et <i>Conocarpus erecta</i>	H
A11.53224	Zones à <i>Hippomane mancinella</i>	H
A11.5323	Prairies et groupements herbacés d'arrière mangrove des Antilles	H
A11.53231	Ceintures à <i>Acrostichum aureum</i>	H
A11.53232	Prairies halophiles à <i>Philoxerus vermicularis</i> et <i>Sporobolus virginicus</i>	H
A11.53233	Prairies semi-halophiles à <i>Sporobolus virginicus</i> et <i>Cyperus elegans</i>	H
A11.53234	Prairies semi-halophiles à <i>Eleocharis mutata</i> et <i>Bacopa monnieri</i>	H
A11.6	Sables sans herbier	
A11.7	Herbiers - Végétation phanérogamique marine	
A11.71	Herbiers à <i>Thalassia testudinum</i> et <i>Cymodocea filiformis</i> (= <i>Syringodium filiforme</i>)	
A11.72	Herbiers à <i>Halodule wrightii</i> et <i>Halophila decipiens</i> (= <i>H. baillonis</i>)	
A11.73	Herbiers à <i>Ruppia maritima</i> en eau saumâtre	
A11.8	Pelouses alguales	
A11.9	Fonds durs à coraux non récifaux	
A11.A	Cailloutis, galets immergés	
A11.B	Fonds durs, roches, falaises sous-marines (en deçà du supralittoral)	
A11.C	Grottes et surplombs sous-marins (en deçà du supralittoral)	
A11.D	Fonds vaseux	
A12	Habitats littoraux et marins benthiques récifaux	
A12.1	Frontolittoral	
A12.11	Mangroves	H
A12.12	Plages de sable, de galets, grès de plage, roches, fonds durs	
A12.13	Mares à copara (mares temporaires à Cyanophycées)	pro-parte
A12.2	Arrière-récifs (postrécifal)	
A12.21	Dépression postrécifales, sables	
A12.22	Herbiers	
A12.23	Récifs frangeants du langon	
A12.3	Lagons (postrécifal)	
A12.31	Mangroves	H
A12.32	Sables	
A12.33	Herbiers	
A12.34	Champs de coraux, pâté corallien, pinnacle	
A12.35	Pentes internes	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A12.4	Platiers (épirécifal)	
A12.41	Sables, levées détritiques	
A12.42	Herbiers	
A12.43	Dalles	
A12.44	Champs de coraux	
A12.45	Fronts récifaux	
A12.5	Pentes externes (frontorécifal)	
A12.51	Sables	
A12.52	Fonds durs, roches	
A12.53	Constructions organogènes	
A12.6	Discontinuités récifales	
A12.7	Fonds à débris coralliens	
A13	Habitats pélagiques	
A13.1	Zone épipélagique	
A13.2	Zone mésopélagique	
A13.3	Zone bathypélagique	
A13.4	Zone abyssopélagique	
A13.5	Zone hadopélagique	
A19	Ilots, bancs rocheux et récifs	
A2	Habitats aquatiques non marins	
A21	Lagunes	
A22	Eaux douces stagnantes (Lacs, étangs, mares)	
A22.1	Eaux douces (eaux dormantes, lacs, étangs et mares)	
A22.11	Eaux dormantes oligotrophes	
A22.12	Eaux dormantes mésotrophes	
A22.13	Eaux dormantes eutrophes	
A22.14	Eaux dormantes dystrophes	
A22.15	Eaux oligo-mésotrophes riches en calcaire	
A22.2	Vases ou galets des lacs, étangs et mares	pro-partie
A22.3	Formations amphibies et des rives exondées, des lacs, étangs et mares	H
A22.36	Formations amphibies tropicales et sub-tropicales	H
A22.4	Végétations aquatiques a hydrophytes flottantes ou submergées	
A22.46	Végétations aquatiques tropicales à hydrophytes immergées ou flottants	
A22.461	Végétations aquatiques tropicales à hydrophytes immergées ou flottants des Antilles	
A22.4611	Groupements de vases à <i>Utricularia gibba</i> et <i>Limnobium stoloniferum</i>	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A22.4612	Groupements d'aquatiques flottantes sur eau libre	pro-partie
A22.46121	Groupements à <i>Lemna valdiviana</i> (<i>L. cyclostasa</i>)	
A22.46122	Groupements à <i>Pistia stratiotes</i>	
A22.46123	Groupements à <i>Eichhornia crassipes</i>	
A22.46124	Prairies flottantes à <i>Ipomoea aquatica</i>	pro-partie
A22.5	Eaux temporaires	pro-partie
A22.6	Végétations aquatiques a hydrophytes fixées	
A22.61	Végétations aquatiques à hydrophytes fixées des Antilles	
A22.611	Groupements d'hydrophytes fixées ou submergées à <i>Nymphaea ampla</i>	
A23	Lacs, étangs, mares (eau saumâtre)	
A23.1	Eaux saumâtres sans végétation vasculaire	
A23.2	Eaux saumâtres avec végétation vasculaire	
A23.24	Eaux saumâtres tropicales	
A23.241	Mares à <i>Ruppia maritima</i>	
A23.2411	Mares à <i>Ruppia maritima</i> des Antilles	
A23.242	Groupements annuels à <i>Najas guadalupense</i>	
A24	Eaux courantes	
A24.1	Cours des rivières	
A24.11	Fonds immergés à blocs, galets, graviers, sables, vase ou dalle en milieu courant, végétalisés ou non	
A24.11	Ruisselets de montagne	H
A24.12	Bancs de vase, sables, graviers, galets, blocs, ou dalles, en permanence ou temporairement immergés, végétalisés ou non	
A24.13	Cascades et autres formations géomorphologiques végétalisées ou non	
A24.14	Berges à végétation immergée et/ou émergente	H
A24.141	Abri sous berge	H
A24.15	Escarpements suintants végétalisés ou non	pro-partie
A24.16	Fourrés et/ou ripisylves en permanence ou temporairement immergés	H
A24.17	Chutes d'eau	H
A24.18	Cours d'eau tropical à débit intermittent	
A24.19	Lits des rivières et des criques tropicales	
A24.191	Eaux courantes lentes tropicales	
A24.192	Eaux courantes rapides tropicales	
A24.2	Bancs de graviers des cours d'eau	H
A24.21	Bancs de graviers des cours d'eau, sans végétation	H
A24.22	Bancs de graviers des cours d'eau, avec végétation	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A24.221	Bancs de graviers des cours d'eau, avec végétation tropicale	H
A24.23	Fourrés et/ou ripisylves temporairement ou jamais immergés	H
A24.3	Bancs de sable des cours d'eau	H
A24.31	Bancs de sable des cours d'eau, sans végétation	H
A24.32	Bancs de sable des cours d'eau, avec végétation	H
A24.321	Bancs de sable des cours d'eau avec végétation tropicale	H
A24.4	Végétations submergées des rivières	
A24.41	Végétations fluviales oligotrophes acidophiles	
A24.411	Végétations fluviales oligotrophes acidophiles tropicales	
A24.42	Végétations fluviales oligotrophes	
A24.421	Végétations fluviales oligotrophes tropicales	
A24.43	Végétations fluviales mésotrophes	
A24.431	Végétations fluviales mésotrophes tropicales	
A24.44	Végétations fluviales eutrophes	
A24.441	Végétations fluviales eutrophes tropicales	
A24.5	Bancs de vase des cours d'eau	H
A24.51	Bancs de vase des cours d'eau, sans végétation	H
A24.54	Bancs de vase des cours d'eau, avec végétation tropicale	H
A24.6	Sauts et seuils rocheux de rivière	
A3	Landes, fruticées, fourrés, pelouses, prairies et savanes	
A3A	Savanes et prairies tropicales	
A3A.1	Prairies et savanes herbacées	
A3A.11	Savanes herbacées et pelouses xérophiles et méso-xérophiles	
A3A.111	Savanes herbacées et pelouses xérophiles et méso-xérophiles des Antilles	
A3A.1111	Savanes herbacées à Poacées (<i>Dichantium aristatum</i> et <i>Schizachyrium salzmanii</i>)	
A3A.1112	Prairies à <i>Desmodium incanum</i> et <i>Desmodium triflorum</i>	
A3A.1113	Savanes ou prairies sur calcaire à <i>Dactyloctenium aegyptium</i> et <i>Sporobolus indicus</i>	
A3A.1114	Savanes à <i>Opuntia dillenii</i> et Poacées	
A3A.1115	Savanes ou prairies xérophiles sur substrat volcanique à <i>Heteropogon contortus</i> et <i>Themeda quadrivalvis</i>	
A3A.12	Savanes herbacées et pelouses mésophiles et méso-hygrophiles	pro-parte
A3A.121	Prairies humides à <i>Paspalum conjugatum</i> et <i>Fuirena umbellata</i>	H
A3A.122	Prairies à <i>Desmodium triflorum</i> et <i>Cassia occidentalis</i>	H
A3A.123	Pelouses à <i>Fimbristylis cymosa</i> et <i>Stenotaphrum secundatum</i>	
A3A.124	Pelouses à <i>Fimbristylis cymosa</i> et <i>Evolvulus nummularius</i>	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A3A.125	Savanes hautes à <i>Olyra latifolia</i> et <i>Pharus latifolius</i>	
A3A.126	Savanes hautes humides à <i>Panicum maximum</i> et <i>Panicum molle</i>	pro-partie
A3A.13	Savanes herbacées et pelouses humides de l'étage inférieur	pro-partie
A3A.131	Pelouses à <i>Fimbristylis cymosa</i> et <i>Lippia nodiflora</i>	
A3A.132	Prairies humides à <i>Cuphea carthagenensis</i> , <i>Hyptis suaveolens</i> , <i>Oldenlandia lancifolia</i> , <i>Mimosa pudica</i>	H
A3A.133	Associations à <i>Rotala ramosior</i> , <i>Ammania baccifera</i> , <i>A. latifolia</i>	H
A3A.14	Savanes herbacées et pelouses humides de l'étage supérieur	pro-partie
A3A.141	Prairies humides à <i>Hyptis atrorubens</i> , <i>Kyllinga odorata</i> , <i>Pterolepis glomerata</i>	H
A3A.142	Pelouses à <i>Axonopus compressus</i> , <i>Trimeza martinicensis</i> , <i>Hypoxis decumbens</i> , <i>Pterolepis glomerata</i>	H
A3A.143	Lisières herbacées secondarisées à <i>Lobelia persicifolia</i> , <i>Centropogon cornutus</i> , <i>Eupatorium trigonocarpum</i> , <i>Solidago serotina</i> , <i>Erechtites valerianifolia</i> , <i>Rubus rosifolius</i>	
A3A.15	Pelouses et savanes herbacées de l'étage tropical de montagne	
A3A.151	Prairies et pelouses altimontaines à <i>Guzmania plumieri</i> et <i>Pitcairnia spicata</i>	
A3A.152	Prairies altimontaines à <i>Lycopodium reflexum</i>	
A3A.153	Savanes herbacées à <i>Blechnum ryanii</i> et <i>Rhynchospora longifolia</i>	
A3A.154	Savanes ou prairies altimontaines à <i>Pitcairnia bifrons</i>	
A3A.155	Savanes à <i>Tibouchina chamaecistus</i> et <i>Isachne rigens</i>	
A3A.2	Savanes sur sols hydromorphes	H
A3A.21	« Savanes » sur sols hydromorphes des Antilles	H
A3A.211	« Savanes » marécageuses d'altitude à <i>Eocharis maculosa</i>	H
A3A.3	Landes, savanes arbustives et savanes arborées xérophiles et semi-xérophiles	
A3A.4	Landes, savanes arbustives et savanes arborées plus ou moins hygrophiles	pro-partie
A3A.42	Savanes arbustives à <i>Byrsonima crassifolia</i> , <i>Curatella americana</i> , <i>Rhynchospora barbata</i>	
A3B	Formations arbustives tropicales	
A3B.1	Formations arbustives xérophiles	
A3B.11	Halliers à épineux (Bushs)	
A3B.111	Formations arbustives discontinues à <i>Acacia macracantha</i> , <i>A. farnesiana</i> et <i>Opuntia dillenii</i>	
A3B.112	Fruticées à <i>Lantana involucrata</i> et <i>Acacia tortuosa</i>	
A3B.113	Formations arbustives à <i>Randia aculeata</i>	
A3B.114	Fourrés à Cactées	
A3B.115	Fourrés à Agave et <i>Croton flavens</i>	
A3B.116	Taillis xérophiles sur roches volcaniques à <i>Acacia farnesiana</i>	
A3B.117	Formations arbustives à <i>Acacia tamarindifolia</i>	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A3B.118	Fourrés des hauts de falaise xérophile à <i>Chamaesyce articulata</i> , <i>Coccoloba uvifera</i> , <i>Eupatorium integrifolium</i>	
A3B.119	Formations arbustives xérophiles à <i>Croton flavens</i> , <i>Stigmaphyllon diversifolium</i>	
A3B.1191	Formations arbustives à <i>Acacia tortuosa</i> , <i>Erithalis fruticosa</i> , <i>Capparis flexuosa</i>	
A3B.1192	Formations arbustives à <i>Rauwolfia viridis</i> , <i>Comocladia dodonaea</i> , <i>Caesalpinia bonduc</i> , <i>Crossopetalum rhacoma</i>	
A3B.1193	Formations arbustives des mornes à <i>Eugenia ligustrina</i> et <i>Hippomane mancinella</i>	
A3B.1194	Formations arbustives xériques de corniches rocheuses à <i>Plumeria alba</i> et <i>Pilosocereus royenii</i>	
A3B.11A	Formations arbustives xérophiles à <i>Amyris elemifera</i> , <i>Eugenia ligustrina</i> , <i>Ximenia americana</i>	
A3B.11B	Formations arbustives à <i>Coccoloba pubescens</i> et <i>Croton niveus</i>	
A3B.11C	Formations arbustives à <i>Myrcia citrifolia</i> et <i>Croton niveus</i>	
A3B.2	Formations arbustives mésophiles et méso-hygrophiles	pro-partie
A3B.21	Formations arbustives mésophiles et méso-hygrophiles des Antilles	pro-partie
A3B.211	Formations arbustives à <i>Mimosa pigra</i> , <i>Solanum torvum</i> , <i>Cassia alata</i>	
A3B.212	Formations arbustives à <i>Clidemia hirta</i>	
A3B.213	Formations arbustives hautes à <i>Bambusa vulgaris</i>	
A3B.214	Formations arbustives à <i>Piper</i>	
A3B.215	Formations arbustives à <i>Cordia martinicensis</i>	
A3B.216	Formations arbustives à <i>Solanum asperum</i>	
A3B.217	Formations arbustives à <i>Tetrazygia discolor</i>	
A3B.218	Formations arbustives sur rochers à <i>Miconia vivescens</i> et <i>Nephrolepis rivularis</i>	
A3C	Formations d'altitude en zone tropicale insulaire	
A3C.1	Formations ombrophiles montagnardes	
A3C.11	Formations à <i>Prestoea montana</i>	
A3C.12	Formations à <i>Charianthus alpinus</i> , <i>Prestoea montana</i> , <i>Clusia mangle</i>	
A3C.13	Formations à <i>Piper dilatatum</i> et <i>Heliconia caribaea</i>	
A3C.14	Fougères à <i>Gleichenia hispida</i> et <i>Cyathea arborea</i>	
A3C.15	Lisière herbacée à <i>Lobelia stricta</i> , <i>L. digitalifolia</i> , <i>Viola stipularis</i> , <i>Machaerina restioides</i> , <i>Calolisianthus frigidus</i>	
A3C.16	Formations semi-arborées à <i>Didymopanax attenuatum</i> et <i>Charirella nodosus</i>	
A3C.17	Formations arbustives à <i>Charianthus alpinus</i> et <i>Didymopanax attenuata</i>	
A3C.18	Formations arbustives à <i>Ilex macfadyeni</i> et <i>Charianthus alpinus</i>	
A3C.19	Formations herbacées des fortes pentes ventées à <i>Prestoea montana</i>	
A3C.1A	Formations herbacées d'altitude à <i>Tibouchina ornata</i> , <i>Lycopodium sieberianum</i> , <i>L. cernuum</i>	
A3C.1A1	Variantes mésophiles	
A3C.1A2	Variantes plus hygrophiles à <i>Gaultheria swartzii</i>	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A3D	Formations à plantes succulentes tropicales - Caatingas	
A3D.1	Formations basses de falaises à Cactacées, Agavacées, Crassulacées, etc.	
A3D.11	Formations de falaises à <i>Opuntia triacantha</i> , <i>O. dillenii</i> , <i>Pilosocereus royenii</i> et <i>Melocactus intortus</i>	
A3D.2	Formations basses à Broméliacées terrestres : <i>Bromelia pinguin</i> et <i>B. plumieri</i>	
A3D.3	Formations discontinues calcaires à <i>Opuntia dillenii</i>	
A4	Forêts	
A46	Forêts ombrophiles sempervirentes tropicales - Forêts hygrophiles	
A46.1	Forêts hygrophiles et méso-hygrophiles primaires (Forêts de pluie) de basse altitude	
A46.11	Forêts hygrophiles et méso-hygrophiles primaires (Forêts de pluie) de basse altitude des Antilles	
A46.111	Forêts ombrophiles tropicales submontagnardes climaciques d'horizon type à <i>Sloanea massoni</i> et <i>Dacryodes excelsa</i> 600-700 / 900-1200 m	
A46.112	Forêts hygrophiles tropicales d'horizon supérieur à <i>Podocarpus coriaceus</i> , <i>Clusia major</i> , <i>C. mangle</i>	
A46.113	Forêts hygrophiles tropicales de basse montagne insulaire à <i>Clusia mangle</i> et <i>Podocarpus coriaceus</i> > 1000 m	
A46.1131	Faciès à <i>Clusia mangle</i> dominant	
A46.1132	Faciès à <i>Prestoea montana</i> des fortes pentes	
A46.114	Forêts hygrophiles tropicales submontagnardes d'horizon inférieur à <i>Sloanea massoni</i> , <i>Guatteria caribaea</i>	
A46.2	Forêts hygrophiles et méso-hygrophiles secondaires ou dégradées	
A46.21	Forêts hygrophiles et méso-hygrophiles secondaires ou dégradées des Antilles	
A46.211	Forêts sempervirentes saisonnières tropicales secondaires évoluées à <i>Simaruba amara</i> , <i>Inga laurina</i> , <i>Cinnamomum elongatum</i>	
A46.212	Forêts ombrophiles sempervirentes saisonnières tropicales secondaires évoluées à <i>Sapium caribaeum</i> , <i>Ocotea leucoxylon</i> , <i>Chimarrhis cymosa</i>	
A46.213	Taillis sur sols ferrallitiques à <i>Miconia mirabilis</i> et <i>Cecropia peltata</i>	
A46.214	Forêts à <i>Mahogani</i> abandonnées, recolonisées par une flore spontanée	
A46.3	Forêts hygrophiles pionnières	
A47	Forêts sempervirentes saisonnières tropicales	
A47.1	Formations semi-décidues tropicales littorales (sous le vent)	
A47.11	Forêts littorales xérophiles sur sable	
A47.111	Forêts littorales à <i>Hippomane mancinella</i> , <i>Thespesia populnea</i> , <i>Bursera simaruba</i>	
A47.112	Forêts littorales à <i>Coccoloba uvifera</i> , <i>Hippomane mancinella</i> , <i>Tabebuia pallida</i> et <i>Piscidia carthagensis</i>	
A47.1121	Variantes marginales à <i>Terminalia catappa</i> , <i>Thespesia populnea</i> , <i>Cocos nucifera</i>	
A47.1122	Variantes marginales à <i>Bursera simaruba</i> , <i>Canella winterana</i> , <i>Pisonia subcordata</i>	
A47.114	Rideau arbustif à <i>Tournefortia volubilis</i> et <i>Dodonaea viscosa</i>	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A47.12	Forêts littorales xérophiles sur rochers	
A47.2	Forêts littorales mésophiles (au vent)	
A47.21	Forêts littorales mésophiles sur sable	
A47.211	Forêts sur sables à <i>Calophyllum callaba</i> et <i>Tabebuia heterophylla</i>	
A47.22	Forêts littorales sur pentes rocheuses à <i>Erythalis fruticosa</i> , <i>Coccoloba uvifera</i> , <i>Tabebuia heterophylla</i>	
A47.3	Formations semi-décidues tropicales de basse altitude	
A47.31	Formations régressives de la forêt semi-décidues tropicales de basse altitude	
A47.311	Forêts semi-décidues tropicales à <i>Tabebuia heterophylla</i> , <i>Bursera simaruba</i> , <i>Lonchocarpus benthamianus</i>	
A47.3111	Faciès de Martinique à <i>Pisonia fragrans</i> et <i>Coccoloba swartzii</i>	
A47.31111	Forêts semi-décidues à <i>Tabebuia pallida</i> , <i>Bursera simaruba</i> , <i>Lonchocarpus benthamianus</i> , <i>Pisonia fragrans</i>	
A47.31112	Groupements xérophiles stricts à <i>Guajacum officinale</i> , <i>Krugiodendron ferreum</i>	
A47.3112	Faciès de Guadeloupe à <i>Pisonia subcordata</i> , <i>Bursera simaruba</i> , <i>Bumelia obovata</i>	
A47.312	Forêts semi-décidues sur calcaire à <i>Bursera simaruba</i> et <i>Capparis cynophallophora</i>	
A47.313	Forêts sempervirentes saisonnières tropicales sub-climaciques à <i>Mastichodendron foetidissimum</i> , <i>Hymenaea courbaril</i>	
A47.314	Formations régressives à <i>Lonchocarpus violaceus</i> et <i>Tabebuia heterophylla</i>	
A47.315	Formations régressives de l'horizon supérieur de la forêt sempervirente saisonnière climacique à <i>Inga laurina</i> , <i>Simarouba amara</i> , <i>Cinnamomum elongatum</i>	
A47.3151	Faciès rivulaires inférieurs à <i>Lonchocarpus domingensis</i> et <i>Andira inermis</i>	pro-parte
A47.3152	Faciès rivulaires supérieurs à <i>Inga ingoides</i> , <i>Chimarrhis cymosa</i> , <i>Ficus insipida</i>	
A47.3153	Formations régressives de la forêt sempervirente saisonnière tropicale d'horizon supérieur à <i>Inga laurina</i> , et Lauraceae (<i>Ocotea</i> sp., <i>Cinnamomum</i> sp.)	
A49	Forêts tropicales de montagnes, forêts sur crêtes	
A49.3	Forêts ombrophiles tropicales de montagnes des Petites Antilles	
A49.31	Forêts ombrophiles tropicales de montagne à <i>Weinmannia pinnata</i> , <i>Ilex macfadyeni</i> , <i>Podocarpus coriaceus</i>	
A49.32	Formations semi-arborées à <i>Clusia major</i> et <i>Charianthus nodosus</i> , > 900 m	
A4A	Forêts marécageuses, forêts galeries et forêts ripicoles tropicales	H
A4A.1	Forêts galeries	H
A4A.2	Forêts marécageuses, marécages boisés et forêts sur sols hydromorphes	H
A4A.21	Forêts marécageuses, marécages boisés et forêts sur sols hydromorphes des Antilles	H
A4A.211	Forêts marécageuses d'eau douce à <i>Pterocarpus officinalis</i>	H
A4A.212	Forêts marécageuses à <i>Symphonia globulifera</i>	H
A5	Bas-marais et marais	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A53	Végétations de ceintures des bords des eaux (berges herbacées et arbustives)	
A53.7	Berges tropicales herbacées	
A53.71	Berges sableuses herbacées tropicales	H
A53.72	Berges vaseuses herbacées tropicales	H
A53.73	Berges rocheuses herbacées tropicales	
A53.8	Berges tropicales arbustives, fourrés ripicoles	
A53.81	Berges sableuses arbustives tropicales	H
A53.82	Berges vaseuses arbustives tropicales	H
A53.821	Berges à <i>Pavonia</i> et <i>Montrichardia</i>	H
A53.83	Berges rocheuses arbustives tropicales	
A54	Bas-marais, tourbières de transition et sources	H
A54.1	Sources	H
A54.13	Végétations des sources tropicales	H
A54.131	Groupements fontinaux sur parois humides à <i>Lindernia crustacea</i> , <i>Pilea microphylla</i> , <i>P. nummulariifolia</i> , <i>Peperomia</i> sp.	H
A54.2	Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)	H
A54.4	Bas-marais acides	H
A54.5	Tourbières de transition	H
A55	Marais tropicaux herbacés	H
A55.1	Marais tropicaux saumâtres herbacés (milieux d'arrière mangrove)	H
A55.11	Marais tropicaux saumâtres herbacés des Antilles	H
A55.111	Formations hautes héliophiles à <i>Acrostichum aureum</i>	H
A55.112	Formations herbacées sur sols hydromorphes à <i>Pterolepis glomerata</i> , <i>Nespera aquatica</i> , <i>Ludwigia erecta</i>	H
A55.113	Formations sur sable à <i>Batis maritima</i> , <i>Sesuvium portulacastrum</i> , <i>Sporobolus virginicus</i> , <i>Eleocharis geniculata</i>	H
A55.2	Marais tropicaux d'eau douce herbacés et prairies inondables et humides de basse altitude	H
A55.21	Marais tropicaux d'eau douce herbacés et prairies inondables et humides de basse altitude des Antilles	H
A55.211	Pelouses subaquatiques à <i>Eleocharis geniculata</i> et <i>Bacopa monnieri</i>	H
A55.2111	Groupements à <i>Lippia nodiflora</i> et <i>Rhynchospora stellata</i>	H
A55.2112	Groupements hétérogènes variables à faciès à Cyperaceae, Poaceae, Mimosaceae.	H
A55.212	Groupements d'atterrissement à <i>Eleocharis mutata</i>	H
A55.213	Marais d'eau douce à <i>Thelypteris interrupta</i> , <i>Echinochloa pyramidalis</i> , <i>Rhynchospora corymbosa</i> , <i>Chrysobalanus icaco</i>	H
A55.214	Ceinture inondable d'atterrissement à <i>Echinodulus berteroi</i> , <i>Eleocharis elegans</i> , <i>E. caribaea</i> , <i>Cyperus luzulae</i>	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A55.215	Prairies marécageuses à <i>Polygonum punctatum</i> et <i>Hydrocotyle verticillatum</i>	H
A55.216	Pelouses marécageuses basses à <i>Eleocharis flavescens</i>	H
A55.217	Pelouses marécageuses hautes de montagne à <i>Eleocharis maculosa</i>	H
A55.218	Prairies aquatiques de montagne à <i>Juncus guadalupensis</i>	H
A55.219	Marécages à <i>Eleocharis flavescens</i> et <i>Lindernia rotundifolia</i>	H
A55.21A	Radeaux flottants à <i>Thelypteris interrupta</i>	H
A56	Marais tropicaux arbustifs d'eau douce	H
A56.1	Marais tropicaux arbustifs d'eau douce des Antilles	H
A56.11	Marais tropicaux arbustifs des formations mésophiles	H
A57	Tourbières d'outre-mer	H
A57.1	Tourbières d'outre-mer des Antilles	H
A57.11	Bombements culminaux à Sphaignes à <i>Sphagnum erythrocalyx</i> et <i>Gaultheria domingensis</i>	H
A6	Rochers continentaux, éboulis et sables intérieurs	
A61	Eboulis rocheux et pierriers	
A61.3	Eboulis ouest-méditerranéens et éboulis thermophiles	
A61.9	Eboulis d'Extrême-Orient	
A61.A	Fourrés semi-xérophiles tropicaux sur éboulis et crêtes	
A62	Falaises continentales et rochers exposés	
A62.1	Végétations des rochers et falaises intérieures calcaires	
A62.2	Végétations des rochers et falaises intérieures siliceuses	
A62.3	Dalles rocheuses	
A62.4	Falaises continentales (intérieures) sans végétation vasculaire	
A62.5	Falaises continentales (intérieures) humides	H
A62.52	Groupements des falaises à Sphaignes de la Soufrière	
A64	Dunes sableuses continentales	
A64.3	Dunes paléo-côtières	
A64.4	Dunes fluviales	
A64.5	Dunes lacustres	
A64.9	Dunes intérieures d'Extrême-Orient	
A65	Grottes, abris sous roche, avens, gouffres	
A65.5	Grottes, abris sous roche, avens, gouffres des Antilles	
A65.51	Grottes de l'intérieur en milieu karstique	
A65.52	Grottes des falaises du littoral	
A65.53	Grottes et failles volcaniques	
A66	Sites volcaniques récents	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A66.3	Coulées stériles de lave	
A66.4	Dépôts de cendres volcaniques et champs de lapilli	
A66.5	Tunnels de lave	
A66.6	Fumerolles, solfatares, mofettes	
A66.8	Geysers	
A66.9	Sources thermales	pro-partie
A66.98	Sources thermales Pacifique	pro-partie
A66.D	Groupements liés au volcanisme récent des Antilles	
A66.D1	Groupements pionniers bryolichénique sur projections et roches volcaniques	
A66.D2	Végétations plus éloignées des zones d'émissions volcaniques à <i>Machaerina restioides</i> , <i>Blechnum violaceum</i> , <i>Tibouchina ornata</i>	
A66.D3	Végétations plus éloignées des zones d'émissions volcaniques à <i>Ischaemum latifolium</i> , <i>Anthurium grandifolium</i> et <i>A. guildingii</i>	
A67	Formations des pentes fortes tropicales	
A67.1	Formations des pentes fortes tropicales des Antilles	
A67.11	Groupements de glissement de terrain et de pente forte à <i>Dicranopteris pectinata</i> et <i>Gleichenia bifida</i>	
A67.12	Groupements de pente à <i>Glomeropitcairnia penduliflora</i> et épiphytes sur végétation rabougrie en zone exposée et humide	
A8	Terrains agricoles et paysages artificiels	
A81	Prairies améliorées	
A81.1	Prairies sèches améliorées	
A81.2	Prairies humides améliorées	pro-partie
A81.21	Prairies mésophiles	pro-partie
A81.22	Prairies hygrophiles	H
A81.3	Pâturages	
A82	Cultures	
A82.1	Champs d'un seul tenant intensément cultivés	
A82.11	Grandes cultures	
A82.12	Cultures et maraîchage	
A82.13	Bananaies	
A82.14	Plantations de canne à sucre	
A82.15	Cultures d'ananas	
A82.16	Cultures de manioc	
A82.17	Plantations de coton	
A82.18	Autres cultures (Vétivières, Melon, Géranium, etc.)	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A82.2	Cultures avec marges de végétation spontanée	
A82.21	Cultures maraîchères	
A82.22	Cultures d'ignames et autres racines	
A82.23	Cultures sèches d'Aracées	
A82.24	Cultures d' <i>Anthurium</i> et autres cultures florales sous couvert forestier	
A82.3	Cultures extensives ou traditionnelles	
A82.31	Habituées	
A82.4	Cultures inondées	
A82.41	Rizières	H
A82.411	Rizières de nappe	H
A82.412	Rizières pluviales	H
A82.42	Cressonnières	H
A82.43	Cultures humides d'Aracées (<i>Colocasia esculenta</i>)	
A82.44	Berges et digues des rizières, cressonnières et autres cultures humides	pro-partie
A83	Vergers, bosquets et plantations d'arbres	
A83.1	Vergers de hautes tiges	
A83.17	Palmeraies	
A83.18	Vergers d'arbres fruitiers : <i>Mangifera indica</i> , <i>Anacardium occidentale</i> , <i>Annona</i> spp.	
A83.19	Cacaoyères	
A83.1A	Cocoteraies	
A83.2	Vergers à arbustes	
A83.21	Vignobles	
A83.22	Vergers de basses tiges	
A83.23	Caféières	
A83.24	Cultures de thé	
A83.25	Cultures de <i>Citrus</i> spp.	
A83.3	Plantations d'arbres	
A83.33	Plantations d'arbres tropicaux	
A83.331	Plantations d'arbres tropicaux des Antilles	
A83.3311	Plantations de <i>Swietenia macrophylla</i> et <i>S. mahagoni</i>	
A83.3312	Plantations de <i>Podocarpus</i>	
A83.3313	Plantations d' <i>Hibiscus tiliaceus</i>	
A83.3314	Plantations d' <i>Hibiscus elatus</i>	
A83.3315	Plantations de <i>Pinus caribea</i>	
A83.3316	Plantations d' <i>Eucalyptus</i> sp.	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A83.34	Recrûs forestiers - stades transitoires	
A83.35	Pépinières	
A83.36	Arboretum	
A84	Alignements d'arbres, haies, petits bois, bocage, parcs	
A84.1	Alignements d'arbres	
A84.2	Bordures de haies	
A84.3	Petits bois, bosquets	
A84.4	Bocages	
A85	Parcs urbains et grands jardins	
A85.1	Grands parcs	
A85.11	Parcelles boisées de parcs	
A85.12	Pelouses de parcs	
A85.13	Bassins de parcs	
A85.14	Parterre de fleurs de parcs, avec arbres et bosquets	
A85.15	Communautés sub-naturelles des parcs	
A85.16	Plages aménagées à <i>Cocos nucifera</i> et <i>Coccoloba uvifera</i>	
A85.2	Petits parcs et squares citadins	
A85.3	Jardins	
A85.31	Jardins ornementaux	
A85.32	Jardins potagers de subsistance	
A85.4	Petits jardins urbains	
A85.5	Jardins urbains à <i>Hibiscus rosa-sinensis</i>	
A85.6	Pelouses tropicales	
A85.7	Jardins botaniques	
A85.71	Jardins d'acclimatation	
A85.72	Jardins du Roi (jardins historiques)	
A86	Villes, villages et sites industriels	
A86.1	Villes	
A86.2	Villages	
A86.3	Sites industriels en activités	
A86.4	Sites industriels anciens	
A86.41	Carrières	
A86.411	Carrières de sables, d'argiles et de kaolin	
A86.412	Carrières de graviers	
A86.413	Carrières de pierres	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A86.42	Terrils, crassiers et autres tas de détritrus	
A86.43	Voies de chemins de fer, gares de triages et autres espaces ouverts	
A86.5	Serres, constructions agricoles	
A86.6	Sites archéologiques	
A87	Terrains en friches et terrains vagues	
A87.1	Friches et brousses	
A87.11	Anciens abattis - friches de cultures sèches	
A87.12	Anciennes cultures en billons - friches de cultures humides	pro-parte
A87.2	Zones rudérales et terrains vagues	
A87.22	Végétations prostrées à <i>Chamaesyce prostrata</i>	
A87.23	Cours et abords des maisons	
A87.24	Bords de routes et de pistes	
A87.241	Bord de routes goudronnées à forte fréquentation	
A87.242	Bords de pistes forestières à faible fréquentation	
A88	Mines et passages souterrains	
A89	Lagunes et réservoirs industriels, canaux	
A89.1	Lagunes industrielles et canaux salins	
A89.11	Ports maritimes	
A89.12	Salines et marais salants	
A89.13	Autres lagunes industrielles et canaux salins	
A89.2	Lagunes industrielles et canaux d'eau douce	
A89.21	Canaux navigables	
A89.22	Fossés et petits canaux	
A89.23	Lagunes industrielles	
A89.24	Bassins de décantation et stations d'épuration	
A89.25	Mares et étangs ornementaux	
A89.26	Gravières en eau	
A89.27	Retenues agricoles	
A89.28	Réservoirs de prévention incendie	
A89.29	Aquaculture et bassins aquacoles	
A89.2A	Retenue montagnarde artificielle de soutien d'étiage	
A89.2B	Petites retenues hydroélectriques	
A89.3	Retenues hydroélectriques	
A89.31	Lacs de barrages hydroélectriques	
A8A	Agroforesterie mixte	

Tableau 20 : Liste des habitats caractéristiques de zones humides parmi ceux listés dans la typologie de Hoff (1997 – version HabRef 7.0) en Guadeloupe. H : caractéristique de la présence d’une zone humide ; pro parte : potentiellement caractéristique de la présence d’une zone humide.

La couleur des fonds de trame des postes typologiques ci-dessous (beige foncé à transparent) indique les niveaux typologiques et elle facilite la lecture de la structure de la typologie.

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A1	Habitats littoraux, halophiles et marins	
A11	Habitats littoraux et benthiques non-récifaux	
A11.1	Dunes maritimes littorales et plages de sable - Groupements psammophiles	
A11.11	Plages de sable sans végétation	
A11.12	Formations littorales psammophiles herbacées	
A11.121	Associations herbacées à <i>Ipomoea pes-caprae</i> et <i>Sporobolus virginicus</i>	
A11.122	Savanes herbacées halophiles à <i>Paspalum distichum</i>	
A11.13	Formations littorales psammophiles arbustives et sous-arbustives	
A11.131	Formations littorales psammophiles arbustives et sous-arbustives des Antilles	
A11.1311	Formations littorales sous-arbustives sur sable à <i>Scaevola plumieri</i>	
A11.1312	Groupements de nanophanérophytes à <i>Suriana maritima</i> et <i>Mallotonia graphalodes</i>	
A11.1313	Groupements arbustifs sur calcaire à <i>Chamaesyce mesembrianthemifolia</i> et <i>Suriana maritima</i>	
A11.1314	Associations à <i>Tournefortia volubilis</i> , <i>Dodonaea viscosa</i> , <i>Bontia daphnoides</i> , <i>Acacia tamarindifolia</i>	
A11.1315	Associations arborées sur substrat volcanique à <i>Hippomane mancinella</i> et <i>Coccoloba uvifera</i>	
A11.1316	Associations inférieures des falaises d'altérites à <i>Dalbergia ecastaphyllum</i>	
A11.2	Plages de galets	
A11.3	Côtes rocheuses, falaises maritimes, grottes, voûtes et cavités maritimes - Groupements lithophiles adlittoraux	
A11.31	Rochers sans végétation	
A11.32	Formations herbacées sur rochers littoraux	
A11.321	Formations herbacées sur rochers littoraux des Antilles	
A11.3211	Associations aérohalines des falaises volcaniques à <i>Fimbristylis cymosa</i> subsp. <i>spathacea</i>	
A11.3212	Associations des falaises coralliènes fossiles	
A11.32121	Associations à <i>Portulaca halimoides</i> et <i>Pectis humifusa</i>	
A11.32122	Associations des côtes rocheuses	
A11.321222	Associations herbacées à <i>Heliotropium microphyllum</i> et <i>Tragus berteronianus</i>	
A11.32123	Pelouses aérohalines calcicoles sur substrat fin à <i>Fimbristylis cymosa</i> subsp. <i>spathacea</i> et <i>Chamaesyce mesembrianthemifolia</i>	
A11.32124	Pelouses aérohalines calcicoles sur substrat grossier à <i>Euphorbia cowellii</i> et <i>Chamaesyce articulata</i>	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A11.32125	Végétations basses xérophiles des falaises protégées à <i>Lithophila muscoides</i> et <i>Pectis humifusa</i>	
A11.321251	Groupements sur substrat graveleux, pauvre en eau	
A11.321252	Groupements sur substrat fin, légèrement salé, mésophile	
A11.32126	Associations à chaméphytes halophiles des rochers littoraux à <i>Conocarpus erecta</i> et <i>Borrchia arborescens</i>	
A11.33	Formations sous-arbustives sur rochers littoraux - Fourrés littoraux	
A11.331	Associations à <i>Portulaca halimoides</i> et <i>Pitcairnia angustifolia</i>	
A11.3311	Associations des falaises à <i>Portulaca halimoides</i> et <i>Chamaesyce serpens</i>	
A11.3312	Associations à nanophanérophytes à <i>Suriana maritima</i> et <i>Argusia graphalodes</i>	
A11.3313	Associations arbustives à <i>Pitcairnia angustifolia</i> et <i>Egletes prostrata</i>	
A11.3314	Associations arbustives des falaises d'altérites à <i>Coccoloba uvifera</i> et <i>Erithalis fruticosa</i>	
A11.332	Associations à <i>Portulaca halimoides</i> et <i>Pilosocereus royenii</i>	
A11.3321	Associations arbustives à <i>Pilosocereus royenii</i> , <i>Furcraea tuberosa</i> , <i>Opuntia dillenii</i>	
A11.3322	Associations arbustives des falaises calcaires à <i>Lithophila muscoides</i> et/ou <i>Strumpfia maritima</i>	
A11.33221	Associations à <i>Ernodea littoralis</i> et <i>Pectis humifusa</i>	
A11.33222	Associations sous-arbustives à <i>Eupatorium integrifolium</i> et/ou <i>Borrchia arborescens</i>	
A11.3323	Associations des falaises volcaniques à <i>Pilosocereus royenii</i> et <i>Plumeria alba</i>	
A11.3324	Associations littorales des pentes à <i>Tabebuia heterophylla</i> et <i>Garcinia humilis</i>	
A11.34	Grottes littorales	
A11.4	Vasières, près sales, steppes salées	H
A11.41	Vasières exondables sans végétation	H
A11.42	Prés salés tropicaux	H
A11.5	Mangroves - groupements halophiles sur vases	H
A11.51	Bancs de boue sans végétation	H
A11.52	Jeunes mangroves	H
A11.53	Mangroves adultes	H
A11.532	Mangroves des Antilles	H
A11.5321	Mangroves à <i>Rhizophora mangle</i> et <i>Avicennia germinans</i>	H
A11.53210	Franges maritimes à <i>Rhizophora mangle</i>	H
A11.53211	Zones inondées en permanence à <i>Rhizophora mangle</i> et <i>Avicennia germinans</i>	H
A11.53212	Zones d'arrière mangrove inondées temporairement à <i>Laguncularia racemosa</i> et <i>Conocarpus erecta</i>	H
A11.53213	Zones d'arrière mangrove rarement inondées à <i>Acrostichum aureum</i> , <i>Eleocharis mutata</i> , <i>Mariscus planifolius</i> , <i>Cyperus surinamensis</i>	H
A11.53214	Zones sursalée à arbres morts	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A11.5322	Ceintures d'arrière mangrove à <i>Conocarpus erecta</i> et <i>Anona glabra</i>	H
A11.53222	Zones inondées temporairement à <i>Avicennia germinans</i> et <i>Rhizophora mangle</i>	H
A11.53223	Zones d'arrière-mangrove à <i>Laguncularia racemosa</i> et <i>Conocarpus erecta</i>	H
A11.53224	Zones à <i>Hippomane mancinella</i>	H
A11.5323	Prairies et groupements herbacés d'arrière mangrove des Antilles	H
A11.53231	Ceintures à <i>Acrostichum aureum</i>	H
A11.53232	Prairies halophiles à <i>Philoxerus vermicularis</i> et <i>Sporobolus virginicus</i>	H
A11.53233	Prairies semi-halophiles à <i>Sporobolus virginicus</i> et <i>Cyperus elegans</i>	H
A11.53234	Prairies semi-halophiles à <i>Eleocharis mutata</i> et <i>Bacopa monnieri</i>	H
A11.6	Sables sans herbier	
A11.7	Herbiers - Végétation phanérogamique marine	
A11.71	Herbiers à <i>Thalassia testudinum</i> et <i>Cymodocea filiformis</i> (= <i>Syringodium filiforme</i>)	
A11.72	Herbiers à <i>Halodule wrightii</i> et <i>Halophila decipiens</i> (= <i>H. baillonis</i>)	
A11.73	Herbiers à <i>Ruppia maritima</i> en eau saumâtre	
A11.8	Pelouses alguales	
A11.9	Fonds durs à coraux non récifaux	
A11.A	Cailloutis, galets immergés	
A11.B	Fonds durs, roches, falaises sous-marines (en deçà du supralittoral)	
A11.C	Grottes et surplombs sous-marins (en deçà du supralittoral)	
A11.D	Fonds vaseux	
A12	Habitats littoraux et marins benthiques récifaux	
A12.1	Frontolittoral	
A12.11	Mangroves	H
A12.12	Plages de sable, de galets, grès de plage, roches, fonds durs	
A12.13	Mares à copara (mares temporaires à Cyanophycées)	pro-parte
A12.2	Arrière-récifs (postrécifal)	
A12.21	Dépression postrécifales, sables	
A12.22	Herbiers	
A12.23	Récifs frangeants du langon	
A12.3	Lagons (postrécifal)	
A12.31	Mangroves	H
A12.32	Sables	
A12.33	Herbiers	
A12.34	Champs de coraux, pâté corallien, pinnacle	
A12.35	Pentes internes	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A12.4	Platiers (épirécifal)	
A12.41	Sables, levées détritiques	
A12.42	Herbiers	
A12.43	Dalles	
A12.44	Champs de coraux	
A12.45	Fronts récifaux	
A12.5	Pentes externes (frontorécifal)	
A12.51	Sables	
A12.52	Fonds durs, roches	
A12.53	Constructions organogènes	
A12.6	Discontinuités récifales	
A12.7	Fonds à débris coralliens	
A13	Habitats pélagiques	
A13.1	Zone épipélagique	
A13.2	Zone mésopélagique	
A13.3	Zone bathypélagique	
A13.4	Zone abyssopélagique	
A13.5	Zone hadopélagique	
A19	Ilots, bancs rocheux et récifs	
A2	Habitats aquatiques non marins	
A21	Lagunes	
A22	Eaux douces stagnantes (Lacs, étangs, mares)	
A22.1	Eaux douces (eaux dormantes, lacs, étangs et mares)	
A22.11	Eaux dormantes oligotrophes	
A22.12	Eaux dormantes mésotrophes	
A22.13	Eaux dormantes eutrophes	
A22.14	Eaux dormantes dystrophes	
A22.15	Eaux oligo-mésotrophes riches en calcaire	
A22.2	Vases ou galets des lacs, étangs et mares	pro-partie
A22.3	Formations amphibies et des rives exondées, des lacs, étangs et mares	H
A22.36	Formations amphibies tropicales et sub-tropicales	H
A22.4	Végétations aquatiques a hydrophytes flottantes ou submergées	
A22.46	Végétations aquatiques tropicales à hydrophytes immergées ou flottants	
A22.461	Végétations aquatiques tropicales à hydrophytes immergées ou flottants des Antilles	
A22.4611	Groupements de vases à <i>Utricularia gibba</i> et <i>Limnobium stoloniferum</i>	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A22.4612	Groupements d'aquatiques flottantes sur eau libre	pro-partie
A22.46121	Groupements à <i>Lemna valdiviana</i> (<i>L. cyclostasa</i>)	
A22.46122	Groupements à <i>Pistia stratiotes</i>	
A22.46123	Groupements à <i>Eichhornia crassipes</i>	
A22.46124	Prairies flottantes à <i>Ipomoea aquatica</i>	pro-partie
A22.5	Eaux temporaires	pro-partie
A22.6	Végétations aquatiques a hydrophytes fixées	
A22.61	Végétations aquatiques à hydrophytes fixées des Antilles	
A22.611	Groupements d'hydrophytes fixées ou submergées à <i>Nymphaea ampla</i>	
A23	Lacs, étangs, mares (eau saumâtre)	
A23.1	Eaux saumâtres sans végétation vasculaire	
A23.2	Eaux saumâtres avec végétation vasculaire	
A23.24	Eaux saumâtres tropicales	pro-partie
A23.241	Mares à <i>Ruppia maritima</i>	
A23.2411	Mares à <i>Ruppia maritima</i> des Antilles	
A23.242	Groupements annuels à <i>Najas guadalupense</i>	
A24	Eaux courantes	
A24.1	Cours des rivières	
A24.11	Fonds immergés à blocs, galets, graviers, sables, vase ou dalle en milieu courant, végétalisés ou non	
A24.11	Ruisselets de montagne	H
A24.12	Bancs de vase, sables, graviers, galets, blocs, ou dalles, en permanence ou temporairement immergés, végétalisés ou non	
A24.13	Cascades et autres formations géomorphologiques végétalisées ou non	
A24.14	Berges à végétation immergée et/ou émergente	H
A24.141	Abri sous berge	H
A24.15	Escarpements suintants végétalisés ou non	pro-partie
A24.16	Fourrés et/ou ripisylves en permanence ou temporairement immergés	H
A24.17	Chutes d'eau	H
A24.18	Cours d'eau tropical à débit intermittent	
A24.19	Lits des rivières et des criques tropicales	
A24.191	Eaux courantes lentes tropicales	
A24.192	Eaux courantes rapides tropicales	
A24.2	Bancs de graviers des cours d'eau	H
A24.21	Bancs de graviers des cours d'eau, sans végétation	H
A24.22	Bancs de graviers des cours d'eau, avec végétation	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A24.221	Bancs de graviers des cours d'eau, avec végétation tropicale	H
A24.23	Fourrés et/ou ripisylves temporairement ou jamais immergés	H
A24.3	Bancs de sable des cours d'eau	H
A24.31	Bancs de sable des cours d'eau, sans végétation	H
A24.32	Bancs de sable des cours d'eau, avec végétation	H
A24.321	Bancs de sable des cours d'eau avec végétation tropicale	H
A24.4	Végétations submergées des rivières	
A24.41	Végétations fluviales oligotrophes acidophiles	
A24.411	Végétations fluviales oligotrophes acidophiles tropicales	
A24.42	Végétations fluviales oligotrophes	
A24.421	Végétations fluviales oligotrophes tropicales	
A24.43	Végétations fluviales mésotrophes	
A24.431	Végétations fluviales mésotrophes tropicales	
A24.44	Végétations fluviales eutrophes	
A24.441	Végétations fluviales eutrophes tropicales	
A24.5	Bancs de vase des cours d'eau	H
A24.51	Bancs de vase des cours d'eau, sans végétation	H
A24.54	Bancs de vase des cours d'eau, avec végétation tropicale	H
A24.6	Sauts et seuils rocheux de rivière	
A3	Landes, fruticées, fourrés, pelouses, prairies et savanes	
A3A	Savanes et prairies tropicales	
A3A.1	Prairies et savanes herbacées	
A3A.11	Savanes herbacées et pelouses xérophiles et méso-xérophiles	
A3A.111	Savanes herbacées et pelouses xérophiles et méso-xérophiles des Antilles	
A3A.1111	Savanes herbacées à Poacées (<i>Dichantium aristatum</i> et <i>Schizachyrium salzmanii</i>)	
A3A.1112	Prairies à <i>Desmodium incanum</i> et <i>Desmodium triflorum</i>	
A3A.1113	Savanes ou prairies sur calcaire à <i>Dactyloctenium aegyptium</i> et <i>Sporobolus indicus</i>	
A3A.1114	Savanes à <i>Opuntia dillenii</i> et Poacées	
A3A.1115	Savanes ou prairies xérophiles sur substrat volcanique à <i>Heteropogon contortus</i> et <i>Themeda quadrivalvis</i>	
A3A.12	Savanes herbacées et pelouses mésophiles et méso-hygrophiles	pro-parte
A3A.121	Prairies humides à <i>Paspalum conjugatum</i> et <i>Fuirena umbellata</i>	H
A3A.122	Prairies à <i>Desmodium triflorum</i> et <i>Cassia occidentalis</i>	H
A3A.123	Pelouses à <i>Fimbristylis cymosa</i> et <i>Stenotaphrum secundatum</i>	
A3A.124	Pelouses à <i>Fimbristylis cymosa</i> et <i>Evolvulus nummularius</i>	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A3A.125	Savanes hautes à <i>Olyra latifolia</i> et <i>Pharus latifolius</i>	
A3A.126	Savanes hautes humides à <i>Panicum maximum</i> et <i>Panicum molle</i>	pro-partie
A3A.13	Savanes herbacées et pelouses humides de l'étage inférieur	pro-partie
A3A.131	Pelouses à <i>Fimbristylis cymosa</i> et <i>Lippia nodiflora</i>	
A3A.132	Prairies humides à <i>Cuphea carthagenensis</i> , <i>Hyptis suaveolens</i> , <i>Oldenlandia lancifolia</i> , <i>Mimosa pudica</i>	H
A3A.133	Associations à <i>Rotala ramosior</i> , <i>Ammania baccifera</i> , <i>A. latifolia</i>	H
A3A.14	Savanes herbacées et pelouses humides de l'étage supérieur	pro-partie
A3A.141	Prairies humides à <i>Hyptis atrorubens</i> , <i>Kyllinga odorata</i> , <i>Pterolepis glomerata</i>	H
A3A.142	Pelouses à <i>Axonopus compressus</i> , <i>Trimeza martinicensis</i> , <i>Hypoxis decumbens</i> , <i>Pterolepis glomerata</i>	H
A3A.143	Lisières herbacées secondarisées à <i>Lobelia persicifolia</i> , <i>Centropogon cornutus</i> , <i>Eupatorium trigonocarpum</i> , <i>Solidago serotina</i> , <i>Erechtites valerianifolia</i> , <i>Rubus rosifolius</i>	
A3A.15	Pelouses et savanes herbacées de l'étage tropical de montagne	
A3A.151	Prairies et pelouses altimontaines à <i>Guzmania plumieri</i> et <i>Pitcairnia spicata</i>	
A3A.152	Prairies altimontaines à <i>Lycopodium reflexum</i>	
A3A.153	Savanes herbacées à <i>Blechnum ryanii</i> et <i>Rhynchospora longifolia</i>	
A3A.154	Savanes ou prairies altimontaines à <i>Pitcairnia bifrons</i>	
A3A.155	Savanes à <i>Tibouchina chamaecistus</i> et <i>Isachne rigens</i>	
A3A.2	Savanes sur sols hydromorphes	H
A3A.21	« Savanes » sur sols hydromorphes des Antilles	H
A3A.211	« Savanes » marécageuses d'altitude à <i>Eocharis maculosa</i>	H
A3A.3	Landes, savanes arbustives et savanes arborées xérophiles et semi-xérophiles	
A3A.4	Landes, savanes arbustives et savanes arborées plus ou moins hygrophiles	pro-partie
A3A.42	Savanes arbustives à <i>Byrsonima crassifolia</i> , <i>Curatella americana</i> , <i>Rhynchospora barbata</i>	
A3B	Formations arbustives tropicales	
A3B.1	Formations arbustives xérophiles	
A3B.11	Halliers à épineux (Bushs)	
A3B.111	Formations arbustives discontinues à <i>Acacia macracantha</i> , <i>A. farnesiana</i> et <i>Opuntia dillenii</i>	
A3B.112	Fruticées à <i>Lantana involucrata</i> et <i>Acacia tortuosa</i>	
A3B.113	Formations arbustives à <i>Randia aculeata</i>	
A3B.114	Fourrés à Cactées	
A3B.115	Fourrés à Agave et <i>Croton flavens</i>	
A3B.116	Taillis xérophiles sur roches volcaniques à <i>Acacia farnesiana</i>	
A3B.117	Formations arbustives à <i>Acacia tamarindifolia</i>	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A3B.118	Fourrés des hauts de falaise xérophile à <i>Chamaesyce articulata</i> , <i>Coccoloba uvifera</i> , <i>Eupatorium integrifolium</i>	
A3B.119	Formations arbustives xérophiles à <i>Croton flavens</i> , <i>Stigmaphyllon diversifolium</i>	
A3B.1191	Formations arbustives à <i>Acacia tortuosa</i> , <i>Erithalis fruticosa</i> , <i>Capparis flexuosa</i>	
A3B.1192	Formations arbustives à <i>Rauwolfia viridis</i> , <i>Comocladia dodonaea</i> , <i>Caesalpinia bonduc</i> , <i>Crossopetalum rhacoma</i>	
A3B.1193	Formations arbustives des mornes à <i>Eugenia ligustrina</i> et <i>Hippomane mancinella</i>	
A3B.1194	Formations arbustives xériques de corniches rocheuses à <i>Plumeria alba</i> et <i>Pilosocereus royenii</i>	
A3B.11A	Formations arbustives xérophiles à <i>Amyris elemifera</i> , <i>Eugenia ligustrina</i> , <i>Ximenia americana</i>	
A3B.11B	Formations arbustives à <i>Coccoloba pubescens</i> et <i>Croton niveus</i>	
A3B.11C	Formations arbustives à <i>Myrcia citrifolia</i> et <i>Croton niveus</i>	
A3B.2	Formations arbustives mésophiles et méso-hygrophiles	pro-partie
A3B.21	Formations arbustives mésophiles et méso-hygrophiles des Antilles	pro-partie
A3B.211	Formations arbustives à <i>Mimosa pigra</i> , <i>Solanum torvum</i> , <i>Cassia alata</i>	
A3B.212	Formations arbustives à <i>Clidemia hirta</i>	
A3B.213	Formations arbustives hautes à <i>Bambusa vulgaris</i>	
A3B.214	Formations arbustives à <i>Piper</i>	
A3B.215	Formations arbustives à <i>Cordia martinicensis</i>	
A3B.216	Formations arbustives à <i>Solanum asperum</i>	
A3B.217	Formations arbustives à <i>Tetrazygia discolor</i>	
A3B.218	Formations arbustives sur rochers à <i>Miconia vivescens</i> et <i>Nephrolepis rivularis</i>	
A3C	Formations d'altitude en zone tropicale insulaire	
A3C.1	Formations ombrophiles montagnardes	
A3C.11	Formations à <i>Prestoea montana</i>	
A3C.12	Formations à <i>Charianthus alpinus</i> , <i>Prestoea montana</i> , <i>Clusia mangle</i>	
A3C.13	Formations à <i>Piper dilatatum</i> et <i>Heliconia caribaea</i>	
A3C.14	Fougères à <i>Gleichenia hispida</i> et <i>Cyathea arborea</i>	
A3C.15	Lisière herbacée à <i>Lobelia stricta</i> , <i>L. digitalifolia</i> , <i>Viola stipularis</i> , <i>Machaerina restioides</i> , <i>Calolisianthus frigidus</i>	
A3C.16	Formations semi-arborées à <i>Didymopanax attenuatum</i> et <i>Charirella nodosus</i>	
A3C.17	Formations arbustives à <i>Charianthus alpinus</i> et <i>Didymopanax attenuata</i>	
A3C.18	Formations arbustives à <i>Ilex macfadyeni</i> et <i>Charianthus alpinus</i>	
A3C.19	Formations herbacées des fortes pentes ventées à <i>Prestoea montana</i>	
A3C.1A	Formations herbacées d'altitude à <i>Tibouchina ornata</i> , <i>Lycopodium sieberianum</i> , <i>L. cernuum</i>	
A3C.1A1	Variantes mésophiles	
A3C.1A2	Variantes plus hygrophiles à <i>Gaultheria swartzii</i>	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A3D	Formations à plantes succulentes tropicales - Caatingas	
A3D.1	Formations basses de falaises à Cactacées, Agavacées, Crassulacées, etc.	
A3D.11	Formations de falaises à <i>Opuntia triacantha</i> , <i>O. dillenii</i> , <i>Pilosocereus royenii</i> et <i>Melocactus intortus</i>	
A3D.2	Formations basses à Broméliacées terrestres : <i>Bromelia pinguin</i> et <i>B. plumieri</i>	
A3D.3	Formations discontinues calcaires à <i>Opuntia dillenii</i>	
A4	Forêts	
A46	Forêts ombrophiles sempervirentes tropicales - Forêts hygrophiles	
A46.1	Forêts hygrophiles et méso-hygrophiles primaires (Forêts de pluie) de basse altitude	
A46.11	Forêts hygrophiles et méso-hygrophiles primaires (Forêts de pluie) de basse altitude des Antilles	
A46.111	Forêts ombrophiles tropicales submontagnardes climaciques d'horizon type à <i>Sloanea massoni</i> et <i>Dacryodes excelsa</i> 600-700 / 900-1200 m	
A46.112	Forêts hygrophiles tropicales d'horizon supérieur à <i>Podocarpus coriaceus</i> , <i>Clusia major</i> , <i>C. mangle</i>	
A46.113	Forêts hygrophiles tropicales de basse montagne insulaire à <i>Clusia mangle</i> et <i>Podocarpus coriaceus</i> > 1000 m	
A46.1131	Faciès à <i>Clusia mangle</i> dominant	
A46.1132	Faciès à <i>Prestoea montana</i> des fortes pentes	
A46.114	Forêts hygrophiles tropicales submontagnardes d'horizon inférieur à <i>Sloanea massoni</i> , <i>Guatteria caribaea</i>	
A46.2	Forêts hygrophiles et méso-hygrophiles secondaires ou dégradées	
A46.21	Forêts hygrophiles et méso-hygrophiles secondaires ou dégradées des Antilles	
A46.211	Forêts sempervirentes saisonnières tropicales secondaires évoluées à <i>Simaruba amara</i> , <i>Inga laurina</i> , <i>Cinnamomum elongatum</i>	
A46.212	Forêts ombrophiles sempervirentes saisonnières tropicales secondaires évoluées à <i>Sapium caribaeum</i> , <i>Ocotea leucoxylon</i> , <i>Chimarrhis cymosa</i>	
A46.213	Taillis sur sols ferrallitiques à <i>Miconia mirabilis</i> et <i>Cecropia peltata</i>	
A46.214	Forêts à <i>Mahogani</i> abandonnées, recolonisées par une flore spontanée	
A46.3	Forêts hygrophiles pionnières	
A47	Forêts sempervirentes saisonnières tropicales	
A47.1	Formations semi-décidues tropicales littorales (sous le vent)	
A47.11	Forêts littorales xérophiles sur sable	
A47.111	Forêts littorales à <i>Hippomane mancinella</i> , <i>Thespesia populnea</i> , <i>Bursera simaruba</i>	
A47.112	Forêts littorales à <i>Coccoloba uvifera</i> , <i>Hippomane mancinella</i> , <i>Tabebuia pallida</i> et <i>Piscidia carthagensis</i>	
A47.1121	Variantes marginales à <i>Terminalia catappa</i> , <i>Thespesia populnea</i> , <i>Cocos nucifera</i>	
A47.1122	Variantes marginales à <i>Bursera simaruba</i> , <i>Canella winterana</i> , <i>Pisonia subcordata</i>	
A47.114	Rideau arbustif à <i>Tournefortia volubilis</i> et <i>Dodonaea viscosa</i>	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A47.12	Forêts littorales xérophiles sur rochers	
A47.2	Forêts littorales mésophiles (au vent)	
A47.21	Forêts littorales mésophiles sur sable	
A47.211	Forêts sur sables à <i>Calophyllum callaba</i> et <i>Tabebuia heterophylla</i>	
A47.22	Forêts littorales sur pentes rocheuses à <i>Erythalis fruticosa</i> , <i>Coccoloba uvifera</i> , <i>Tabebuia heterophylla</i>	
A47.3	Formations semi-décidues tropicales de basse altitude	
A47.31	Formations régressives de la forêt semi-décidues tropicales de basse altitude	
A47.311	Forêts semi-décidues tropicales à <i>Tabebuia heterophylla</i> , <i>Bursera simaruba</i> , <i>Lonchocarpus benthamianus</i>	
A47.3111	Faciès de Martinique à <i>Pisonia fragrans</i> et <i>Coccoloba swartzii</i>	
A47.31111	Forêts semi-décidues à <i>Tabebuia pallida</i> , <i>Bursera simaruba</i> , <i>Lonchocarpus benthamianus</i> , <i>Pisonia fragrans</i>	
A47.31112	Groupements xérophiles stricts à <i>Guajacum officinale</i> , <i>Krugiodendron ferreum</i>	
A47.3112	Faciès de Guadeloupe à <i>Pisonia subcordata</i> , <i>Bursera simaruba</i> , <i>Bumelia obovata</i>	
A47.312	Forêts semi-décidues sur calcaire à <i>Bursera simaruba</i> et <i>Capparis cynophallophora</i>	
A47.313	Forêts sempervirentes saisonnières tropicales sub-climaciques à <i>Mastichodendron foetidissimum</i> , <i>Hymenaea courbaril</i>	
A47.314	Formations régressives à <i>Lonchocarpus violaceus</i> et <i>Tabebuia heterophylla</i>	
A47.315	Formations régressives de l'horizon supérieur de la forêt sempervirente saisonnière climacique à <i>Inga laurina</i> , <i>Simarouba amara</i> , <i>Cinnamomum elongatum</i>	
A47.3151	Faciès rivulaires inférieurs à <i>Lonchocarpus domingensis</i> et <i>Andira inermis</i>	pro-parte
A47.3152	Faciès rivulaires supérieurs à <i>Inga ingoides</i> , <i>Chimarrhis cymosa</i> , <i>Ficus inspida</i>	
A47.3153	Formations régressives de la forêt sempervirente saisonnière tropicale d'horizon supérieur à <i>Inga laurina</i> , et Lauraceae (<i>Ocotea</i> sp., <i>Cinnamomum</i> sp.)	
A49	Forêts tropicales de montagnes, forêts sur crêtes	
A49.3	Forêts ombrophiles tropicales de montagnes des Petites Antilles	
A49.31	Forêts ombrophiles tropicales de montagne à <i>Weinmannia pinnata</i> , <i>Ilex macfadyeni</i> , <i>Podocarpus coriaceus</i>	
A49.32	Formations semi-arborées à <i>Clusia major</i> et <i>Charianthus nodosus</i> , > 900 m	
A4A	Forêts marécageuses, forêts galeries et forêts ripicoles tropicales	H
A4A.1	Forêts galeries	H
A4A.2	Forêts marécageuses, marécages boisés et forêts sur sols hydromorphes	H
A4A.21	Forêts marécageuses, marécages boisés et forêts sur sols hydromorphes des Antilles	H
A4A.211	Forêts marécageuses d'eau douce à <i>Pterocarpus officinalis</i>	H
A4A.212	Forêts marécageuses à <i>Symphonia globulifera</i>	H
A5	Bas-marais et marais	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A53	Végétations de ceintures des bords des eaux (berges herbacées et arbustives)	
A53.7	Berges tropicales herbacées	
A53.71	Berges sableuses herbacées tropicales	H
A53.72	Berges vaseuses herbacées tropicales	H
A53.73	Berges rocheuses herbacées tropicales	
A53.8	Berges tropicales arbustives, fourrés ripicoles	
A53.81	Berges sableuses arbustives tropicales	H
A53.82	Berges vaseuses arbustives tropicales	H
A53.821	Berges à <i>Pavonia</i> et <i>Montrichardia</i>	H
A53.83	Berges rocheuses arbustives tropicales	
A54	Bas-marais, tourbières de transition et sources	H
A54.1	Sources	H
A54.13	Végétations des sources tropicales	H
A54.131	Groupements fontinaux sur parois humides à <i>Lindernia crustacea</i> , <i>Pilea microphylla</i> , <i>P. nummulariifolia</i> , <i>Peperomia</i> sp.	H
A54.2	Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)	H
A54.4	Bas-marais acides	H
A54.5	Tourbières de transition	H
A55	Marais tropicaux herbacés	H
A55.1	Marais tropicaux saumâtres herbacés (milieux d'arrière mangrove)	H
A55.11	Marais tropicaux saumâtres herbacés des Antilles	H
A55.111	Formations hautes héliophiles à <i>Acrostichum aureum</i>	H
A55.112	Formations herbacées sur sols hydromorphes à <i>Pterolepis glomerata</i> , <i>Nespera aquatica</i> , <i>Ludwigia erecta</i>	H
A55.113	Formations sur sable à <i>Batis maritima</i> , <i>Sesuvium portulacastrum</i> , <i>Sporobolus virginicus</i> , <i>Eleocharis geniculata</i>	H
A55.2	Marais tropicaux d'eau douce herbacés et prairies inondables et humides de basse altitude	H
A55.21	Marais tropicaux d'eau douce herbacés et prairies inondables et humides de basse altitude des Antilles	H
A55.211	Pelouses subaquatiques à <i>Eleocharis geniculata</i> et <i>Bacopa monnieri</i>	H
A55.2111	Groupements à <i>Lippia nodiflora</i> et <i>Rhynchospora stellata</i>	H
A55.2112	Groupements hétérogènes variables à faciès à Cyperaceae, Poaceae, Mimosaceae.	H
A55.212	Groupements d'atterrissement à <i>Eleocharis mutata</i>	H
A55.213	Marais d'eau douce à <i>Thelypteris interrupta</i> , <i>Echinochloa pyramidalis</i> , <i>Rhynchospora corymbosa</i> , <i>Chrysobalanus icaco</i>	H
A55.214	Ceinture inondable d'atterrissement à <i>Echinodulus berteroi</i> , <i>Eleocharis elegans</i> , <i>E. caribaea</i> , <i>Cyperus luzulae</i>	H
A55.215	Prairies marécageuses à <i>Polygonum punctatum</i> et <i>Hydrocotyle verticillatum</i>	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A55.216	Pelouses marécageuses basses à <i>Eleocharis flavescens</i>	H
A55.217	Pelouses marécageuses hautes de montagne à <i>Eleocharis maculosa</i>	H
A55.218	Prairies aquatiques de montagne à <i>Juncus guadalupensis</i>	H
A55.219	Marécages à <i>Eleocharis flavescens</i> et <i>Lindernia rotundifolia</i>	H
A55.21A	Radeaux flottants à <i>Thelypteris interrupta</i>	H
A56	Marais tropicaux arbustifs d'eau douce	H
A56.1	Marais tropicaux arbustifs d'eau douce des Antilles	H
A56.11	Marais tropicaux arbustifs des formations mésophiles	H
A57	Tourbières d'outre-mer	H
A57.1	Tourbières d'outre-mer des Antilles	H
A57.11	Bombements culminaux à Sphaignes à <i>Sphagnum erythrocalyx</i> et <i>Gaultheria domingensis</i>	H
A6	Rochers continentaux, éboulis et sables intérieurs	
A61	Eboulis rocheux et pierriers	
A61.3	Eboulis ouest-méditerranéens et éboulis thermophiles	
A61.9	Eboulis d'Extrême-Orient	
A61.A	Fourrés semi-xérophiles tropicaux sur éboulis et crêtes	
A62	Falaises continentales et rochers exposés	
A62.1	Végétations des rochers et falaises intérieures calcaires	
A62.2	Végétations des rochers et falaises intérieures siliceuses	
A62.3	Dalles rocheuses	
A62.4	Falaises continentales (intérieures) sans végétation vasculaire	
A62.5	Falaises continentales (intérieures) humides	H
A62.52	Groupements des falaises à Sphaignes de la Soufrière	
A64	Dunes sableuses continentales	
A64.3	Dunes paléo-côtières	
A64.4	Dunes fluviales	
A64.5	Dunes lacustres	
A64.9	Dunes intérieures d'Extrême-Orient	
A65	Grottes, abris sous roche, avens, gouffres	
A65.5	Grottes, abris sous roche, avens, gouffres des Antilles	
A65.51	Grottes de l'intérieur en milieu karstique	
A65.52	Grottes des falaises du littoral	
A65.53	Grottes et failles volcaniques	
A66	Sites volcaniques récents	
A66.3	Coulées stériles de lave	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A66.4	Dépôts de cendres volcaniques et champs de lapilli	
A66.5	Tunnels de lave	
A66.6	Fumerolles, solfatares, mofettes	
A66.8	Geysers	
A66.9	Sources thermales	pro-partie
A66.98	Sources thermales Pacifique	pro-partie
A66.D	Groupements liés au volcanisme récent des Antilles	
A66.D1	Groupements pionniers bryolichénique sur projections et roches volcaniques	
A66.D2	Végétations plus éloignées des zones d'émissions volcaniques à <i>Machaerina restioides</i> , <i>Blechnum violaceum</i> , <i>Tibouchina ornata</i>	
A66.D3	Végétations plus éloignées des zones d'émissions volcaniques à <i>Ischaemum latifolium</i> , <i>Anthurium grandifolium</i> et <i>A. guildingii</i>	
A67	Formations des pentes fortes tropicales	
A67.1	Formations des pentes fortes tropicales des Antilles	
A67.11	Groupements de glissement de terrain et de pente forte à <i>Dicranopteris pectinata</i> et <i>Gleichenia bifida</i>	
A67.12	Groupements de pente à <i>Glomeropitcairnia penduliflora</i> et épiphytes sur végétation rabougrie en zone exposée et humide	
A8	Terrains agricoles et paysages artificiels	
A81	Prairies améliorées	
A81.1	Prairies sèches améliorées	
A81.2	Prairies humides améliorées	pro-partie
A81.21	Prairies mésophiles	pro-partie
A81.22	Prairies hygrophiles	H
A81.3	Pâturages	
A82	Cultures	
A82.1	Champs d'un seul tenant intensément cultivés	
A82.11	Grandes cultures	
A82.12	Cultures et maraîchage	
A82.13	Bananaies	
A82.14	Plantations de canne à sucre	
A82.15	Cultures d'ananas	
A82.16	Cultures de manioc	
A82.17	Plantations de coton	
A82.18	Autres cultures (Vétivières, Melon, Géranium, etc.)	
A82.2	Cultures avec marges de végétation spontanée	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A82.21	Cultures maraîchères	
A82.22	Cultures d'ignames et autres racines	
A82.23	Cultures sèches d'Aracées	
A82.24	Cultures d' <i>Anthurium</i> et autres cultures florales sous couvert forestier	
A82.3	Cultures extensives ou traditionnelles	
A82.31	Habituées	
A82.4	Cultures inondées	
A82.41	Rizières	H
A82.411	Rizières de nappe	H
A82.412	Rizières pluviales	H
A82.42	Cressonnières	H
A82.43	Cultures humides d'Aracées (<i>Colocasia esculenta</i>)	
A82.44	Berges et digues des rizières, cressonnières et autres cultures humides	pro-parte
A83	Vergers, bosquets et plantations d'arbres	
A83.1	Vergers de hautes tiges	
A83.17	Palmeraies	
A83.18	Vergers d'arbres fruitiers : <i>Mangifera indica</i> , <i>Anacardium occidentale</i> , <i>Annona</i> spp.	
A83.19	Cacaoyères	
A83.1A	Cocoteraies	
A83.2	Vergers à arbustes	
A83.21	Vignobles	
A83.22	Vergers de basses tiges	
A83.23	Caféières	
A83.24	Cultures de thé	
A83.25	Cultures de <i>Citrus</i> spp.	
A83.3	Plantations d'arbres	
A83.33	Plantations d'arbres tropicaux	
A83.331	Plantations d'arbres tropicaux des Antilles	
A83.3311	Plantations de <i>Swietenia macrophylla</i> et <i>S. mahagoni</i>	
A83.3312	Plantations de <i>Podocarpus</i>	
A83.3313	Plantations d' <i>Hibiscus tiliaceus</i>	
A83.3314	Plantations d' <i>Hibiscus elatus</i>	
A83.3315	Plantations de <i>Pinus caribea</i>	
A83.3316	Plantations d' <i>Eucalyptus</i> sp.	
A83.34	Recrûs forestiers - stades transitoires	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A83.35	Pépinières	
A83.36	Arboretum	
A84	Alignements d'arbres, haies, petits bois, bocage, parcs	
A84.1	Alignements d'arbres	
A84.2	Bordures de haies	
A84.3	Petits bois, bosquets	
A84.4	Bocages	
A85	Parcs urbains et grands jardins	
A85.1	Grands parcs	
A85.11	Parcelles boisées de parcs	
A85.12	Pelouses de parcs	
A85.13	Bassins de parcs	
A85.14	Parterre de fleurs de parcs, avec arbres et bosquets	
A85.15	Communautés sub-naturelles des parcs	
A85.16	Plages aménagées à <i>Cocos nucifera</i> et <i>Coccoloba uvifera</i>	
A85.2	Petits parcs et squares citadins	
A85.3	Jardins	
A85.31	Jardins ornementaux	
A85.32	Jardins potagers de subsistance	
A85.4	Petits jardins urbains	
A85.5	Jardins urbains à <i>Hibiscus rosa-sinensis</i>	
A85.6	Pelouses tropicales	
A85.7	Jardins botaniques	
A85.71	Jardins d'acclimatation	
A85.72	Jardins du Roi (jardins historiques)	
A86	Villes, villages et sites industriels	
A86.1	Villes	
A86.2	Villages	
A86.3	Sites industriels en activités	
A86.4	Sites industriels anciens	
A86.41	Carrières	
A86.411	Carrières de sables, d'argiles et de kaolin	
A86.412	Carrières de graviers	
A86.413	Carrières de pierres	
A86.42	Terrils, crassiers et autres tas de détrit	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A86.43	Voies de chemins de fer, gares de triages et autres espaces ouverts	
A86.5	Serres, constructions agricoles	
A86.6	Sites archéologiques	
A87	Terrains en friches et terrains vagues	
A87.1	Friches et brousses	
A87.11	Anciens abattis - friches de cultures sèches	
A87.12	Anciennes cultures en billons - friches de cultures humides	pro-partie
A87.2	Zones rudérales et terrains vagues	
A87.22	Végétations prostrées à <i>Chamaesyce prostrata</i>	
A87.23	Cours et abords des maisons	
A87.24	Bords de routes et de pistes	
A87.241	Bord de routes goudronnées à forte fréquentation	
A87.242	Bords de pistes forestières à faible fréquentation	
A88	Mines et passages souterrains	
A89	Lagunes et réservoirs industriels, canaux	
A89.1	Lagunes industrielles et canaux salins	
A89.11	Ports maritimes	
A89.12	Salines et marais salants	
A89.13	Autres lagunes industrielles et canaux salins	
A89.2	Lagunes industrielles et canaux d'eau douce	
A89.21	Canaux navigables	
A89.22	Fossés et petits canaux	
A89.23	Lagunes industrielles	
A89.24	Bassins de décantation et stations d'épuration	
A89.25	Mares et étangs ornementaux	
A89.26	Gravières en eau	
A89.27	Retenues agricoles	
A89.28	Réservoirs de prévention incendie	
A89.29	Aquaculture et bassins aquacoles	
A89.2A	Retenue montagnarde artificielle de soutien d'étiage	
A89.2B	Petites retenues hydroélectriques	
A89.3	Retenues hydroélectriques	
A89.31	Lacs de barrages hydroélectriques	
A8A	Agroforesterie mixte	

Tableau 21 : Liste des habitats caractéristiques de zones humides parmi ceux listés dans la typologie de Lacoste et al. (2021 – version HabRef 7.0) à La Réunion. H : caractéristique de la présence d'une zone humide ; pro parte : potentiellement caractéristique de la présence d'une zone humide.

La couleur des fonds de trame des postes typologiques ci-dessous (beige foncé à transparent) indique les niveaux typologiques et elle facilite la lecture de la structure de la typologie.

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
1	Habitats littoraux	
1.1	Plages de sable corallien végétalisées	
1.1.1	Végétations herbacées des plages de sable corallien	
1.1.1.1	Végétation perhaline de haut d'estran sableux corallien à <i>Canavalia rosea</i> et <i>Ipomoea pes-caprae</i> subsp. <i>brasiliensis</i>	
1.1.1.2	Pelouse à <i>Cyperus stoloniferus</i> sur sables coralliens	
1.1.1.3	Pelouse à <i>Dactyloctenium aegyptium</i> sur sables coralliens	
1.1.1.4	Pelouse à <i>Cynodon dactylon</i> sur sables coralliens	
1.1.2	Végétations arbustives des plages de sable corallien	
1.1.2.1	Fourré subhalophile sur sables coralliens à <i>Scaevola taccada</i>	
1.1.2.2	Fourré subhalophile sur sables coralliens à <i>Heliotropium foertherianum</i>	
1.1.2.3	Fourré secondaire sur sables coralliens à <i>Prosopis juliflora</i>	
1.1.3	Végétations arborées des plages de sable corallien	
1.1.3.1	Boisement sur sables coralliens à <i>Pithecellobium dulce</i>	
1.1.3.2	Boisement sur sables coralliens à <i>Casuarina equisetifolia</i>	
1.2	Plages de sable basaltique végétalisées	
1.2.1	Végétations herbacées des plages de sable basaltique	
1.2.1.1	Végétation perhaline de haut d'estran sableux basaltique à <i>Canavalia rosea</i> et <i>Ipomoea pes-caprae</i> subsp. <i>brasiliensis</i>	
1.2.1.2	Pelouse mésohaline pionnière des plages de sables basaltiques à <i>Cynodon dactylon</i>	
1.2.1.3	Ourllet sur sables basaltiques à <i>Stenotaphrum dimidiatum</i>	
1.2.2	Végétations arbustives des plages de sable basaltique	
1.2.2.1	Fourré adlittoral sur sables basaltiques à <i>Schinus terebinthifolius</i>	
1.2.3	Végétations arborées des plages de sable basaltique	
1.2.3.1	Boisement à <i>Casuarina equisetifolia</i> sur sables basaltiques	
1.3	Plages de sable mixte végétalisées	
1.3.1	Végétations herbacées des plages de sable mixte	
1.3.1.1	Végétation perhaline de haut d'estran sableux mixte (corallien et basaltique) à <i>Canavalia rosea</i> et <i>Ipomoea pes-caprae</i> subsp. <i>brasiliensis</i>	
1.3.1.2	Pelouse littorale pionnière à <i>Fimbristylis cymosa</i> des sables mixtes	
1.3.1.3	Pelouse à <i>Dactyloctenium aegyptium</i> des sables mixtes	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
1.3.1.4	Ourlet à <i>Stenotaphrum dimidiatum</i> des sables mixtes	
1.3.2	Végétations arbustives des plages de sable mixte	
1.3.2.1	Fourré subhalophile à <i>Scaevola taccada</i> des sables mixtes	
1.3.2.2	Fourré à <i>Schinus terebinthifolius</i> des sables mixtes	
1.3.3	Végétations arborées des plages de sable mixte	
1.3.3.1	Boisements à <i>Casuarina equisetifolia</i> sur sables mixtes	
1.3.3.2	Boisement à <i>Pandanus utilis</i> des sables mixtes	
1.4	Dunes de sable basaltique	
1.4.1	Végétations herbacées des dunes mobiles de sable basaltique	
1.4.1.1	Végétation perhaline des dunes de sable à <i>Canavalia rosea</i> et <i>Ipomoea pes-caprae</i> subsp. <i>brasiliensis</i>	
1.4.1.2	Pelouse mésohaline pionnière des arrières dunes mobiles à <i>Cynodon dactylon</i>	
1.4.1.3	Pelouse post-pionnière interdunaire à <i>Dactyloctenium ctenoides</i>	
1.4.1.4	Pelouse post-pionnière des revers de dunes stabilisées à <i>Chloris barbata</i>	
1.4.1.5	Pelouse post-pionnière d'arrière dune à <i>Dactyloctenium aegyptium</i>	
1.4.1.6	Ourlet à <i>Achyranthes aspera</i> var. <i>velutina</i> des dunes de sable	
1.4.1.7	Ourlet à <i>Asystasia</i> sp. 1 des dunes de sable	
1.4.1.8	Friche à <i>Panicum maximum</i> des dunes de sable	
1.4.2	Végétations arbustives des dunes mobiles de sable basaltique	
1.4.2.1	Fourré secondaire à <i>Vitex trifolia</i> des dunes de sable	
1.4.2.2	Fourré secondaire arrière-dunaire à <i>Schinus terebinthifolius</i>	
1.4.3	Végétations arborées des dunes mobiles de sable basaltique	
1.4.3.1	Boisement arrière-dunaire à <i>Flacourtia indica</i>	
1.4.3.2	Boisement arrière-dunaire à <i>Pithecellobium dulce</i>	
1.4.3.3	Boisement arrière-dunaire à <i>Prosopis juliflora</i>	
1.4.3.4	Boisement arrière-dunaire à <i>Casuarina equisetifolia</i>	
1.5	Plages de galets végétalisées	
1.5.1	Végétations herbacées des plages de galets	
1.5.1.1	Végétation de haut d'estran à <i>Ipomoea pes-caprae</i> et/ ou <i>Canavalia maritima</i> sur plages de galets	
1.5.1.2	Ourlet à <i>Achyranthes aspera</i> var. <i>velutina</i> des plages de galets	
1.5.1.3	Pelouse à <i>Cynodon dactylon</i> des plages de galets	
1.5.1.4	Ourlet à <i>Stenotaphrum dimidiatum</i> des plages de galets	
1.5.1.5	Ourlet à <i>Asystasia gangetica</i> des plages de galets	
1.5.1.6	Prairie subhumide sur plages de galets à <i>Pennisetum purpureum</i>	pro-partie
1.5.1.7	Friche sur plages de galets à <i>Panicum maximum</i>	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
1.5.1.8	Végétation rudérale sur plages de galets à <i>Stachytarpheta urticifolia</i>	
1.5.1.9	Végétation rudérale sur plages de galets à <i>Macroptilium atropurpureum</i>	
1.5.1.10	Végétations rudérales sur plages de galets à <i>Mimosa pudica</i>	
1.5.1.11	Végétation rudérale sur plages de galets à <i>Alternanthera brasiliana</i>	
1.5.2	Végétations arbustives des plages de galets	
1.5.2.1	Fourré à <i>Heliotropium foertherianum</i> des plages de galets	
1.5.2.2	Fourré à <i>Scaevola taccada</i> sur plages de galets	
1.5.2.3	Fourré à <i>Schinus terebinthifolius</i> des plages de galets	
1.5.2.4	Fourré anthropique à <i>Coccoloba uvifera</i> sur plages de galets	
1.5.2.5	Boisement à <i>Pandanus utilis</i> sur plages de galets	
1.5.3	Végétations arborées des plages de galets	
1.6	Trottoirs alluvionnaires végétalisés	
1.6.1	Végétations herbacées des trottoirs alluvionnaires hygrocines	
1.6.1.1	Voile perhalin hygrocine à <i>Ipomoea pes-caprae</i> subsp. <i>brasiliensis</i> des trottoirs alluvionnaires hygrocines	
1.6.1.2	Pelouse oligohaline à <i>Cynodon dactylon</i> des trottoirs alluvionnaires hygrocines	
1.6.1.3	Ourllet à <i>Asystasia gangetica</i> des trottoirs alluvionnaires hygrocines	
1.6.1.4	Pelouse post-pionnière à <i>Chloris barbata</i> des trottoirs alluvionnaires hygrocines	
1.6.1.5	Pelouse post-pionnière à <i>Dactyloctenium aegyptium</i> des trottoirs alluvionnaires hygrocines	
1.6.2	Végétations arbustives des trottoirs alluvionnaires hygrocines	
1.6.3	Végétations arborées des trottoirs alluvionnaires hygrocines	
1.6.4	Végétations herbacées des trottoirs alluvionnaires semixérophiles	
1.6.4.1	Pelouse littorale pionnière à <i>Fimbristylis cymosa</i> des trottoirs alluvionnaires semi-xérophiles	
1.6.4.2	Pelouse littorale pionnière à <i>Chamaesyce goliata</i> et <i>Fimbristylis cymosa</i> sur trottoirs alluvionnaires semi-xérophile	
1.6.4.3	Pelouse littorale pionnière à <i>Chamaesyce viridula</i> et <i>Fimbristylis cymosa</i> sur trottoirs alluvionnaires semi-xérophile	
1.6.4.4	Pelouse halophile pionnière à <i>Delosperma napiforme</i> sur trottoirs alluvionnaires semi-xérophile	
1.6.4.5	Voile perhalin sur trottoirs alluvionnaires semi-xérophile à <i>Ipomoea pes-caprae</i> subsp. <i>brasiliensis</i>	
1.6.4.6	Pelouse oligohaline à <i>Cynodon dactylon</i> sur trottoirs alluvionnaires semi-xérophile	
1.6.4.7	Pelouse oligohaline à <i>Cynodon dactylon</i> et <i>Tephrosia pumila</i> var. <i>aldabrensis</i> sur trottoirs alluvionnaires semi-xérophiles	
1.6.4.8	Pelouse oligohaline à <i>Cynodon dactylon</i> et <i>Tephrosia pumila</i> var. <i>ciliata</i> sur trottoirs alluvionnaires semi-xérophiles	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
1.6.4.9	Pelouse oligohaline à <i>Cynodon dactylon</i> et <i>Tephrosia purpurea</i> sur trottoirs alluvionnaires semi-xérophiles	
1.6.4.10	Pelouse oligohaline à <i>Indigofera diversifolia</i> et <i>Cynodon dactylon</i> sur trottoirs alluvionnaires semi-xérophiles	
1.6.5	Végétations arbustives des trottoirs alluvionnaires semixérophiles	
1.6.5.1	Fourré subhalophile à <i>Heliotropium foertherianum</i> sur trottoirs alluvionnaires semi-xérophiles	
1.6.5.2	Fourré subhalophile à <i>Scaevola taccada</i> sur trottoirs alluvionnaires semi-xérophiles	
1.6.5.3	Fourré secondaire à <i>Lantana camara</i> sur trottoirs alluvionnaires semi-xérophiles	
1.6.5.4	Fourré à <i>Schinus terebinthifolius</i> sur trottoirs alluvionnaires semi-xérophiles	
1.6.6	Végétations arborées des trottoirs alluvionnaires semixérophiles	
1.7	Côtes rocheuses, trottoirs et falaises basaltiques, végétalisées	
1.7.1	Végétations herbacées des côtes rocheuses massives semixérophiles, trottoirs et falaises	
1.7.1.1	Pelouse littorale pionnière à <i>Fimbristylis cymosa</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	
1.7.1.2	Pelouse littorale pionnière à <i>Chamaesyce goliata</i> et <i>Fimbristylis cymosa</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	
1.7.1.3	Pelouse littorale pionnière à <i>Chamaesyce viridula</i> et <i>Fimbristylis cymosa</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	
1.7.1.4	Pelouse halophile pionnière à <i>Delosperma napiforme</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	
1.7.1.5	Pelouse halophile pionnière à <i>Delosperma napiforme</i> des falaises basaltiques semi-xérophiles	
1.7.1.6	Pelouse post-pionnière à <i>Trianthema portulacastrum</i> et <i>Portulaca oleracea</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	
1.7.1.7	Pelouse post-pionnière à <i>Chloris barbata</i> des côtes rocheuses semi-xérophiles	
1.7.1.8	Pelouse post-pionnière à <i>Dactyloctenium aegyptium</i> des côtes rocheuses semi-xérophiles	
1.7.1.9	Pelouse post-pionnière à <i>Dactyloctenium ctenoides</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	
1.7.1.10	Voile perhalin sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles à <i>Ipomoea pes-caprae</i> subsp. <i>brasiliensis</i>	
1.7.1.11	Pelouse oligohaline à <i>Cynodon dactylon</i> des côtes rocheuses semi-xérophiles	
1.7.1.12	Pelouse oligohaline à <i>Cynodon dactylon</i> et <i>Tephrosia pumila</i> var. <i>aldabrensis</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	
1.7.1.13	Pelouse oligohaline à <i>Cynodon dactylon</i> et <i>Tephrosia pumila</i> var. <i>ciliata</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	
1.7.1.14	Pelouse oligohaline à <i>Cynodon dactylon</i> et <i>Tephrosia purpurea</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	
1.7.1.15	Pelouse savanicole à <i>Botriochloa pertusa</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
1.7.1.16	Savane à <i>Dicanthium annulatum</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	
1.7.1.17	Savane à <i>Heteropogon contortus</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	
1.7.2	Végétations arbustives des côtes rocheuses massives semixérophiles, trottoirs et falaises	
1.7.2.1	Fourré littoral à <i>Scaevola taccada</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	
1.7.2.2	Fourré secondaire à <i>Pithecellobium dulce</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	
1.7.2.3	Fourré secondaire à <i>Leucaena leucocephala</i> des côtes rocheuses (trottoirs et falaises) semi xérophiles	
1.7.2.4	Fourré secondaire à <i>Lantana camara</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	
1.7.2.5	Fourré secondaire à <i>Desmanthus virgatus</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	
1.7.2.6	Fourré secondaire à <i>Prosopis juliflora</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	
1.7.2.7	Fourré secondaire à <i>Dichrostachys cinerea</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	
1.7.2.8	Fourré secondaire à <i>Schinus terebinthifolius</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	
1.7.2.9	Fourré secondaire à <i>Schinus terebinthifolius</i> et <i>Flacourtia indica</i> sur trottoirs massifs et falaises basaltiques semi-xérophiles	
1.7.2.10	Fourré secondaire à <i>Vitex trifolia</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	
1.7.2.11	Groupement à <i>Monarrhenus salicifolius</i> sur falaises basaltiques semi-xérophiles	
1.7.3	Végétations arborées des côtes rocheuses massives semixérophiles, trottoirs et falaises	
1.7.3.1	Forêt et fourré à <i>Casuarina equisetifolia</i> sur trottoirs basaltiques massifs semi-xérophiles	
1.7.4	Végétations herbacées des côtes rocheuses massives hygrophiles, trottoirs et falaises	pro-partie
1.7.4.1	Pelouse littorale pionnière à <i>Fimbristylis cymosa</i> sur côtes rocheuses hygrophiles	pro-partie
1.7.4.2	Pelouse halophile pionnière à <i>Delosperma napiforme</i> sur trottoirs basaltiques massifs hygrophiles	
1.7.4.3	Voile perhalin à <i>Ipomoea pes-caprae</i> subsp. <i>brasiliensis</i> des côtes rocheuses, trottoirs et falaises basaltiques hygrophiles	
1.7.4.4	Pelouse halophile à <i>Lepturus repens</i> sur trottoirs basaltiques hygrophiles	
1.7.4.5	Pelouse halophile à <i>Lepturus repens</i> sur falaises basaltiques hygrophiles	
1.7.4.6	Pelouse halophile à <i>Lepturus radicans</i> sur falaise basaltiques hygrophiles	
1.7.4.7	Végétation rupicole à <i>Selaginella obtusa</i> et <i>Centella asiatica</i> des côtes rocheuses hygrophiles	
1.7.4.8	Végétation rupicole à <i>Ctenitis maritima</i> et <i>Selaginella salaziana</i> sur côtes rocheuses hygrophiles	
1.7.4.9	Pelouse halophile à <i>Zoysia matrella</i> sur côtes rocheuses hygrophiles	
1.7.4.10	Micro-roselière saumâtre à <i>Acrostichum aureum</i> sur côtes rocheuses	pro-partie
1.7.4.11	Végétation à <i>Mariscus dubius</i> sur trottoirs basaltiques massifs hygrophiles	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
1.7.4.12	Ourlet à <i>Stenotaphrum dimidiatum</i> sur côtes rocheuses hygrophiles	
1.7.4.13	Ourlet halo-nitrophile à <i>Lycium mascarenense</i> sur côtes rocheuses basaltiques hygrophiles	
1.7.5	Végétations arbustives des côtes rocheuses massives hygrophiles, trottoirs et falaises	
1.7.5.1	Fourré subcorallien à <i>Pemphis acidula</i> sur côtes rocheuses hygrophiles	
1.7.5.2	Fourré halophile à <i>Psiadia retusa</i> sur côtes rocheuses hygrophiles, trottoirs et falaises	
1.7.5.3	Fourré littoral à <i>Scaevola taccada</i> sur côtes rocheuses hygrophiles	
1.7.5.4	Fourré littoral à <i>Scaevola taccada</i> sur falaises hygrophiles	
1.7.5.5	Fourré halophiles à <i>Scaevola taccada</i> et <i>Ctenitis maritima</i> sur falaises et côtes rocheuses hygrophiles	
1.7.5.6	Fourrés adlittoraux à <i>Pandanus utilis</i> sur côtes rocheuses basaltiques hygrophiles	
1.7.5.7	Fourré à <i>Pandanus utilis</i> et <i>Scaevola taccada</i> sur côtes rocheuses basaltiques hygrophiles	
1.7.5.8	Fourré à <i>Pandanus utilis</i> et <i>Stenotaphrum dimidiatum</i> sur côtes rocheuses basaltiques hygrophiles	
1.7.5.9	Fourré à <i>Pandanus utilis</i> et <i>Nephrolepis biserrata</i> sur côtes rocheuses basaltiques hygrophiles	
1.7.5.10	Fourré secondaire à <i>Schinus terebinthifolius</i> sur falaises basaltiques hygrophiles	
1.7.5.11	Fourré secondaire à <i>Schinus terebinthifolius</i> et <i>Flacourtia indica</i> sur falaises basaltiques hygrophiles	
1.7.5.12	Fourré à <i>Coccoloba uvifera</i> sur trottoirs basaltiques hygrophiles	
1.7.5.13	Fourré à <i>Dendrolobium umbellatum</i> sur falaises basaltiques hygrophiles	
1.7.6	Végétations arborées des côtes rocheuses massives hygrophiles, trottoirs et falaises	
1.7.6.1	Bosquet arrière littoral à <i>Latania lontaroides</i> et <i>Pandanus utilis</i>	
1.7.6.2	Forêt / fourré à <i>Casuarina equisetifolia</i> sur falaises basaltiques hygrophiles	
2	Habitats des Zones Humides	
2.1	Zones humides de basse à moyenne altitude	
2.1.1	Végétations aquatiques flottant librement	
2.1.1.0	Groupement à <i>Najas madagascariensis</i>	
2.1.1.1	Végétation aquatique flottante sciaphile à <i>Lemna aequinoctialis</i> et/ou <i>Spirodela punctata</i>	
2.1.1.2	Végétation aquatique flottante héliophile à <i>Eichornia crassipes</i> et <i>Pistia stratiotes</i>	
2.1.2	Végétations aquatiques enracinées immergées	
2.1.3	Végétations hélophytiques	H
2.1.3.1	Végétation hélophytique saumâtre à <i>Paspalum vaginatum</i>	H
2.1.3.2	Végétation aquatique hélophytique à <i>Ipomoea aquatica</i> et <i>Ludwigia stolonifera</i>	H
2.1.3.3	Végétation hélophytique à <i>Persicaria senegalensis</i> et <i>Colocasia esculenta</i>	H
2.1.3.4	Fougeraie hélophytique à <i>Cyclosorus interruptus</i>	H
2.1.3.5.	Végétation hélophytique <i>Cyclosorus interruptus</i> et <i>Eleocharis dulcis</i>	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
2.1.3.6.	Végétation héliophytique à <i>Cyperus articulatus</i>	H
2.1.3.7	Végétation héliophytique à <i>Cyperus expansus</i>	H
2.1.3.8	Végétation héliophytique à <i>Cyperus papyrus</i> var. <i>madagascariensis</i>	H
2.1.3.9	Végétation subaquatique héliophytique à <i>Typhonodorum lindleyanum</i>	H
2.1.3.10	Ourllet héliophytique à <i>Fimbristylis cymosa</i>	H
2.1.3.11	Végétation héliophytique à <i>Typha domingensis</i>	H
2.1.3.12	Végétation héliophytique à <i>Phragmites mauritianus</i>	H
2.1.3.13	Végétation dulçaquicole à <i>Cyperus involucratus</i>	H
2.1.4	Végétations inondées régulièrement	H
2.1.4.1	Végétation héliophytique à <i>Hydrocotyle bonariensis</i> et <i>Equisetum ramosissimum</i>	H
2.1.4.2	Prairie marécageuse à <i>Setaria geminata</i>	H
2.1.4.3.	Végétation à <i>Persicaria decipiens</i>	H
2.1.5	Végétations rarement inondées	H
2.1.5.1	Végétation à <i>Coix lacryma-jobi</i>	H
2.1.5.2.	Fourré marécageux à <i>Thespesia populnea</i>	H
2.1.6	Végétation des bancs alluvionnaires inondables	pro-partie
2.1.6.1	Prairie marécageuse à <i>Urochloa mutica</i>	H
2.1.6.2	Prairie humide à <i>Pennisetum purpureum</i>	H
2.1.6.3	Prairie à <i>Neyraudia reynaudiana</i>	
2.1.6.4	Fourré secondaire à <i>Prosopis juliflora</i>	pro-partie
2.1.7	Végétations des bancs alluvionnaires stabilisés	
2.1.7.1	Fourré marécageux à <i>Schinus terebenthifolius</i>	pro-partie
2.2	Zones humides de moyenne à haute altitude	
2.2.1	Végétations héliophytiques	pro-partie
2.2.1.1.	Cressonnière à <i>Rorippa nasturtium-aquaticum</i> et <i>Veronica anagallis-aquatica</i>	H
2.2.1.2	Groupement à <i>Persicaria poiretii</i>	H
2.2.1.3	Pelouse pionnière à <i>Isolepis fluitans</i> et <i>Panicum lycopodioides</i>	H
2.2.1.4	Prairie héliophytique à <i>Eleocharis caduca</i>	H
2.2.1.5.	Prairie à <i>Eleocharis reunionis</i>	H
2.2.1.6.	Prairie marécageuse à <i>Rhynchospora rugosa</i>	H
2.2.1.7	Prairie marécageuse à <i>Juncus effusus</i>	H
2.2.1.8	Prairie humide à <i>Paspalum scrobiculatum</i>	pro-partie
2.2.2	Végétations des sols hydromorphes	pro-partie
2.2.2.1	Prairie hygrophile à <i>Paspalum urvillei</i>	pro-partie
2.2.2.2	Pelouse marécageuse à <i>Eriocaulon striatum</i> et <i>Lycopodiella caroliniana</i>	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
2.2.2.3	Prairie à <i>Carex balfourii</i>	H
2.2.2.4	Prairie à <i>Machaerina iridifolia</i> et <i>Osmunda regalis</i>	H
2.2.2.5	Fourré perhumide à <i>Pandanus montanus</i>	H
2.2.3	Végétation subhumide	
2.2.3.1	Pelouse fraîche à <i>Poa borbonica</i> et/ou <i>Festuca borbonica</i>	
2.2.3.2	Tomillar frais à <i>Erica galioides</i>	H
2.2.3.3	Fourré subhumide à <i>Hubertia tomentosa</i> var. <i>tomentosa</i>	pro-partie
2.2.3.4	Fourré frais à <i>Hypericum lanceolatum</i> var. <i>angustifolium</i>	
2.2.3.5	Fougeraie à <i>Dicranopteris linearis</i> et <i>Sticherus flagellaris</i>	
2.2.3.6	Fougeraie à <i>Ctenitis cycloclamys</i>	
2.2.3.7	Fougeraie à <i>Blechnum marginatum</i>	
3	Habitats de l'étage mégatherme semi-xérophile	
3.1	Végétations semixérophiles de la série alluvionnaire (lits et cônes de déjection de la Rivière des Galets et de la Rivière Saint Etienne principalement)	pro-partie
3.1.1	Végétations semixérophiles alluvionnaires herbacées	pro-partie
3.1.1.1	Fougeraie mégatherme semi-xérophile à <i>Actiniopteris</i> spp.	
3.1.1.2	Pelouse mégatherme xéro- à semi-xérophile pionnière à <i>Aristida adscensionis</i> des tonsures des savanes	
3.1.1.3	Savane mégatherme semi-xérophile à <i>Heteropogon contortus</i>	
3.1.1.4	Savane mégatherme semi-xérophile à <i>Aristida setacea</i> sur sables	
3.1.1.5	Prairie humide à <i>Pennisetum purpureum</i>	
3.1.1.6	Végétation hélophytique à <i>Typha domingensis</i>	H
3.1.2	Végétations semixérophiles alluvionnaires arbustives	
3.1.2.1	Fourré mégatherme semi-xérophile à <i>Prosopis juliflora</i>	
3.1.2.2	Fourré mégatherme semi-xérophile à <i>Leucaena leucocephala</i> des sols squelettiques des alluvions caillouteuses	
3.1.2.3	Fourré mégatherme semi-xérophile à <i>Lantana camara</i>	
3.1.2.4	Fourré mégatherme semi-xérophile à <i>Tecoma stans</i>	
3.1.3	Végétations semixérophiles alluvionnaires arborées	
3.1.3.1	Forêt mégatherme semi-xérophile à <i>Casuarina equisetifolia</i>	
3.2	Végétations semixérophiles de la série stratoïde (pentes externes principalement)	
3.2.1	Végétations semixérophiles stratoïdes herbacées	
3.2.1.1	Fougeraie mégatherme semi-xérophile à <i>Actiniopteris</i> spp.	
3.2.1.2	Fougeraie mégatherme semi-xérophile fraîche à <i>Adiantum rhizophorum</i>	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
3.2.1.3	Pelouse mégatherme xéro- à semi-xérophile pionnière à <i>Aristida adscensionis</i> des tonsures des savanes semi-xérophiles des pentes externes de l'ouest	
3.2.1.4	Savane mégatherme semi-xérophile à <i>Aristida setacea</i> sur sables	
3.2.1.5	Savane mégatherme semi-xérophile à <i>Heteropogon contortus</i>	
3.2.1.6	Prairie maigre semi-xérophile post-pionnière à <i>Eulalia aurea</i> et <i>Cymbopogon caesius</i> des corniches rocheuses	
3.2.1.7	Jachère mégatherme à <i>Urochloa maxima</i> (ex- <i>Panicum maximum</i>) des sols assez profonds et relativement frais	
3.2.1.8	Fougèraie mésophile secondaire à <i>Pteridium aquilinum</i> et <i>Dicranopteris</i>	
3.2.2	Végétations semixérophiles stratoïdes arbustives	
3.2.2.1	Fourré mégatherme semi-xérophile à <i>Prosopis juliflora</i>	
3.2.2.2	Fourré mégatherme semi-xérophile à <i>Acacia farnesiana</i>	
3.2.2.3	Fourré mégatherme semi-xérophile à <i>Leucaena leucocephala</i> des sols squelettiques des pierriers et falaises	
3.2.2.4	Fourré mégatherme semi-xérophile à <i>Dichrostachys cinerea</i>	
3.2.2.5	Fourré mégatherme semi-xérophile à <i>Lantana camara</i>	
3.2.2.6	Fourré mégatherme semi-xérophile à <i>Tecoma stans</i>	
3.2.2.7	Fourré mégatherme semi-xérophile à <i>Dombeya acutangula</i> subsp. <i>acutangula</i> des champs de blocs	
3.2.2.8	Fourré bas mégatherme semi-xérophile à mésophile à <i>Monarrhenus pinifolius</i> des falaises	
3.2.2.9	Fourré bas mégatherme semi-xérophile à <i>Olea lancea</i> , <i>Stoebe passerinoides</i> , <i>Dodonaea viscosa</i> et <i>Psiadia dentata</i>	
3.2.2.10	Fourré mégatherme semi-xérophile à <i>Olea europaea</i> subsp. <i>cuspidata</i> (Ex- <i>Olea europaea</i> subsp. <i>africana</i>)	
3.2.2.11	Fourré mégatherme semi-xérophile à <i>Rhus longipes</i>	
3.2.2.12	Fourré mégatherme semi-xéro- à mésophile à <i>Obetia ficifolia</i> et <i>Pouzolzia laevigata</i> sur éboulis et falaises fracturées	
3.2.2.13	Fourré haut mégatherme semi-xérophile à <i>Securinea durissima</i>	
3.2.2.14	Fourré mégatherme mésophile à <i>Schinus terebinthifolia</i>	
3.2.2.15	Fourré lianescent mésophile à <i>Hiptage benghalensis</i>	
3.2.3	Végétations semixérophiles stratoïdes arborées	
3.2.3.1	Forêt basse mégatherme semi-xérophile à <i>Cossinia pinnata</i>	
3.2.3.2	Forêt mégatherme semi-xérophile à mésophile à <i>Mimusops balata</i>	
3.2.3.3	Forêt mégatherme semi-xérophile à <i>Casuarina equisetifolia</i>	
3.3	Végétations semixérophiles de la série brêchoïde (cirques principalement)	
3.3.1	Végétations semixérophiles brêchoïdes herbacées	
3.3.1.2	Pelouse mégatherme xéro- à semi-xérophile pionnière à <i>Aristida adscensionis</i> des cirques	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
3.3.1.3	Savane mégatherme semi-xérophile à <i>Heteropogon contortus</i>	
3.3.1.4	Prairie maigre semi-xérophile post-pionnière à <i>Eulalia aurea</i> et <i>Cymbopogon caesius</i> des cirques	
3.3.1.5	Prairie maigre mégatherme semi-xérophile post-pionnière à <i>Melinis minutiflora</i> des cirques	
3.3.2	Végétations semixérophiles brèchoïdes arbustives	
3.3.2.1	Fourré mégatherme semi-xérophile à <i>Lantana camara</i>	
3.3.2.2	Fourré bas mégatherme semi-xérophile à <i>Olea lancea</i> , <i>Stoebe passerinoides</i> , <i>Dodonaea viscosa</i> et <i>Psiadia dentata</i> sur crête	
3.3.2.3	Fourré mégatherme semi-xérophile à <i>Olea europaea</i> subsp. <i>cuspidata</i> (Ex- <i>Olea europaea</i> subsp. <i>africana</i>)	
3.3.2.4	Fourré haut mégatherme semi-xérophile à <i>Securinea durissima</i>	
3.3.3	Végétations semixérophiles brèchoïdes arborées	
3.3.3.1	Forêt basse mégatherme semi-xérophile à <i>Cossinia pinnata</i>	
3.3.3.2	Forêt mégatherme semi-xérophile à mésophile à <i>Casuarina glauca</i>	
3.3.3.3	Forêt mégatherme mésophile à <i>Casuarina cunninghamiana</i>	
4	Habitats de l'étage mégatherme hygrophile	
4.1	Végétation alluvionnaire de l'étage mégatherme hygrophile	pro-partie
4.1.1	Végétations alluvionnaires herbacées mégathermes hygrophiles	pro-partie
4.1.1.1	Végétation exotique aquatique flottante à <i>Pistia stratiotes</i> et <i>Eichhornia crassipes</i>	
4.1.1.2	Végétation indigène semi-aquatique hélophytique mégatherme à <i>Typha domingensis</i>	H
4.1.1.3	Végétation indigène mégatherme hélophytique à <i>Fimbristylis cymosa</i>	H
4.1.1.4	Végétation indigène mégatherme hélophytique à <i>Cyperus articulatus</i>	H
4.1.1.5	Végétation indigène mégatherme hélophytique à <i>Cyperus expansus</i>	H
4.1.1.6	Végétation exotique mégatherme hélophytique à <i>Persicaria senegalensis</i> et <i>Colocasia esculenta</i>	H
4.1.1.7	Végétation indigène mégatherme hélophytique à <i>Hydrocotyle bonariensis</i> et <i>Equisetum ramosissimum</i>	H
4.1.1.8	Prairie exotique mégatherme hygrophile à <i>Urochloa mutica</i>	H
4.1.1.9	Prairie exotique mégatherme hygrophile à <i>Cenchrus purpureus</i> (Ex- <i>Pennisetum purpureum</i>)	H
4.1.1.10	Fougèraie indigène mégatherme hélophytique à <i>Cyclosorus interruptus</i>	H
4.1.1.11	Végétation hélophytique à <i>Persicaria decipiens</i>	H
4.1.1.12	Végétation herbacée haute exotique mégatherme hygrophile à <i>Coix lacryma-jobi</i>	H
4.1.1.13	Cressonnière exotique à <i>Rorippa nasturtium-aquaticum</i> et <i>Veronica anagallis-aquatica a-jobi</i>	H
4.1.1.14	Prairie indigène hélophytique de moyenne altitude à <i>Eleocharis caduca</i>	H
4.1.1.15	Prairie marécageuse à <i>Rhynchospora rugosa</i>	H
4.1.1.16	Prairie marécageuse à <i>Juncus effusus</i>	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
4.1.2	Végétations alluvionnaires arbustives mégathermes hygrophiles	
4.1.2.1	Fourré exotique mégatherme mésophile à <i>Schinus terebinthifolia</i>	
4.1.2.2	Fourré indigène mésophile à hygrophile à <i>Erica reunionensis</i> et <i>Agarista salicifolia</i>	
4.1.2.3	Fourré indigène mégatherme hygrophile de moyenne altitude à <i>Boehmeria stipularis</i>	
4.1.3	Végétations alluvionnaires arborées mégathermes hygrophiles	
4.1.3.1	Bambousaies rivulaires	
4.1.3.2	Forêt basse indigène mégatherme mésophile de moyenne altitude à <i>Olea lancea</i> et <i>Agarista salicifolia</i>	
4.1.3.3	Forêt exotique mégatherme hygrophile de basse altitude à <i>Casuarina equisetifolia</i>	
4.2	Végétations des substrats massifs de l'étage mégatherme hygrophile	
4.2.1	Végétations herbacées mégathermes hygrophiles des substrats massifs	pro-partie
4.2.1.1	Fougèraie indigène mégatherme hygrophile à <i>Nephrolepis abrupta</i>	
4.2.1.2	Prairie indigène mégatherme hygrophile de moyenne altitude à <i>Machaerina iridifolia</i>	
4.2.1.3	Prairie indigène mégatherme hygrophile à <i>Scleria sieberi</i>	
4.2.1.4	Fougèraie indigène mégatherme mésophile à hygrophile, à <i>Dicranopteris</i> spp. et <i>Pteridium aquilinum</i>	
4.2.1.5	Prairie indigène héliophytique de moyenne altitude à <i>Rhynchospora rugosa</i>	H
4.2.1.6	Draperies indigènes mégathermes hygrophiles à <i>Merremia peltata</i>	
4.2.2	Végétations arbustives mégathermes hygrophiles des substrats massifs	
4.2.2.1	Fourré exotique mégatherme mésophile à <i>Schinus terebinthifolia</i>	
4.2.2.2	Fourré exotique mégatherme mésophile de basse et moyenne altitude à <i>Hiptage benghalensis</i>	
4.2.2.3	Fourré indigène mésophile à hygrophile à <i>Erica reunionensis</i> et <i>Agarista salicifolia</i>	
4.2.2.4	Fourré indigène mégatherme hygrophile de basse altitude sur coulées à <i>Sideroxylon borbonicum</i> et <i>Agarista salicifolia</i>	
4.2.2.5	Fourré indigène mégatherme hygrophile de moyenne altitude à <i>Hubertia ambavilla</i> var. <i>ambavilla</i>	
4.2.2.6	Fourré exotique mésophile de moyenne altitude à <i>Acacia mearnsii</i>	
4.2.2.7	Fourré exotique mégatherme hygrophile de basse et moyenne altitude à <i>Psidium cattleianum</i>	
4.2.2.8	Fourré exotique mégatherme hygrophile de basse et moyenne altitude à <i>Rubus alceifolius</i>	
4.2.2.9	Fourré indigène mégatherme hygrophile de moyenne altitude à <i>Boehmeria stipularis</i>	
4.2.2.10	Fourré indigène mégatherme perhumide à <i>Pandanus purpurascens</i>	
4.2.2.11	Fourré indigène mégatherme de moyenne altitude à mésotherme, perhumide, à <i>Pandanus montanus</i>	
4.2.3	Végétations arborées mégathermes hygrophiles des substrats massifs	
4.2.3.1	Forêt basse indigène mégatherme mésophile de moyenne altitude à <i>Olea lancea</i> et <i>Agarista salicifolia</i>	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
4.2.3.2	Forêt indigène mégatherme mésophile à <i>Mimusops balata</i>	
4.2.3.3	Forêt exotique mégatherme hygrophile de basse altitude à <i>Casuarina equisetifolia</i>	
4.2.3.4	Boisement exotique mégatherme hygrophile de basse altitude à <i>Calophyllum soulattri</i>	
4.2.3.5	Forêt exotique mégatherme hygrophile de basse et moyenne altitude à <i>Syzygium jambos</i>	
4.2.3.6	Forêt indigène mégatherme hygrophile de basse et moyenne altitude à <i>Labourdonnaisia calophylloides</i> et <i>Psiloxylon mauritianum</i>	
4.2.3.7	Forêt indigène mégatherme hygrophile de basse et moyenne altitude à <i>Labourdonnaisia calophylloides</i> et <i>Calophyllum tacamahaca</i>	
4.2.3.8	Forêt indigène mégatherme hygrophile de moyenne altitude <i>Syzygium cymosum</i> var. <i>cymosum</i> et <i>Eugenia bosseri</i>	
4.2.3.9	Forêt indigène mégatherme hygrophile de moyenne altitude à <i>Weinmania tinctoria</i> et <i>Aphloia theiformis</i>	
4.2.3.10	Forêt indigène mégatherme hygrophile de moyenne altitude à <i>Homalium paniculatum</i> et <i>Dombeya ciliata</i>	
4.2.3.11	Forêt indigène mégatherme hygrophile de moyenne altitude à <i>Cordemoya integrifolia</i>	
4.2.3.12	Boisement exotique mégatherme hygrophile de moyenne altitude à <i>Cinnamomum camphora</i>	
4.2.3.13	Boisement exotique hygrophile de moyenne altitude à <i>Cryptomeria japonica</i>	
5	Habitats de l'étage mésotherme	
5.1	Végétations mésothermes mésiques	
5.1.1	Végétations herbacées mésothermes mésiques	
5.1.1.1	Ourllets à Fougère aigle <i>Pteridium aquilinum</i>	
5.1.2	Végétations arbustives mésothermes mésiques	
5.1.2.1	Manteaux bas à <i>Erica arborescens</i> et <i>Dombeya ferruginea</i>	
5.1.2.2	Manteaux à Troène <i>Ligustrum</i> spp.	
5.1.3	Végétations arborées mésothermes mésiques	
5.1.3.1	Pré-forêts à <i>Dombeya punctata</i> et <i>Olea lancea</i>	
5.1.3.2	Pré-forêts à Petit tamarin des hauts <i>Sophora denudata</i> , Bois de nèfles <i>Eugenia buxifolia</i>	
5.1.3.3	Peuplements à <i>Casuarina cunnighiana</i> (et/ou <i>C. glauca</i>)	
5.1.3.4	Peuplements à <i>Eucalyptus robusta</i>	
5.2	Végétations mésothermes hygrophiles	
5.2.1	Végétations herbacées mésothermes hygrophiles	
5.2.1.1	Végétation herbacée à <i>Machaerina iridifolia</i> et <i>Lomariocycas tabularis</i>	
5.2.1.2	Prairies humides à Flouve odorante <i>Anthoxanthum odoratum</i>	
5.2.2	Végétations arbustives mésothermes hygrophiles	
5.2.2.1	Pré-manteaux de Bois de Source Blanc, <i>Boehmeria stipularis</i>	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
5.2.2.2	Pré-manteaux à <i>Rubus alceifolius</i>	
5.2.2.3	Pré-manteaux à <i>Lisandra Pleroma urvilleanum</i>	
5.2.2.4	Pré-manteaux à <i>Hubertia ambavilla</i> var. <i>ambavilla</i>	
5.2.2.5	Manteaux à <i>Hypericum lanceolatum</i> var. <i>lanceolatum</i> et <i>Erica reunionensis</i>	
5.2.2.6	Manteaux à Goyavier <i>Psidium cattleyanum</i>	
5.2.2.7	Manteaux à <i>Erica reunionensis</i> et <i>Embelia angustifolia</i> sur Avoune	
5.2.3	Végétations arborées mésothermes hygrophiles	
5.2.3.1	Pré-forêts à <i>Dombeya ficulnea</i> et <i>Alsophila glaucifolia</i>	
5.2.3.2	Pré-forêts à <i>Acacia mearnsii</i>	
5.2.3.3	Forêts à <i>Acacia heterophylla</i>	
5.2.3.3.1	Forêt à <i>Acacia heterophylla</i> et <i>Erica reunionensis</i>	
5.2.3.3.2	Forêt à <i>Acacia heterophylla</i> et <i>Nastus borbonicus</i>	
5.2.3.3.3	Forêt monodominante à <i>Acacia heterophylla</i>	
5.2.3.4	Forêt à <i>Dombeya ciliata</i> et <i>Claoxylon parviflorum</i>	
5.2.3.5	Forêt à <i>Dombeya pilosa</i> et <i>Claoxylon glandulosum</i>	
5.2.3.6	Forêt à <i>Dombeya reclinata</i> et <i>Monimia rotundifolia</i>	
5.2.3.7	Peuplements à <i>Cryptomeria japonica</i>	
5.3	Végétations mésothermes perhumides	
5.3.1	Végétations herbacées mésothermes perhumides	H
5.3.1.1	Végétations marécageuses à <i>Pseudolycopodiella affinis</i> , <i>Eriocaulon striatum</i>	H
5.3.1.2	Bas-marais à <i>Eleocharis reunionensis</i>	H
5.3.1.3	Bas-marais à <i>Rhynchospora rugosa</i>	H
5.3.1.4	Jonchaies à <i>Juncus effusus</i>	H
5.3.2	Végétations arbustives mésothermes perhumides	pro-partie
5.3.2.1	Manteaux à Branles verts <i>Erica reunionensis</i> et Fausse osmonde <i>Lomariocycas tabularis</i>	pro-partie
5.3.2.2	Manteaux hauts à Vacoa des Hauts <i>Pandanus montanus</i> , Palmiste rouge des Hauts <i>Acanthophoenix crinita</i> et Fanjan femelle <i>Alsophila glaucifolia</i>	pro-partie
5.3.3	Végétations arborées mésothermes perhumides	
6	Habitats de l'étage altimontain	pro-partie
6.1	Végétations altimontaines des substrats compacts à grossière	pro-partie
6.1.1	Végétations herbacées altimontaines des substrats compacts à grossièrement divisés	pro-partie
6.1.1.1	Groupement bryo-lichenique saxicole	
6.1.1.2	Groupement bryo-lichenique de fissures	
6.1.1.3	Végétation de bryophytes et ptéridophytes de fissures profondes	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
6.1.1.4	Pelouse pionnière à <i>Isolepis fluitans</i> et <i>Panicum lycopodioides</i>	pro-partie
6.1.1.5	Pelouse à <i>Costularia melicoides</i> et <i>Ischaemum koleostackys</i>	
6.1.2	Végétations arbustives altimontaines des substrats compacts à grossièrement divisés	
6.1.2.1	Végétation à <i>Faujasia squamosa</i>	
6.1.2.2.	Végétation pionnière de recolonisation à <i>Eriotrix lycopodioides</i>	
6.1.2.3	Tomillar à <i>Stoebe passerinoides</i>	
6.1.2.4	Tomillar à <i>Stoebe passerinoides</i> et <i>Erica galioides</i>	
6.1.2.5	Fourré bas à <i>Stoebe passerinoides</i> et <i>Hubertia tomentosa</i> var. <i>tomentosa</i>	
6.1.2.6	Fourré à <i>Erica reunionensis</i> et <i>Phyllica nitida</i>	
6.1.2.7	Fourré à <i>Erica reunionensis</i> et <i>Heterochaenia rivalsii</i>	
6.1.2.8	Fourrés secondaires d'altitude à <i>Ulex europaeus</i>	
6.2	Végétations altimontaines des substrats finement divisés	pro-partie
6.2.1	Végétations herbacées altimontaines des substrats finement divisés	pro-partie
6.2.1.1	Voile à <i>Cynoglossum borbonicum</i>	
6.2.1.2	Pelouse marécageuse à <i>Eriocaulon striatum</i> et <i>Lycopodiella caroliniana</i>	H
6.2.1.3	Prairie à <i>Eleocharis reunionis</i>	H
6.2.1.4	Prairie marécageuse à <i>Rhynchospora rugosa</i>	H
6.2.1.5	Prairie marécageuse à <i>Juncus effusus</i>	H
6.2.1.6	Prairie humide à <i>Carex balfourii</i>	H
6.2.1.7	Pelouse fraîche à <i>Festuca borbonica</i>	
6.2.1.8	Pelouse à <i>Festuca abyssinica</i>	
6.2.1.9	Pelouse à <i>Anthoxanthum odoratum</i>	
6.2.1.10	Tomillar frais à <i>Erica galioides</i>	H
6.2.2	Végétations arbustives altimontaines des substrats finement divisés	pro-partie
6.2.2.1	Fourré subhumide à <i>Hubertia tomentosa</i> var. <i>tomentosa</i>	pro-partie
6.2.2.2	Fourrés frais à <i>Hypericum lanceolatum</i> var. <i>angustifolium</i>	
6.2.2.3	Fourré postpionnier frais à <i>Sophora denudata</i> et <i>Hypericum lanceolatum</i> subsp. <i>angustifolium</i> des dunes de lapilli	
6.2.2.4	Fourré mésophile à <i>Sophora denudata</i> et <i>Hubertia tomentosa</i> var. <i>tomentosa</i>	
6.2.2.5	Fourré hygrophile à <i>Sophora denudata</i> et <i>Geniostoma pedunculatum</i>	
6.2.2.6	Fourré hydrocline à <i>Sophora denudata</i> de la côte au vent	
6.3	Végétation altimontaine de transition vers le mésotherme	
6.3.1	Végétation herbacée altimontaine de transition	
6.3.1.1	Fougeraie à <i>Blechnum marginatum</i>	
6.3.2	Végétation arbustive altimontaine de transition	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
6.3.2.0	Fruticée de transition à <i>Erica reunionensis</i>	
6.3.2.1	Fourré à <i>Erica reunionensis</i> et <i>Embelia demissa</i>	
6.3.2.2	Fourré à <i>Erica reunionensis</i> et <i>Blechnum tabulare</i>	
6.3.2.3	Fourré à <i>Erica reunionensis</i> , <i>Gleichenia polypodioides</i> et <i>Blechnum tabulare</i>	
6.3.2.4	Fourré à <i>Acacia heterophylla</i>	

Tableau 22 : Liste des habitats caractéristiques de zones humides parmi ceux listés dans la typologie de Boulet (2005 – version HabRef 7.0) à **Mayotte**. H : caractéristique de la présence d’une zone humide ; pro parte : potentiellement caractéristique de la présence d’une zone humide.

La couleur des fonds de trame des postes typologiques ci-dessous (beige foncé à transparent) indique les niveaux typologiques et elle facilite la lecture de la structure de la typologie.

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A	Littoral	pro-parte
A1	Vasières littorales	pro-parte
A1.0	Vasières littorales sans végétation vasculaire	H
A1.01	Vasières médiolittorales (intertidales) sans végétation	H
A1.02	Vasières supralittorales (tannes) sans végétation	H
A1.1	Mangroves et forêts d'arrière-mangrove sur vases	H
A1.11	Mangroves médiolittorales (intertidales) sur vases	H
A1.11.1	Mangroves externes sur vase à <i>Sonneratia alba</i>	H
A1.11.11	Mangrove perhaline de front de mer à <i>Sonneratia alba</i>	H
A1.11.12	Mangrove externe sablo-vaseuses à <i>Sonneratia alba</i> et <i>Avicennia marina</i>	H
A1.11.12.1	Faciès à <i>Sonneratia alba</i> dominant	H
A1.11.12.2	Faciès à <i>Avicennia marina</i> dominant	H
A1.11.13	Mangrove externe pionnière à <i>Avicennia marina</i>	H
A1.11.2	Mangroves centrales (mésahalines) sur vase à Rhizophoraceae	H
A1.11.21	Mangrove haute à <i>Rhizophora mucronata</i> et <i>Bruguiera gymnorrhiza</i>	H
A1.11.22	Mangrove basse à <i>Ceriops tagal</i>	H
A1.11.22.1	Faciès arbustif	H
A1.11.22.2	Faciès semi-arboré à Rhizophoraceae	H
A1.11.23	Mangrove de transition à Rhizophoraceae et <i>Avicennia marina</i>	H
A1.11.3	Mangroves internes oligohalines sur vases	H
A1.11.31	Mangrove interne à Rhizophoraceae et <i>Xylocarpus granatum</i>	H
A1.11.32	Mangrove interne à <i>Lumnitzera racemosa</i>	H
A1.11.33	Mangrove latérale de transition à <i>Avicennia marina</i> et <i>Lumnitzera racemosa</i>	H
A1.11.34	Ripisylve mangroviennne à <i>Ceriops tagal</i> et <i>Xylocarpus granatum</i>	H
A1.11.4	Mangroves internes perhalines sur vase à <i>Avicennia marina</i>	H
A1.11.41	Mangrove perhaline interne ouverte à <i>Avicennia marina</i>	H
A1.11.41.1	Forme pionnière de bas niveau	H
A1.11.41.2	Forme de niveau médian	H
A1.11.42	Mangrove perhaline interne à <i>Avicennia marina</i> et <i>Ceriops tagal</i>	H
A1.11.42.1	Faciès pionnier ouvert	H
A1.11.42.2	Faciès dense	H

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A1.12	Tannes et mangroves supralittorales sur vases salées	H
A1.12.1	Tanne à <i>Avicennia marina</i> épars	H
A1.12.2	Mangrove supralittorale à <i>Avicennia marina</i>	H
A1.13	Forêts supralittorales inondables sur vases	H
A1.13.1	Forêt supralittorale inondable de haut niveau à <i>Heritiera littoralis</i> et <i>Hibiscus tiliaceus</i>	H
A1.13.2	Forêt supralittorale inondable de bas niveau à <i>Heritiera littoralis</i> et <i>Avicennia marina</i>	H
A1.2	Marais littoraux sur vases	pro-partie
A1.21	Marais salés médiolittoraux sur vases	H
A1.21.1	Pré salé médiolittoral à <i>Sporobolus virginicus</i>	H
A1.21.2	Pré salé médiolittoral à <i>Fimbristylis polytrichoides</i> et <i>Sporobolus virginicus</i>	H
A1.21.3	Pré saumâtre médiolittoral à <i>Marsilea</i> et <i>Sporobolus virginicus</i>	H
A1.21.4	Roselière saumâtre d'arrière-mangrove à <i>Acrostichum aureum</i>	H
A1.21.41	Variante saumâtre à <i>Acrostichum aureum</i>	H
A1.21.42	Variante subsaumâtre de transition à <i>Acrostichum aureum</i> et <i>Typhonodorum lindleyanum</i>	H
A1.22	Marais saumâtres supralittoraux	pro-partie
A1.22.1	Pré saumâtre supralittoral inondé de bas niveau à <i>Marsilea</i> sp. et <i>Ipomoea aquatica</i>	H
A1.22.2	Pré subsaumâtre inondé de niveau supérieur à <i>Marsilea</i> sp. et <i>Panicum conjugatum</i>	H
A1.22.3	Pré subsaumâtre inondable à <i>Ipomoea aquatica</i> et <i>Kyllinga elata</i> , en conditions moins hydromorphes	H
A1.22.4	Rive estuarienne inondable à <i>Ipomoea pes-caprae</i> subsp. <i>brasiliensis</i>	
A1.22.5	Roselière subsaumâtre à <i>Typha domingensis</i>	H
A1.23	Marais saumâtres intérieurs	H
A1.23.1	Rive lagunaire inondable à <i>Ipomoea pes-caprae</i> subsp. <i>brasiliensis</i>	H
A1.23.2	Roselière saumâtre inondée à <i>Schoenoplectus scirpoideus</i>	H
A1.23.3	Pré salé lagunaire à <i>Sporobolus virginicus</i>	H
A1.23.4	Fourré saumâtre lagunaire	H
A2	Plages de sable et dunes marines	
A2.0	Plages de sable sans végétation vasculaire	
A2.1	Végétations herbacées supralittorales des plages de sables	
A2.11	Végétations herbacées pionnières des sables littoraux mobiles à subfixés	
A2.11.1	Végétation halophile pionnière des sables d'estran très mobiles à <i>Canavalia rosea</i> et <i>Ipomoea pes-caprae</i> subsp. <i>brasiliensis</i>	
A2.11.2	Végétation halophile de haut d'estran sableux à <i>Ipomoea pes-caprae</i> subsp. <i>brasiliensis</i> et <i>Sporobolus virginicus</i>	
A2.11.21	Faciès mixte à <i>Ipomoea pes-caprae</i> subsp. <i>brasiliensis</i> et <i>Sporobolus virginicus</i>	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A2.11.22	Faciès sec à <i>Ipomoea pes-caprae</i> subsp. <i>brasiliensis</i>	
A2.11.23	Faciès semi-sec à frais à <i>Sporobolus virginicus</i>	
A2.11.3	Végétation halophile de haut d'estran sablo-graveleux à <i>Trianthema portulacastrum</i> et <i>Ipomoea pes-caprae</i> subsp. <i>brasiliensis</i>	
A2.12	Végétations herbacées des sables littoraux fixés	
A2.12.1	Végétation halophile des sables d'estran stabilisés à <i>Cassytha filiformis</i>	
A2.12.2	Pelouse dunaire subhalophile à <i>Pedalia murex</i> et <i>Tephrosia pumila</i>	
A2.12.3	Pelouse dunaire subhalophile sur sables frais à <i>Acroceras hubbardi</i> et <i>Cyperus</i> sp.	
A2.2	Ourlets et friches supralittorales sur sables	
A2.21	Ourlet subhalophile héliophile de haut de plage de sable à <i>Asystasia gr. gangetica</i> et <i>Dactyloctenium ctenoides</i>	
A2.22	Ourlet subhalophile héliophile de haut de plage de sable à <i>Dioscorea</i> cf. <i>comoriensis</i> et <i>Hibiscus physaloides</i>	
A2.23	Friche dunaire subhalophile à <i>Indigofera tinctoria</i>	
A2.3	Végétations arbustives supralittorales des plages de sables	
A2.31	Taillis supralittoraux frais à <i>Hibiscus tiliaceus</i> et <i>Thespesia populnea</i>	
A2.31.1	Taillis supralittoral frais de haut de plage à <i>Hibiscus tiliaceus</i> et <i>Thespesia populnea</i>	
A2.31.2	Taillis supralittoral de cordon intérieur de baie à <i>Thespesia populnea</i> et <i>Hibiscus tiliaceus</i>	
A2.31.21	Faciès pionnier frais	
A2.31.22	Faciès mature semi sec	
A2.31.3	Taillis supralittoral frais de haut de plage vaseuse à <i>Hibiscus tiliaceus</i> et <i>Thespesia populneoidea</i>	
A2.32	Taillis supralittoral sec de haut de plage à <i>Cordia subcordata</i> et <i>Thespesia populnea</i>	
A2.4	Forêts supralittorales des plages de sables	
A2.41	Forêt supralittorale de haut de plage à <i>Hernandia nymphaeifolia</i> et <i>Calophyllum inophyllum</i>	
A2.41.1	Faciès à forte naturalité	
A2.41.2	Faciès anthropique	
A2.41.3	Faciès à <i>Cocos nucifera</i>	
A3	Plages de galets	pro-parte
A3.0	Plages de galets sans végétation	pro-parte
A3.1	Végétations herbacées médiolittorales des plages de galets	H
A3.11	Pré salé médiolittoral sur galets à <i>Sporobolus virginicus</i>	H
A3.2	Végétations herbacées supralittorales des plages de galets	
A3.21	Végétations herbacées halophiles pionnières des plages de galets	
A3.21.1	Végétation halophile de haut d'estran sur galets à <i>Sporobolus virginicus</i>	
A3.22	Végétations herbacées subhalophiles sur galets	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A3.22.1	Pelouse subhalophile sur galets à <i>Sporobolus virginicus</i>	
A3.22.2	Pelouse à <i>Portulaca quadrifida</i> sur galets encroûtés	
A3.3	Ourllets et friches supralittorales sur galets	
A3.31	Ourllet supralittoral subhalophile sur galets sableux à <i>Sansevieria canaliculata</i>	
A3.4	Végétations arbustives supralittorales des plages de galets	
A3.41	Taillis supralittoral de haut de plage à galets	
A4	Falaises et rochers maritimes	pro-partie
A4.0	Falaises et rochers maritimes sans végétation vasculaire	pro-partie
A4.1	Mangroves médiolittorales sur fond rocheux	H
A4.11	Mangrove perhaline de front de mer sur fond rocheux à <i>Sonneratia alba</i>	H
A4.12	Mangrove mésohaline sur fond rocheux à <i>Rhizophora mucronata</i> et <i>Bruguiera gymnorhiza</i>	H
A4.2	Platiers supralittoraux de beach-rocks	pro-partie
A4.21	Végétations herbacées supralittorales des tables de beach-rock	pro-partie
A4.21.1	Pré salé supralittoral sur beach-rock à <i>Sporobolus virginicus</i>	pro-partie
A4.21.11	Variante sablo-graveleuse à <i>Sporobolus virginicus</i>	pro-partie
A4.21.12	Variante argilo-sableuse hydromorphe à <i>Sporobolus halophilus</i>	pro-partie
A4.22	Végétations arbustives supralittorales des tables de beach-rock	pro-partie
A4.22.1	Fourré supralittoral sur beach-rock à <i>Pemphis acidula</i>	pro-partie
A4.23	Taillis supralittoral de beach-rock à <i>Cordia subcordata</i> et <i>Thespesia populnea</i>	
A4.3	Falaises et côtes rocheuses basaltiques	
A4.31	Végétations herbacées supralittorales des côtes rocheuses basaltiques	
A4.31.1	Cypéraiie subhalophile pionnière à <i>Mariscus ligularis</i>	
A4.31.2	Ourllet supralittoral subhalophile sur basaltes à <i>Asystasia</i> sp.	
A4.31.3	Ourllets supralittoraux subhalophiles sur basaltes à <i>Sansevieria caniculata</i>	
A4.31.31	Ourllet supralittoral subhalophile sur basalte à <i>Enteropogon sechellensis</i> et <i>Sansevieria caniculata</i>	
A4.31.32	Ourllet supralittoral subhalophile sur vire rocheuse à <i>Solanecio angulata</i> et <i>Sansevieria caniculata</i>	
A4.32	Végétations arbustives supralittorales des falaises basaltiques	
A4.32.1	Fourré subhalophile sur basaltes à <i>Guettardia speciosa</i>	
A4.4	Falaises et côtes rocheuses cinéritiques	
A4.41	Végétations herbacées supralittorales des falaises cinéritiques	
A4.41.1	Pelouse halophile pionnière sur cinérites à <i>Fimbristylis gr. cymosa</i> et <i>Tephrosia purpurea</i> subsp. <i>dunensis</i>	
A4.41.2	Savane supralittorale subhalophile sèche à <i>Heteropogon contortus</i>	
A4.41.3	Corniche rocheuse à <i>Tephrosia purpurea</i> subsp. <i>dunensis</i> et <i>Enteropogon sechellensis</i>	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
A4.41.4	Ourlet rupicole frais à <i>Plectranthus</i> sp.	
A4.42	Végétations arbustives supralittorales des falaises cinéritiques	
A4.42.1	Fourré aérohalin pionnier à <i>Scaevola taccada</i> sur falaises cinéritiques	
A4.42.2	Fourré subhalophile à <i>Dracaena</i> sp. et <i>Guettardia speciosa</i>	
B	Eaux non marines [voir typologie "eau douce"]	pro-partie
B1	Lagunes	
B2	Lacs, étangs, mares (eau saumâtre)	
B2.0	Lacs, étangs, mares (eau saumâtre) sans végétation vasculaire	
B3	Lacs, étangs, mares (eau douce)	pro-partie
B3.0	Lacs, étangs, mares (eau douce) sans végétation vasculaire	pro-partie
B3.1	Végétations aquatiques flottantes ou submergées des lacs, étangs, mares (eau douce)	pro-partie
B3.11	Végétations aquatiques flottant librement	pro-partie
B3.11.1	Voile aquatique flottant libre à <i>Lemna aequinoctialis</i> et <i>Pistia stratiotes</i>	pro-partie
B3.11.2	Voile aquatique pionnier à <i>Lemna aequinoctialis</i>	pro-partie
B3.12	Végétations aquatiques enracinées	pro-partie
B3.12.1	Herbier aquatique enraciné à <i>Nymphaea nouchali</i> var. <i>caerulea</i>	pro-partie
B3.2	Parvo-roselières	H
B3.21	Parvo-roselière à <i>Polygonum senegalense</i>	H
B3.22	Parvo-roselière à <i>Ludwigia abyssinica</i> et <i>Struchium sparganophora</i>	H
B3.23	Prairie flottante subsaumâtre à <i>Ipomoea aquatica</i>	H
B3.3	Végétations amphibies des lacs, étangs et mares (eau douce)	H
B3.31	Végétations amphibies pionnières annuelles	H
B3.31.1	Gazon amphibie pionnier de bas niveau à <i>Leersia perrieri</i>	H
B3.31.2	Pré amphibie pionnier de haut niveau à <i>Lindernia rotundifolia</i> et <i>Leersia perrieri</i>	H
B3.31.21	Variante de niveau moyen	H
B3.31.22	Variante de niveau supérieur	H
B3.32	Végétations amphibies vivaces	H
B3.32.1	Prairie semi-aquatique à <i>Marsilea</i> cf. <i>minuta</i> et <i>Echinochloa colona</i>	H
B4	Masses d'eau temporaires	
B5	Eaux courantes (permanentes et temporaires)	
B5.1	Végétations aquatiques enracinées rhéophiles	
B5.1	Lits mineurs	
B5.11	Herbier aquatique enraciné à <i>Potamogeton nodosus</i>	
B5.11	Fonds immergés à blocs, galets, graviers, sables, vase ou dalle en milieu courant, végétalisés ou non végétalisés	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
B5.12	Bancs de vase, sables, graviers, galets, blocs, ou dalles, en permanence ou temporairement immergés, végétalisés ou non végétalisés	pro-partie
B5.13	Cascades et autres formations géomorphologiques végétalisées ou non végétalisées	
B5.14	Berges à végétation immergée et/ou émergente	pro-partie
B5.15	Escarpements suintants végétalisés ou non végétalisés	
B5.16	Matorrals et/ou ripisylves en permanence ou temporairement immergés	pro-partie
B5.2	Lits majeurs et zone sous influence de la nappe d'accompagnement	
B5.21	Bancs de vase, sables, graviers, galets, blocs, ou dalles, temporairement ou jamais immergés, végétalisés ou non végétalisés	pro-partie
B5.22	Escarpements aspergés végétalisés ou non végétalisés	
B5.23	Matorrals et/ou ripisylves temporairement ou jamais immergés	pro-partie
C	Marais et prairies humides	pro-partie
C1	Roselières	H
C1.1	Typhonodoraie à <i>Cyclosorus interruptus</i>	H
C1.11	Variante aquatique à <i>Typhonodorum lindleyanum</i>	H
C1.12	Variante semi-aquatique à <i>Cyclosorus interruptus</i> et <i>Typhonodorum lindleyanum</i>	H
C1.13	Variante amphibie	H
C2	Magnocypéaies	H
C2.1	Cypéaie inondable à <i>Kyllinga elata</i> et <i>Commelina diffusa</i>	H
C3	Mégaphorbiaies	H
C3.1	Mégaphorbiaies à <i>Cyclosorus interruptus</i>	H
C4	Prairies hygrophiles	pro-partie
D	Falaises, rochers et éboulis de l'intérieur	
D1	Éboulis rocheux et pierriers	
D1.0	Éboulis rocheux et pierriers sans végétation vasculaire	
D1.1	Éboulis rocheux et pierriers végétalisés	
D1.11	Forêt sèche d'éboulis grossiers à <i>Poupartia gummifera</i> et <i>Commiphora arafy</i>	
D1.12	Forêt sèche de pente sur éboulis stabilisés à <i>Droceloncia rigidifolia</i> et <i>Commiphora arafy</i>	
D2	Falaises et rochers	
D2.0	Falaises et rochers sans végétation vasculaire	
D2.1	Falaises et rochers de basse altitude	
D2.11	Paroi ensoleillée phonolitique à <i>Enteropogon sechellensis</i>	
D2.12	Paroi semi-héliophile et rocher semi-ombragé à <i>Rhipsalis baccifera</i>	
D2.12b	Paroi semi-sciaphile et rocher ombragé à <i>Asplenium polyodon</i>	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
D2.13	Fourré rupicole héliophile pionnier à <i>Euphorbia tirucalli</i>	
D2.14	Fourré des corniches rocheuses phonolitiques à <i>Erythroxyllum platycladum</i> et <i>Euphorbia tirucalli</i>	
D2.15	Rocher semi-sec primaire à <i>Angraecum eburneum</i> et <i>Angraecum leonis</i>	
D2.16	Rocher semi-sec secondaire à <i>Plectranthus</i> sp.	
D2.17	Pelouse pionnière sur dalles phonolitiques fraîches à <i>Mariscus dubius</i>	
D2.18	Lianoïde sur phonolites frais à <i>Cissus</i> et <i>Lesneriella</i>	
D2.19	Fourré pionnier subhumide de chaos rocheux phonolitiques	
D2.2	Falaises et rochers de moyenne altitude	
D2.20	Forêt pionnière de chaos rocheux phonolitique à <i>Ficus lutea</i> et <i>Mimusops comorensis</i>	
D2.20.1	Variante sèche	
D2.20.2	Variante fraîche à <i>Rinorea squamosa</i> et <i>Argomuelleria trewioides</i>	
D2.21	Rocher hygrophile à mésohygrophile ombragé à <i>Phymatosorus scolopendria</i> et <i>Procris insularis</i>	
D2.3	Falaises et rochers de haute altitude	
D2.31	Vire rocheuse ensoleillé néphéliphile	
D2.32	Vire rocheuse néphéliphile ombragée à <i>Begonia</i> cf. <i>anjuanensis</i>	
D2.33	Paroi rocheuse néphéliphile semi-sciaphile à <i>Peperomia</i> sp.	
D2.34	Paroi ombragée néphéliphile fraîche à <i>Trichomanes</i> sp.	
D2.35	Rocher néphéliphile ombragé à <i>Asplenium pellucidum</i> et <i>Procris insularis</i>	
D3	Grottes	
E	Herbes et broussailles naturelles à semi-naturelles	
E1	Herbes et broussailles xérophiles à semi-xérophiles	
E1.1	Végétations herbacées semi-xérophiles	
E1.11	Pelouse semi-xérophile à <i>Fimbristylis ovata</i> et <i>Heteropogon contortus</i>	
E1.12	Pelouse pionnière sur cinérites à <i>Bulbostylis</i> sp.	
E1.13	Savane pionnière subprimaire sur cinérites à <i>Fimbristylis</i> gr. <i>cymosa</i> et <i>Heteropogon contortus</i>	
E1.14	Savane rocheuse à <i>Heteropogon contortus</i>	
E1.15	Fougeraie semi-xérophile à <i>Dicranopteris linearis</i>	
E1.2	Fourrés xérophiles à semi-xérophiles	
E1.21	Fourrés xérophiles à semi-xérophiles adlittoraux	
E1.21.1	Fourrés xérophiles à semi-xérophiles adlittoraux naturels	
E1.21.11	Fourré sec à <i>Phyllarthron comorense</i> "type Sazilé"	
E1.21.12	Fourré sec adlittoral à <i>Sansevieria canaliculata</i> et <i>Phyllarthron comorense</i>	
E1.21.13	Fourré sec adlittoral à <i>Margaritaria</i> sp. nov. et <i>Erythroxyllum platycladum</i>	
E1.21.2	Fourrés xérophiles à semi-xérophiles adlittoraux de recolonisation	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
E1.21.21	Fourré sec adlittoral à <i>Ochna ciliata</i> et <i>Mimusops coriacea</i>	
E1.22	Fourrés xérophiles à semi-xérophiles subhumides	
E1.22.2	Fourrés xérophiles à semi-xérophiles subhumides de recolonisation	
E1.22.21	Fourré sec subhumide à <i>Ochna ciliata</i> et <i>Mimusops coriacea</i>	
E2	Herbes et broussailles mésophiles	
E2.1	Végétations herbacées mésophiles	
E2.11	Fougeraie mésophile à <i>Dicranopteris linearis</i>	
E2.2	Fourrés mésophiles	
E2.21	Fourré adlittoral mésophile au vent à <i>Cycas thouarsii</i> et <i>Pandanus associatus</i>	
E2.22	Fourré subhumide au vent à <i>Coptosperma supra-axillaris</i> et <i>Apodytes dimidiata</i>	
E3	Herbes et broussailles hygrophiles d'altitude	
E3.1	Végétations herbacées hygrophiles d'altitude	
E3.11	Fougeraie hygrophile à <i>Lycopodiella cernua</i> et <i>Dicranopteris linearis</i>	
E3.12	Ourlet intraforestier à <i>Selaginella fissidentoides</i> var. <i>amphirrhizos</i>	
E3.2	Fourrés hygrophiles d'altitude	
E3.21	Fourré haut à <i>Buxus madagascariensis</i> et <i>Olea capensis</i> subsp. <i>macrocarpa</i>	
E3.22	Fourré bas à <i>Ivodea choungiensis</i> et <i>Cassipourea ovata</i>	
F	Forêts	pro-partie
F1	Forêts caducifoliées sèches à semi-sèches	
F1.1	Forêts caducifoliées à semi-caducifoliées, sèches à semi-sèches à <i>Mimusops comorensis</i>	
F1.11	Forêt caducifoliée sèche adlittorale à <i>Adansonia digitata</i> et <i>Mimusops comorensis</i>	
F1.12	Forêt semi-caducifoliée sèche subhumide à <i>Sterculia madagascariensis</i> et <i>Mimusops comorensis</i>	
F1.13	Forêt subhumide au vent à <i>Mimusops comorensis</i> et <i>Comoranthus obconicus</i>	
F1.13.1	variante subfraîche à <i>Tannodia cordifolia</i>	
F1.13.2	variante semi-sèche sur pentes faibles à modérées à <i>Cynometra floretii</i>	
F1.13.3	variante fraîche à <i>Filicia decipiens</i>	
F1.2	Forêts caducifoliées sèches de pente et d'éboulis à <i>Poupartia gummifera</i> et <i>Commiphora arafy</i>	
F1.21	Forêt caducifoliée sèche adlittorale de pente à <i>Sansevieria canaliculata</i> et <i>Commiphora arafy</i>	
F1.22	Forêt caducifoliée sèche subhumide de pente sous le vent à <i>Poupartia gummifera</i> et <i>Commiphora arafy</i>	
F1.23	Forêt de pente subhumide au vent à <i>Viguieranthus</i> sp. et <i>Poupartia gummifera</i>	
F2	Forêts sempervirentes mésophiles	
F2.1	Forêt mésophile au vent à <i>Chrysophyllum boivinianum</i> et <i>Filicium decipiens</i>	
F2.11	variante mésohumide de plateau et de faible pente fraîche	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
F2.12	variante semi-xérophile	
F2.13	variante chaude et humide des fonds de vallon à <i>Rinorea squamosa</i> et <i>Argomuelleria trewioides</i>	
F2.14	variante hygrophile à <i>Pothos scandens</i>	
F2.2	Forêt mésophile sous le vent à <i>Sterculia madagascariensis</i> et <i>Scolopia maoulidae</i>	
F3	Forêts sempervirentes hygrophiles d'altitude	
F3.1	Forêts hygrophiles de moyenne altitude	
F3.11	Forêt ombrophile à <i>Olea capensis</i> subsp. <i>macrocarpa</i> et <i>Labramia mayottensis</i>	
F3.12	Mangueraie secondaire de moyenne altitude à <i>Grisollea myriantha</i>	
F3.2	Forêts néphéliphiles des crêtes	
F3.21	Forêts néphéliphiles hygrosubmontagnardes	
F4	Forêts hydromorphes	pro-partie
F4.1	Forêts marécageuses	H
F4.11	Forêt marécageuse à <i>Stenochlaena tenuifolia</i> et <i>Raphia farinifera</i>	H
F4.2	Forêts galeries des ripisylves	pro-partie
F4.21	Ripisylves du cours inférieur des rivières permanentes	H
F4.21.1	Ripisylve subsaumâtre estuarienne à <i>Barringtonia asiatica</i>	H
F4.21.2	Ripisylve du cours inférieur des rivières permanentes à <i>Barringtonia racemosa</i>	H
F4.21.3	Ripisylve à <i>Raphia farinifera</i>	H
F4.21.4	Ripisylves de basse altitude à <i>Phoenix reclinata</i>	
F4.24	Ripisylves de moyenne altitude	
F4.25	Forêts galeries à <i>Cycas thouarsii</i>	
F4.25.1	Forêt galerie sublittorale à <i>Cycas thouarsii</i> et <i>Mimusops coriacea</i>	
F4.25.2	Forêt galerie adlittorale à <i>Cycas thouarsii</i> et <i>Calophyllum inophyllum</i>	
F4.3	Forêts mésohydromorphes alluviales	H
F4.31	Forêts alluviales à <i>Erythrina fusca</i>	H
F4.31.1	Érythrinaie sublittorale à <i>Erythrina fusca</i> et <i>Phoenix reclinata</i>	H
F4.31.2	Érythrinaie adlittorale à <i>Derris trifoliata</i> et <i>Erythrina fusca</i>	H
F4.31.3	Érythrinaie intérieure à <i>Raphia farinifera</i> et <i>Erythrina fusca</i>	H
F5	Végétations forestières épiphytiques	
F5.1	Végétations forestières épiphytiques xérophiles	
F5.11	Végétation épiphyte xérophile à <i>Angraecum leonis</i> et <i>Acampe pachyglossa</i>	
F5.2	Végétations forestières épiphytiques mésophiles	
F5.21	Végétation micro-épiphyte mésophile à <i>Angraecum calceolus</i>	
F5.22	Végétation macro-épiphyte mésophile à <i>Platyserium alcorni</i> et <i>Microsorium punctatum</i>	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
F5.3	Végétations forestières épiphytiques hygrophiles	
F5.31	Végétation micro-épiphyte hygrophile à <i>Lemurella culicifera</i> et <i>Microterangis hariotiana</i>	
F5.32	Végétation macro-épiphyte hygrophile à <i>Microsorium punctatum</i> et <i>Vittaria zosterifolia</i>	
F5.4	Végétations forestières épiphytiques néphéliphiles	
F5.41	Végétation épiphytique à <i>Huperzia phlegmaria</i> et <i>Microsorium pappei</i>	
F5.42	Végétation humo-corticole à <i>Asplenium pellucidum</i> et <i>Peperomia</i> sp.	
G	Espaces agricoles	pro-partie
G1	Composants des systèmes agricoles	pro-partie
G1.1	Pâturages	pro-partie
G1.11	Prairies sèches	
G1.12	Prairies mésophiles	
G1.13	Prairies hydromorphes	H
G1.2	Cultures	pro-partie
G1.21	Cultures monospécifiques	pro-partie
G1.21.1	Culture de Manioc	
G1.21.2	Culture d'Ananas	
G1.21.3	Culture de Maïs	
G1.21.4	Culture de Songe	pro-partie
G1.22	Cultures mélangées	
G1.23	Cultures maraîchères	
G1.24	Végétations commensales des cultures	
G1.24.1	Végétations culturales et post-culturales fraîches à semi-sèches	
G1.24.2	Végétations culturales et post-culturales hygrophiles	
G1.3	Vergers, arbres complantés ou isolés	
G1.31	Vergers monostrates	
G1.31.1	Vergers de haute tige (arborés)	
G1.31.12	Cocoteraie	
G1.31.2	Vergers à arbustes et lianes	
G1.31.21	Bananeraie	
G1.31.22	Verger d'Ylang-ylang	
G1.31.23	Vanilleraies	
G1.31.23.1	Vanilleraie sur tuteurs de <i>Jatropha curcas</i>	
G1.31.23.2	Vanilleraie sur autres tuteurs	
G1.32	Vergers pluristrates	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G1.33	Complantations, intrus et reliques	
G1.33.1	Complantations d'arbre	
G1.33.11	Complantation de Manguier	
G1.33.12	Complantation de Jacquier	
G1.33.13	Complantation d'Arbre à pain	
G1.33.14	Complantation de Badamier	
G1.33.15	Complantation de Kapokier	
G1.33.16	Complantation d'Ylang-ylang	
G1.33.17	Autres complantations arborées	
G1.33.2	Complantations d'arbuste	
G1.33.21	Complantation de Papayer	
G1.33.22	Complantation de Bilimbi	
G1.33.23	Complantation d'agrumes	
G1.33.3	Intrus arborés spontanés	
G1.33.31	Intrus de Tulipier du Gabon	
G1.33.4	Reliques forestières indigènes	
G1.33.41	Arbre indigène isolé	
G1.33.42	Bosquet indigène isolé	
G1.4	Plantations forestières	
G1.41	Plantations forestières de protection	
G1.42	Plantations forestières de production	
G1.5	Haies et clôtures	
G1.51	Haies	
G1.51.1	Haies clôtures	
G1.51.11	Haie clôture à <i>Jatropha curcas</i>	
G1.51.12	Haie clôture à <i>Litsea glutinosa</i>	
G1.51.2	Haies héritées	
G1.51.21	Haies héritées à composants exotiques	
G1.51.22	Haies héritées à composants mixtes (indigènes et exotiques)	
G1.52	Clôtures artificielles	
G1.6	Pelouses et friches rudérales	pro-partie
G1.61	Pelouses rudérales	
G1.61.1	Pelouses rudérales piétinées	
G1.61.11	Pelouses rudérales piétinées pionnières	
G1.61.12	Pelouses rudérales piétinées post-pionnières	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G1.61.2	Pelouses rudérales non piétinées	
G1.62	Friches rudérales et décombres	pro-partie
G1.62.1	Friches rudérales sèches à semi-sèches	
G1.62.2	Friches rudérales mésophiles	
G1.62.21	Friche rudérale subsaumâtre à <i>Stachytarpheta jamaicensis</i> et <i>Senna obtusifolia</i>	
G1.62.3	Friches rudérales hydromorphes	
G1.62.4	Décombres	
G1.7	Savanes	
G1.71	Savanes herbacées	
G1.71.1	Savanes sur argiles ferralitiques	
G1.71.11	Savanes basses à <i>Heteropogon contortus</i>	
G1.71.12	Savanes hautes à <i>Hyparrhenia rufa</i>	
G1.71.13	Savanes hautes à <i>Imperata cylindrica</i>	
G1.71.2	Savanes sur cinérites	
G1.71.21	Savane sur cinérites à <i>Heteropogon contortus</i> et <i>Imperata cylindrica</i>	
G1.71.22	Savane sur cinérites à <i>Neyraudia arundinacea</i> et <i>Hyparrhenia rufa</i>	
G1.72	Savanes arbustives	
G1.72.1	Savanes arbustives sur argiles ferralitiques	
G1.72.2	Savanes arbustives sur cinérites	
G1.8	Ourlets hémi-sciaphiles eutrophes	pro-partie
G1.81	Ourlets mésophiles eutrophes	pro-partie
G1.81.1	Ourlet méso-hygrophile subsaumâtre à <i>Ipomoea pes-caprae</i> et <i>Mimosa pudica</i>	pro-partie
G1.81.2	Ourlet lianescent mésohumide au vent à <i>Mimosa pudica</i> et <i>Dalechampia scandens</i>	
G1.82	Ourlets hygrophiles eutrophes	
G1.9	Fourrés secondaires de recolonisation	pro-partie
G1.91	Fourrés secondaires xérophiles à semi-xérophiles	
G1.91.1	Fourrés xérophiles à semi-xérophiles pionniers sur padza	
G1.91.11	Fourré xérophile pionnier de padza sur argiles ferralitiques	
G1.91.12	Fourré xérophile pionnier de padza sur colluvions phonolitiques	
G1.91.13	Fourré xérophile pionnier de padza sur cinérites	
G1.91.14	Fourré xérophile pionnier de padza sur altérites fumeroliennes	
G1.91.2	Fourrés secondaires xérophiles à semi-xérophiles	
G1.91.21	Fourrés secs secondaires à <i>Lantana camara</i>	
G1.91.21.1	Fourré sec secondaire adlittoral à <i>Alchornea alnifolia</i> et <i>Lantana camara</i>	
G1.91.22	Fourré sec secondaire à <i>Leucaena leucocephala</i>	

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
G1.91.23	Fourré sec secondaire sur cinérites	
G1.92	Fourrés secondaires mésophiles et hygrophiles	
G1.92.1	Fourré humide secondaire à <i>Litsea glutinosa</i> et <i>Cinnamomum verum</i>	
G1.92.11	Faciès mixte à <i>Litsea glutinosa</i> et <i>Cinnamomum verum</i>	
G1.92.12	Faciès à <i>Litsea glutinosa</i>	
G1.92.13	Faciès à <i>Cinnamomum verum</i>	
G1.93	Fourrés secondaires hydromorphes	H
G1.A	Arbres isolés de recolonisation et boisements secondaires	pro-parte
G1.A1	Arbres isolés de recolonisation	
G1.A1.1	Bois noir	
G1.A1.2	Tulipier du Gabon	
G1.A1.3	Manguier	
G1.A2	Boisements secondaires	
G1.A2.1	Boisements secondaires xérophiles à semi-xérophiles	
G1.A2.2	Boisements secondaires mésophiles à hygrophiles	
G1.A2.3	Boisements secondaires hydromorphes	H
G2	Systèmes agricoles	
G2.1	Agroforêts sèches à semi-sèches	
G2.11	Agroforêts sèches à semi-sèches des versants	
G2.12	Agroforêts sèches à semi-sèches des thalwegs	
G2.2	Agroforêts mésophiles	
G2.21	Agroforêts mésophiles des versants	
G2.22	Agroforêts mésophiles des thalwegs	
G2.3	Agroforêts hygrophiles	
G2.31	Agroforêts hygrophiles des versants	
G2.32	Agroforêts hygrophiles des thalwegs	
G3	Padzas	
G3.1	Padzas nus	
G3.11	Padza nu sur crête	
G3.12	Padza nu sur pente	
G3.2	Padzas végétalisés	
G3.21	Padzas herbacés	
G3.22	Padzas arbustifs	
G3.3	Talus érodés	
H	Paysages artificialisés	pro-parte

LB_CODE (HabRef 7.0)	Nom de l'habitat (LB_HAB_FR HabRef 7.0)	Présence d'une zone humide
H1	Espaces urbanisés	pro-partie
H1.1	Villages, villes et sites industriels	pro-partie
H1.11	Villages et villes	
H1.11.1	Villages (voirie)	
H1.11.2	Villes (voirie)	
H1.12	Fossés urbains	pro-partie
H1.13	Murs et bâtiments	
H1.14	Sites industriels	
H1.14.1	Sites industriels actifs	
H1.14.2	Sites industriels abandonnés	
H1.15	Serres, constructions agricoles	
H1.16	Décharges	
H1.2	Jardins et parcs	
H1.21	Jardins privés	
H1.22	Parcs et squares publics	
H2	Sites miniers et archéologiques	
H2.1	Carrières, sablières	
H2.2	Mines	
H2.3	Sites archéologiques	
H3	Voies de circulation	
H3.1	Routes bitumées	
H3.2	Pistes forestières et agricoles	
H3.3	Sentiers	
H3.4	Bermes routières	
H3.5	Bords de piste et de sentier	
H5	Plans d'eau artificialisés	pro-partie

Annexe 2 : Analyses et commentaires sur les listes de référence d' « espèces végétales » caractéristiques de zones humides par DROM

Les listes d' « espèces végétales » contiennent 890 espèces végétales distinctes, dont 798 sont cotées « absolu » ou « relatif » (les autres sont cotées « aquatique » et ne sont pas caractéristiques de zone humide). La Guyane est le DROM qui contient le plus grand nombre d'espèces végétales cotées « absolu » ou « relatif », environ trois fois plus qu'à la Martinique et qu'en Guadeloupe, environ six fois plus qu'à La Réunion et à Mayotte (Tableau ci-après).

Tableau 23 : Nombre d' « espèces végétales » par DROM figurant dans la liste d' « espèces végétales » caractéristiques de zones humides.

	Nombre d'espèces végétales présentes ²¹ d'après TaxRef V17.0	Nombre d'espèces végétales cotées « absolu » ou « relatif »
Guyane	5 015	583
Martinique	1 881	164
Guadeloupe	2 026	183
La Réunion	2 389	94
Mayotte	956	86

Pour rappel du Fascicule 4, le sens du terme « hygrophile » pour qualifier des taxons dans les DROM n'est pas identique à celui donné en métropole. Le lecteur doit donc être vigilant quant à l'usage du terme « hygrophile ». En métropole, ce terme permet couramment de qualifier « un taxon ou une communauté exigeant de fortes quantités d'eau tout au long de son existence et se développant en milieu très humide, climatiquement et (ou) édaphiquement »²². Dans « la valence écologique des plantes et son utilisation en bioindication », Julve (2009) associe ce terme aux conditions d'humidité édaphique, pour indiquer notamment des conditions d'inondation. En métropole, le terme permet donc d'identifier la relation d'un taxon ou d'une communauté végétale avec des conditions d'humidité importantes dans le sol. Ces taxons et ces communautés sont alors généralement indicateurs de la présence d'une zone humide.

En revanche, dans les DROM, ce terme permet surtout d'identifier des taxons qui se développent dans des conditions d'humidité ambiante importantes, du fait d'une pluviométrie et/ou d'une humidité atmosphérique importantes, en particulier dans les écosystèmes forestiers. **Dans les DROM, l'association du terme « hygrophile » avec un taxon ou l'inclusion de ce terme dans la**

²¹ Nombre d'espèces considérées avec les cotations « présent (indigène ou indéterminé) », « natif », « endémique », « subendémique », « cryptogène », « introduit », « introduit envahissant » parmi les Angiospermes, les Gymnospermes et les Ptéridophytes, avec la validité « NR » (nom de référence) sur TaxRef V17, version en cours, consultée via TaxRef-Web et groupes opérationnels en date du 03/12/2024 (source : G. Gigot PatriNat).

²² <https://www.cbnbrest.fr/observatoire-milieux/boite-a-outils/determination-milieux/guide-zh-pdl/glossaire-guide-zh-pdl>

dénomination d'un habitat, ne suggère pas que ledit taxon soit impérativement indicateur de la présence d'une zone humide, en particulier dans les écosystèmes forestiers.

La Figure ci-après illustre la répartition des espèces végétales par DROM, selon leur cotation dans la liste des espèces végétales caractéristiques de zones humides et selon leur type biologique. L'essentiel des espèces végétales sont des herbes annuelles ou vivaces, quel que soit le DROM. Quelques hydrophytes sont cotées « absolu » ou « relatif », souvent à l'interface entre les milieux de pleine eau et terrestre, et il a été vérifié que ces espèces végétales étaient bien caractéristiques de zone humide, et non pas des espèces végétales caractéristiques de pleine eau, puisque ces dernières ne sont pas des zones humides d'après la réglementation en vigueur.

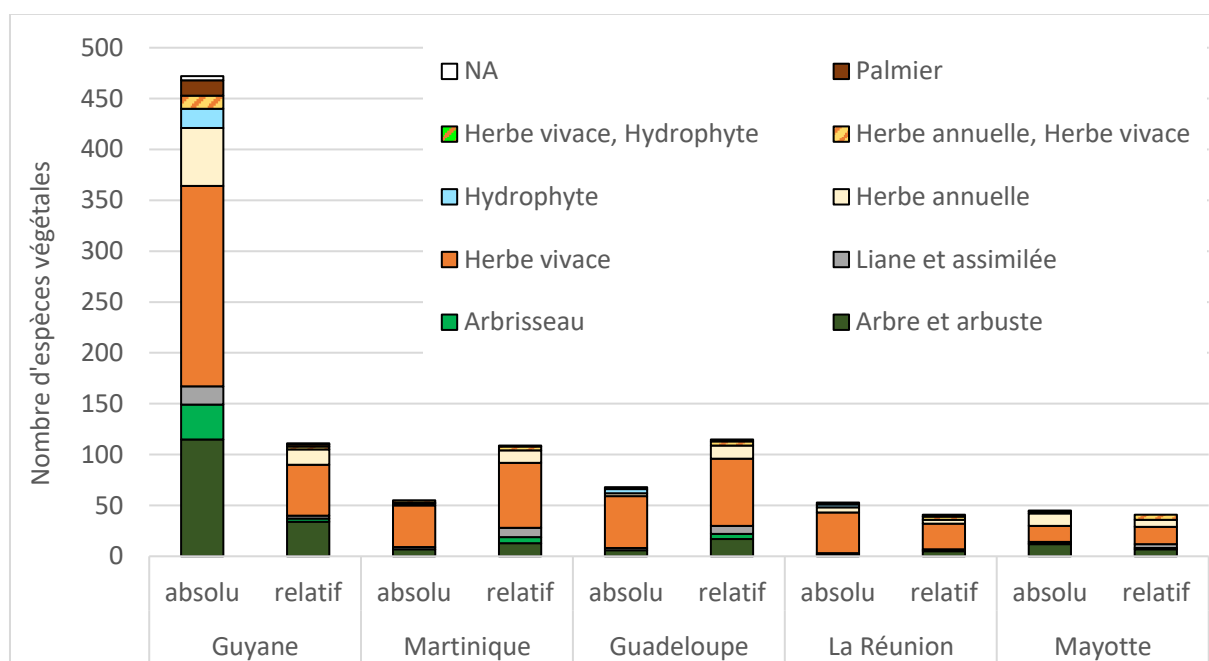


Figure 4 : Nombre d'espèces végétales par DROM et par cotation dans les listes de référence d'« espèces végétales » caractéristiques de zones humides, et répartition selon leur type biologique. Absolu : caractéristique de la présence d'une zone humide ; relatif : potentiellement caractéristique de la présence d'une zone humide.

Au sein de cette liste d'« espèces végétales », 8 espèces végétales sont cotées « absolu » ou « relatif » dans les listes de référence de chaque DROM : *Ipomoea aquatica* Forssk., 1775, *Fimbristylis dichotoma* (L.) Vahl, 1805, *Cyperus articulatus* L., 1753, *Eclipta prostrata* (L.) L., 1771, *Echinochloa colona* (L.) Link, 1833, *Acrostichum aureum* L., 1753, *Colocasia esculenta* (L.) Schott, 1832, *Cyclosorus interruptus* (Willd.) H.Itô, 1937.

19 espèces végétales sont cotés « absolu » ou « relatif » dans les listes de référence d'au moins quatre DROM : *Struchium sparganophorum* (L.) Kuntze, 1891, *Sporobolus virginicus* (L.) Kunth, 1829, *Talipariti tiliaceum* (L.) Fryxell, 2001, *Urochloa mutica* (Forssk.) T.Q.Nguyen, 1966, *Setaria geminata* (Forssk.) Veldkamp, 1994, *Fimbristylis complanata* (Retz.) Link, 1827, *Paspalum vaginatum* Sw., 1788, *Ludwigia erecta* (L.) H.Hara, 1953, *Nasturtium officinale* W.T.Aiton, 1812, *Paspalum distichum* L., 1759, *Fimbristylis ferruginea* (L.) Vahl, 1805, *Fimbristylis littoralis* Gaudich., 1826,

Ludwigia octovalvis (Jacq.) P.H.Raven, 1962, *Cyperus brevifolius* (Rottb.) Endl. ex Hassk., 1844, *Aeschynomene sensitiva* Sw., 1788, *Cyperus polystachyos* Rottb., 1772, *Commelina diffusa* Burm.f., 1768, *Aeschynomene americana* L., 1753, *Alternanthera sessilis* (L.) R.Br. ex DC., 1813.

La Figure ci-après illustre le nombre total d'espèces végétales les plus fréquentes, par DROM et par genre, avec la cotation associée dans la liste de référence d'« espèces végétales » de zones humides. Les genres *Cyperus*, *Eleocharis*, *Fimbristylis* et *Ludwigia* sont globalement les genres qui contiennent les plus grands nombres d'espèces végétales dans l'essentiel des DROM. Il est à noter qu'au sein d'un même genre, des espèces végétales peuvent être cotées « absolu » ou « relatif », impliquant donc que les identifications des espèces végétales sur le terrain soient nécessaires au niveau de l'espèce (ne pas s'arrêter au genre). Cependant, pour certains genres (par ex. les *Ludwigia* en Guyane), toutes les espèces végétales dont la présence est connue en Guyane sont cotées « absolu », et l'identification au genre pourrait suffire (il n'y a pas de *Ludwigia* qui sont cotées « relatif » ou pas caractéristiques de zones humides).

En Guyane, les 9 genres affichés sur la Figure ci-après, représentent 122 espèces végétales, soit 37,2 % des genres figurant dans la liste de référence d'« espèces végétales » de ce DROM.

A la Martinique, les 5 genres affichés sur la Figure ci-après, représentent 41 espèces végétales, soit 33,3 % des genres figurant dans la liste de référence d'« espèces végétales » de ce DROM.

En Guadeloupe, les 5 genres affichés sur la Figure ci-après, représentent 39 espèces végétales, soit 27,9 % des genres figurant dans la liste de référence d'« espèces végétales » de ce DROM.

A La Réunion, les 5 genres affichés sur la Figure ci-après, représentent 28 espèces végétales, soit 38,9 % des genres figurant dans la liste de référence d'« espèces végétales » de ce DROM.

A Mayotte, les 2 genres affichés sur la Figure ci-après, représentent 12 espèces végétales, soit 16,9 % des genres figurant dans la liste de référence d'« espèces végétales » de ce DROM.

Un nombre conséquent d'espèces végétales figurant dans les listes de référence par DROM sont concernées par un même genre.

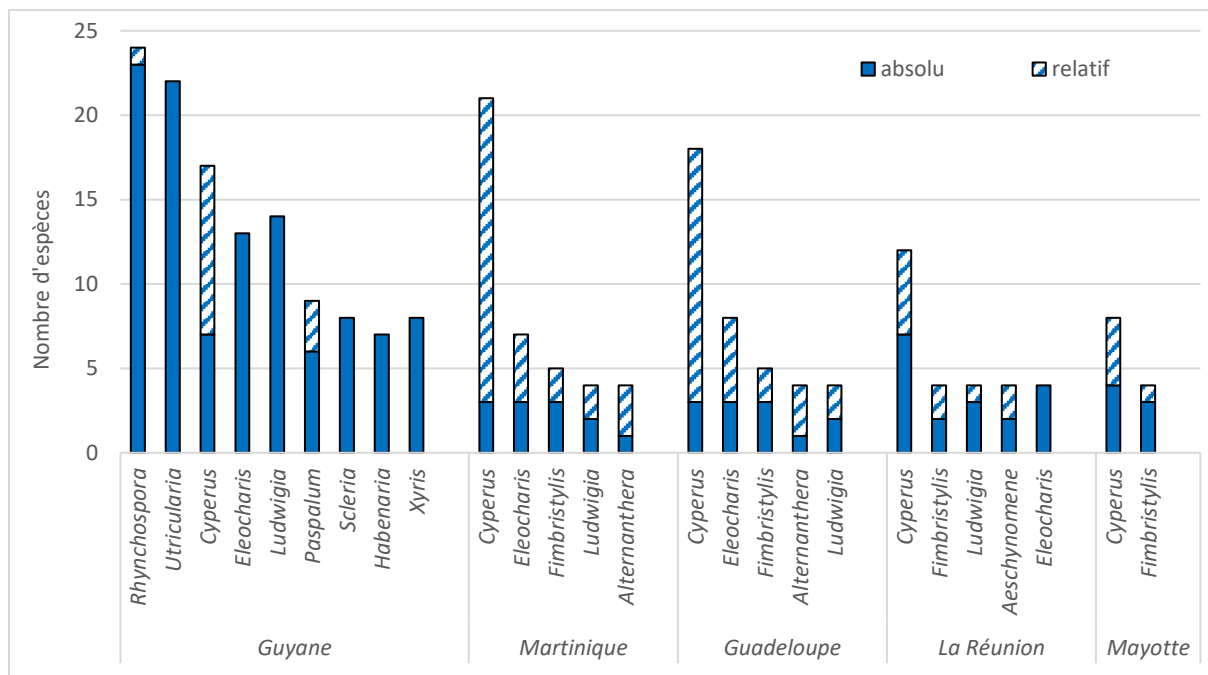


Figure 5 : Nombre d'espèces végétales par DROM parmi les genres les plus fréquents dans les listes de référence d'« espèces végétales » caractéristiques de zones humides et cotation associée. Absolu : caractéristique de la présence d'une zone humide ; relatif : potentiellement caractéristique de la présence d'une zone humide.

La Tableau ci-après liste les 890 espèces végétales de la liste de référence, tous DROM confondus, avec leur type biologique simplifié, leur présence d'après TaxRef V17.0 dans chaque DROM, leur cotation pour identifier la présence de zones humides d'après la liste de référence proposée ici.

En plus, leur cotation est indiquée dans la liste des espèces végétales caractéristiques de zones humides disponibles aux Etats-Unis d'Amérique, réalisée par l'*U.S. Army Corps of Engineers* dans les domaines *Caribbean* et *Atlantic and Gulf Coastal Plain* (*U.S. Army Corps of Engineers, 2023*) ; c'est-à-dire les domaines les moins éloignés des contextes écologiques dans les DROM. Cela constitue une information comparative, en particulier pour les listes de référence d'« espèces végétales » de Guadeloupe et de La Martinique, puisque c'est la seule liste obtenue dans les contextes écologiques qui s'éloignent le moins des deux DROM sus-cités. Cette information n'a ni valeur de contrôle ou de validation directe pour valider les listes de référence produite dans les DROM, puisque la définition des zones humides d'après cette liste Etats-Uniennes est plus vaste que celle produite dans le cadre du présent projet, des contextes écologiques sont similaires à certains DROM mais pas identiques...

Il est possible de constater que des espèces végétales sont présentes dans plusieurs DROM à la fois, mais que dans un DROM donné, une espèce végétale est cotée « absolu », alors qu'elle est cotée « relatif » dans un autre DROM, ou pas incluse dans la liste de référence d'« espèces végétales » d'un autre DROM alors qu'elle serait pourtant présente d'après l'INPN. Par ex. *Acmella uliginosa* (Sw.) Cass., 1822 est une herbe annuelle dont la présence est rapportée dans TaxRef V17.0 en Guyane, à la Martinique et en Guadeloupe, mais il n'y a que dans ces deux derniers départements où elle est considérée comme « relatif », alors qu'elle n'est ni cotée « absolu », ni cotée « relatif » en Guyane.

Dans l'ensemble, la cotation « absolu » ou « relatif » par espèce végétale converge entre DROM. Cependant, quelques dizaines d'espèces végétales ont une cotation variable selon le DROM considéré. Ces divergences ne sont pas nécessairement des contradictions. En effet, l'état des connaissances sur la valence écologique d'une espèce végétale... peut par ex. varier d'un DROM à l'autre ; justifiant des cotations différentes. La valence écologique d'une espèce végétale pourrait aussi varier d'un DROM à l'autre, en lien notamment avec son statut d'indigénat et les conditions pédoclimatiques des DROM concernés (valence plus large pour une espèce caractéristique de zone humide sur les territoires présentant moins de longues périodes d'assec par exemple). De plus, les informations sur le statut de présence d'une espèce dans l'INPN pourrait nécessiter des mises à jour.

Il convient enfin de noter que les types biologiques associés à une espèce végétale donnée sont occasionnellement composites (par ex. « Herbe annuelle, Herbe vivace »). Cela peut s'expliquer notamment par les conditions écologiques variables d'un DROM à l'autre, qui peuvent influencer les caractères diagnostiques et écologiques de l'espèce végétale en question.

Tableau 24 : Liste complète des espèces végétales (TaxRef V17.0) avec leur type biologique simplifié, leur présence d'après TaxRef V17.0 dans chaque DROM, leur cotation pour identifier la présence d'une zone humide d'après la liste de référence d'« espèces végétales » caractéristiques de zones humides par DROM, et leur cotation dans la liste des taxons caractéristiques de zones humides aux Etats-Unis d'Amérique dans les domaines Caribbean (CB) et Atlantic and Gulf Coastal Plain (AGCP) (U.S. Army Corps of Engineers, 2023). USACE : U.S. Army Corps of Engineers.

■ : présent (indigène ou indéterminé), endémique, subendémique, cryptogène, introduit, introduit envahissant - ■ : introduit non établi (dont cultivé / domestique), occasionnel, douteux - □ : mentionné par erreur, absent, disparu, éteint, endémique éteint, introduit éteint.

■ : absolu, caractéristique de la présence d'une zone humide - ■ : relatif, potentiellement caractéristique de la présence d'une zone humide - ■ : aquatique : pas caractéristique de la présence d'une zone humide (milieu aquatique).

*UPL : Upland*²³, *OBL : Obligate*²⁴, *FACW : Facultative Wetland*²⁵, *FACU : Facultative Upland*²⁶, *FAC : Facultative*²⁷.

²³ UPL – Terres hautes : plantes des habitats non humides, de mésiques à xériques ; presque jamais en eaux stagnantes ou sols saturés.

²⁴ OBL – Obligatoire : plantes dépendantes des zones humides nécessitant des eaux stagnantes ou sols saisonnièrement saturés (14 jours consécutifs ou plus) près de la surface pour assurer une croissance, un développement et une reproduction adéquats, et pour maintenir des populations. Ces plantes incluent les plantes submergées, flottantes, à feuilles flottantes, émergentes.

²⁵ FACW - Zones humides facultatives : plantes dépendant de sols hydriques, principalement en habitats humides avec des sols saturés, des eaux stagnantes ou des nappes phréatiques élevées de manière saisonnière pour assurer une croissance, un développement et une reproduction optimaux, et pour maintenir des populations. Souvent dans des zones géomorphologiques où l'eau sature les sols ou inonde la surface du sol au moins de manière saisonnière.

²⁶ FACU - Terres hautes facultatives : Ces plantes ne dépendent pas des zones humides. Elles peuvent pousser sur des sols hydriques et saisonnièrement saturés, mais elles se développent de manière optimale et maintiennent des populations en bonne santé principalement sur des sites plus secs ou mésiques. Contrairement aux plantes des zones humides facultatives, ces plantes préfèrent des habitats non-humides.

²⁷ FAC – Facultatives : plantes dans des zones humides ou non humides, poussant dans des habitats hydriques, mésiques ou xériques. La présence de ces plantes dans différents habitats représente des réponses à une variété de variables environnementales autres que l'hydrologie, telles que la tolérance à l'ombre, le pH du sol et l'altitude, et elles ont une large tolérance aux conditions d'humidité du sol. La catégorie FAC est la plus difficile à déterminer. Il faut d'abord déterminer si une plante est mieux placée dans les catégories FACW ou FACU. Si elle ne convient bien à aucune de ces catégories, par simple déduction, elle appartient à la catégorie FAC.

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
628987	<i>Abildgaardia ovata</i> (Burm.f.) Kral, 1971	Herbe vivace													FAC	FACW
732436	<i>Abolboda americana</i> (Aubl.) Lanj., 1937	Herbe annuelle														
732438	<i>Abolboda pulchella</i> Bonpl., 1813	Herbe vivace														
705750	<i>Acacia auriculiformis</i> A.Cunn. ex Benth., 1842	Arbre et arbuste														
707218	<i>Achyranthes aspera</i> var. <i>porphyrostachya</i> (Wall. ex Moq.) Hook.f., 1885	Herbe annuelle													UPL	UPL
734072	<i>Acisanthera uniflora</i> (Vahl) Gleason, 1950	Arbrisseau														
629013	<i>Acmella uliginosa</i> (Sw.) Cass., 1822	Herbe annuelle														
732241	<i>Acroceras zizanioides</i> (Kunth) Dandy, 1931	Herbe vivace														
447950	<i>Acrostichum aureum</i> L., 1753	Herbe vivace													OBL	OBL
731486	<i>Acrostichum danaeifolium</i> Langsd. & Fisch., 1810	Herbe vivace													OBL	OBL
447951	<i>Adiantum capillus-veneris</i> L., 1753	Herbe vivace													FACW	FACU
852072	<i>Adiantum rivulare</i> Boudrie & J.Prado, 2017	Herbe vivace														
731301	<i>Adiantum serratodentatum</i> Humb. & Bonpl. ex Willd., 1810	Herbe vivace														
629028	<i>Aeschynomene americana</i> L., 1753	Herbe annuelle, Herbe vivace													FAC	FAC
705784	<i>Aeschynomene brevifolia</i> L. ex Poir., 1798	Herbe vivace														
844204	<i>Aeschynomene evenia</i> C.Wright, 1869	Arbrisseau													FAC	
733685	<i>Aeschynomene fluminensis</i> Vell., 1829	Arbre et arbuste														
447156	<i>Aeschynomene indica</i> L., 1753	Herbe vivace													FACW	FACW

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
741376	<i>Aeschynomene pratensis</i> var. <i>caribaea</i> Rudd, 1955	Arbre et arbuste		■					■							OBL
844206	<i>Aeschynomene rudis</i> Benth., 1843	Herbe vivace		■					■							
629029	<i>Aeschynomene sensitiva</i> Sw., 1788	Arbre et arbuste, Arbrisseau, Herbe annuelle		■					■	■		■			OBL	
705787	<i>Aeschynomene uniflora</i> E.Mey., 1836	Herbe annuelle, Herbe vivace										■	■			
80759	<i>Agrostis stolonifera</i> L., 1753	Herbe vivace	■										■			FACW
631391	<i>Alectra aspera</i> (Cham. & Schltdl.) L.O.Williams, 1972	NA		■												
733688	<i>Alexa wachenheimii</i> Benoist, 1921	Arbre et arbuste		■												
447711	<i>Alocasia cucullata</i> (Lour.) G.Don, 1839	Herbe vivace		■	■	■										
447713	<i>Alocasia macrorrhizos</i> (L.) G.Don, 1839	Herbe vivace		■	■	■									FACW	FACW
637582	<i>Alternanthera ficoidea</i> (L.) P.Beauv., 1818	Herbe vivace		■											FACU	FACU
81829	<i>Alternanthera paronychioides</i> A.St.-Hil.	Herbe annuelle		■											FAC	OBL
81831	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Mart.) Griseb., 1879	Herbe vivace	■	■											OBL	OBL
81832	<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R.Br. ex DC., 1813	Herbe vivace		■								■	■		FAC	OBL
766171	<i>Amanoa grandiflora</i> (Müll.Arg.) Müll.Arg., 1872	Arbre et arbuste		■												
629063	<i>Ammannia baccifera</i> L., 1753	Herbe annuelle, Herbe vivace				■									FACW	
706570	<i>Ammannia capitellata</i> (C.Presl) S.A.Graham & Gandhi, 2013	Hydrophyte											■			

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
82120	<i>Ammannia coccinea</i> Rottb., 1773	Herbe vivace	■		■	■				■	■				OBL	OBL
629064	<i>Ammannia latifolia</i> L., 1753	Herbe annuelle, Herbe vivace		■	■	■				■	■	■			OBL	OBL
921737	<i>Ammannia multiflora</i> Roxb., 1820	Herbe annuelle					■					■				
731548	<i>Anaphyllopsis americana</i> (Engl.) A.Hay, 1988	Herbe vivace		■						■						
629073	<i>Andropogon glomeratus</i> (Walter) Britton, Sterns & Poggenb., 1888	Herbe vivace			■	■					■	■			FAC	FACW
732243	<i>Andropogon virgatus</i> Desv. ex Ham., 1825	Herbe vivace		■						■						
629077	<i>Anisantherina hispidula</i> (Mart.) Pennell, 1920	Herbe vivace		■		■				■						
765906	<i>Aniseia cernua</i> Moric., 1837	Herbe vivace		■						■						
629078	<i>Aniseia martinicensis</i> (Jacq.) Choisy, 1837	Herbe vivace, Liane et assimilée		■		■				■	■	■			OBL	FAC
446898	<i>Annona glabra</i> L., 1753	Arbre et arbuste		■		■				■	■	■			OBL	OBL
629079	<i>Annona montana</i> Macfad., 1837	Arbre et arbuste		■		■					■	■				
911212	<i>Anthurium sagittatum</i> (Sims) G.Don, 1839	Herbe vivace		■						■						
731561	<i>Anthurium thrinax</i> Madison, 1978	Herbe vivace		■						■						
732456	<i>Aphelandra aurantiaca</i> (Scheidw.) Lindl., 1845	Arbre et arbuste		■						■						
734609	<i>Apinagia arminensis</i> P.Royen, 1951	Herbe vivace		■						■						
847461	<i>Apinagia batrachifolia</i> (Mildbr.) P.Royen, 1951	Herbe vivace		■						■						
847463	<i>Apinagia batrachifolia</i> var. <i>longistyla</i> P.Royen, 1951	Herbe vivace		■						■						
847464	<i>Apinagia crispa</i> P.Royen, 1951	Herbe vivace		■						■						

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
734611	<i>Apinagia digitata</i> P.Royen, 1951	Herbe vivace														
734613	<i>Apinagia flexuosa</i> (Tul.) P.Royen, 1951	Herbe vivace														
847465	<i>Apinagia goejei</i> Went, 1910	Herbe vivace														
734614	<i>Apinagia guyanensis</i> (Pulle) P.Royen, 1951	Herbe vivace														
734615	<i>Apinagia itanensis</i> Schnell, 1969	Herbe vivace														
734617	<i>Apinagia longifolia</i> (Tul.) P.Royen, 1951	Herbe vivace														
735495	<i>Apinagia marowynensis</i> (Went) P.Royen, 1951	Herbe vivace														
847466	<i>Apinagia platystigma</i> P.Royen, 1951	Herbe vivace														
734618	<i>Apinagia richardiana</i> (Tul.) P.Royen, 1951	Herbe vivace														
1029439	<i>Arawakia weddelliana</i> (Planch.& Triana) L.Marinho, 2019	Arbre et arbuste														
447743	<i>Areca catechu</i> L., 1753	Arbre et arbuste														
732249	<i>Aristida torta</i> (Nees) Kunth, 1833	Herbe vivace														
631048	<i>Arthraxon hispidus</i>	Herbe vivace														
630975	<i>Arundinella hispida</i> (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Kuntze, 1891	Herbe vivace														
732576	<i>Aspidosperma helstonei</i> Donsel., 1972	Arbre et arbuste														
731749	<i>Asplundia brachyphylla</i> Harling, 1958	Herbe vivace														
731750	<i>Asplundia glandulosa</i> (Gleason) Harling, 1954	Herbe vivace														
731625	<i>Asterogyne guianensis</i> Granv. & A.J.Hend., 1988	Palmier														

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE	
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP
731627	<i>Astrocaryum jauari</i> Mart., 1824	Palmier		■					■						
731628	<i>Astrocaryum murumuru</i> Mart., 1824	Palmier		■					■						
731634	<i>Attalea degranvillei</i> (Glassman) Zona, 2002	Palmier		■					■						
629127	<i>Avicennia germinans</i> (L.) L., 1764	Arbre et arbuste		■	■	■			■	■	■			OBL	OBL
672495	<i>Avicennia marina</i> (Forssk.) Vierh., 1907	Arbre et arbuste					■				■				
629128	<i>Avicennia schaueriana</i> Stapf & Leechm. ex Moldenke, 1939	Arbre et arbuste			■	■				■				OBL	OBL
732251	<i>Axonopus aureus</i> P.Beauv., 1812	Herbe vivace		■					■					FAC	
629130	<i>Axonopus equitans</i> Hitchc. & Chase, 1917	Herbe vivace		■		■			■						
732257	<i>Axonopus longispicus</i> (Döll) Kuhlm., 1922	Herbe vivace		■					■						
732264	<i>Axonopus surinamensis</i> (Hochst. ex Steud.) Henrard, 1942	Herbe vivace		■					■						
895667	<i>Ayenia aurantiaca</i> (Mildbr.) Christenh. & Byng, 2018	Arbre et arbuste		■					■						
895673	<i>Ayenia scabra</i> (L.) Christenh. & Byng, 2018	Arbre et arbuste		■					■						
966805	<i>Azolla cristata</i> Kaulf., 1824	Hydrophyte		■					■						
85469	<i>Azolla filiculoides</i> Lam., 1783	Hydrophyte	■	■								■		OBL	
735119	<i>Bacopa aquatica</i> Aubl., 1775	Hydrophyte		■					■						
1009168	<i>Bacopa aubletiana</i> Scatigna, 2022	Hydrophyte		■					■						
705914	<i>Bacopa caroliniana</i> (Walter) B.L.Rob., 1908	Herbe vivace, Hydrophyte									■		■		OBL

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
447608	<i>Bacopa monnieri</i> (L.) Wettst., 1891	Herbe vivace, Hydrophyte													OBL	OBL
769768	<i>Bacopa reflexa</i> (Benth.) Edwall, 1897	Hydrophyte														
850971	<i>Bacopa reptans</i> (Benth.) Wettst. ex Edwall, 1897	Hydrophyte														
629137	<i>Bacopa sessiliflora</i> (Benth.) Edwall, 1897	Herbe annuelle, Hydrophyte														
731641	<i>Bactris brongniartii</i> Mart., 1844	Palmier														
731642	<i>Bactris campestris</i> Poepp. ex Mart., 1837	Palmier														
741135	<i>Bactris major</i> var. <i>major</i> Jacq., 1780	Palmier														
731648	<i>Bactris maraja</i> Mart., 1826	Palmier														
779240	<i>Bactris nancibaensis</i> Granv., 2007	Palmier														
731650	<i>Bactris pliniana</i> Granv. & A.J.Hend., 1994	Palmier														
446985	<i>Barringtonia asiatica</i> (L.) Kurz, 1875	Arbre et arbuste														
807209	<i>Barringtonia racemosa</i> (L.) Spreng., 1826	Arbre et arbuste														
85622	<i>Basilicum polystachyon</i> (L.) Moench, 1802	Herbe vivace														
629150	<i>Bauhinia multinervia</i> (Kunth) DC., 1825	Arbre et arbuste														
892232	<i>Becquerelia tuberculata</i> (Boeckeler) H.Pfeiff., 1922	Herbe vivace														
733381	<i>Besleria flavovirens</i> Nees & Mart., 1823	Arbrisseau														
733382	<i>Besleria insolita</i> C.V.Morton, 1935	Arbrisseau														
733384	<i>Besleria patrisii</i> DC., 1839	Arbrisseau														

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
631864	<i>Bignonia aequinocialis</i> L., 1753	Liane et assimilée														
731757	<i>Bisboeckelera longifolia</i> (Rudge) Kuntze, 1891	Herbe vivace														
731418	<i>Bolbitis semipinnatifida</i> (Fée) Alston, 1932	Herbe vivace														
886247	<i>Brasenia schreberi</i> J.F.Gmel., 1791	Hydrophyte														
809530	<i>Bruguiera gymnorhiza</i> (L.) Savigny, 1798	Arbre et arbuste														
735122	<i>Buchnera palustris</i> (Aubl.) Spreng., 1825	Herbe annuelle														
631013	<i>Bulbostylis capillaris</i> (L.) Kunth ex C.B.Clarke, 1893	Herbe annuelle														
731761	<i>Bulbostylis fasciculata</i> Uittien, 1926	Herbe vivace														
731762	<i>Bulbostylis junciformis</i> (Kunth) C.B.Clarke, 1895	Herbe vivace														
731763	<i>Bulbostylis juncooides</i> (Vahl) Kük. ex Osten, 1931	Herbe vivace														
1037634	<i>Bulbostylis lanata</i> (Kunth) Lindm., 1900	Herbe vivace														
731766	<i>Bulbostylis stenocarpa</i> Kük., 1921	Herbe vivace														
731767	<i>Bulbostylis tenuifolia</i> (Rudge) J.F.Macbr., 1931	Herbe vivace														
731725	<i>Burmannia bicolor</i> Mart., 1823	Herbe annuelle														
731726	<i>Burmannia capitata</i> (Walter ex J.F.Gmel.) Mart., 1823	Herbe annuelle														
734007	<i>Byrsonima verbascifolia</i> (L.) DC., 1824	Arbrisseau														
732852	<i>Cabomba aquatica</i> Aubl., 1775	Hydrophyte														
733818	<i>Calliandra hymenaeodes</i> (Pers.) Benth., 1875	Arbre et arbuste														

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié
707135	<i>Callitriche deflexa</i> var. <i>subsessilis</i> auct. non Fassett, 1951	Hydrophyte
732993	<i>Calophyllum brasiliense</i> Cambess., 1828	Arbre et arbuste
851182	<i>Calyptrion arboreum</i> (L.) Paula-Souza, 2014	Liane et assimilée
446166	<i>Canna glauca</i> L., 1753	Herbe vivace
761689	<i>Caperonia castaneifolia</i> (L.) A.St.-Hil., 1826	Herbe annuelle
733262	<i>Caperonia corchoroides</i> Müll.Arg., 1865	Herbe annuelle
629257	<i>Caperonia palustris</i> (L.) A.St.-Hil., 1824	Herbe annuelle, Herbe vivace
732995	<i>Caraipa densifolia</i> Mart., 1826	Arbre et arbuste
768242	<i>Carapa surinamensis</i> Miq., 1851	Arbre et arbuste
706006	<i>Carex balfourii</i> Kük., 1909	Herbe vivace
88626	<i>Carex leporina</i> L., 1753	Herbe vivace
706010	<i>Carex musei</i> Steud., 1855	Herbe vivace
732871	<i>Caryocar microcarpum</i> Ducke, 1925	Arbre et arbuste
732876	<i>Cecropia latiloba</i> Miq., 1853	Arbre et arbuste
733820	<i>Cedrelinga cateniformis</i> (Ducke) Ducke, 1922	Arbre et arbuste
629295	<i>Centella erecta</i> (L.f.) Fernald, 1940	Herbe vivace
90208	<i>Ceratophyllum demersum</i> L., 1753	Hydrophyte
706022	<i>Ceratopteris cornuta</i> (P.Beauv.) Lepr., 1830	Hydrophyte
731452	<i>Ceratopteris pteridoides</i> (Hook.) Hieron., 1905	Hydrophyte

Info INPN (TaxRef V17.0)					
Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion
	■				
	■				
	■			■	■
	■				
	■				
	■	■	■		
	■				
	■				■
■					■
					■
	■				
	■				
	■				
	■	■	■		
■		■	■		■
				■	■
	■				

Présence d'une zone humide				
Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion
				■
■				
■				
■	■	■		
■				
■				
■	■	■		
■				
■				
				■
				■
■				
■				
■				
	■	■		
	■			
			■	■
■				

USACE	
CB	AGCP
OBL	OBL
	FACW
OBL	FACW
	FAC
FACW	FACW
OBL	OBL
	OBL

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE	
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP
731453	<i>Ceratopteris richardii</i> Brongn., 1823	Hydrophyte		■					■					OBL	OBL
448430	<i>Ceratopteris thalictroides</i> (L.) Brongn., 1822	Hydrophyte		■		■			■					OBL	OBL
674326	<i>Ceriops tagal</i> (Perr.) C.B.Rob., 1908	Arbre et arbuste					■				■				
741342	<i>Chamaecrista nictitans</i> var. <i>praetexta</i> (Vogel) H.S.Irwin & Barneby, 1982	Herbe annuelle		■					■					FACU	FACU
187104	<i>Characeae</i> Gray, 1821	Hydrophyte	■			■		■							
447078	<i>Chrysobalanus icaco</i> L., 1753	Arbre et arbuste		■		■		■						FAC	FACW
735301	<i>Cissus spinosa</i> Cambess., 1828	Liane et assimilée		■											
446178	<i>Cladium mariscus</i> subsp. <i>jamaicense</i> (Crantz) Kük., 1938	Herbe vivace	■		■	■								OBL	OBL
731977	<i>Cleistes paludosa</i> Rchb.f., 1850	Herbe vivace		■											
732268	<i>Coelorachis aurita</i> (Steud.) A.Camus, 1922	Herbe annuelle		■											
92114	<i>Coix lacryma-jobi</i> L., 1753	Herbe annuelle	■	■	■	■	■	■			■	■		OBL	FACW
888883	<i>Coleataenia caricoides</i> (Nees ex Trin.) Soreng, 2010	Herbe annuelle		■											
888881	<i>Coleataenia scabrida</i> (Döll) Zuloaga, 2014	Herbe annuelle		■											
888882	<i>Coleataenia stenodes</i> (Griseb.) Soreng, 2010	Herbe annuelle		■										OBL	
447722	<i>Colocasia esculenta</i> (L.) Schott, 1832	Herbe annuelle, Herbe vivace	■	■	■	■	■	■			■	■	■	OBL	FACW
446169	<i>Commelina diffusa</i> Burm.f., 1768	Herbe vivace	■	■	■	■	■	■			■	■	■	FAC	FACW
629401	<i>Conocarpus erectus</i> L., 1753	Arbre et arbuste		■							■	■	■	FACW	FACW
629420	<i>Cordia obliqua</i> Willd., 1794	Arbre et arbuste			■	■	■								

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE	
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP
732799	<i>Cordia sagotii</i> I.M.Johnst., 1935	Arbre et arbuste													
732802	<i>Cordia tetrandra</i> Aubl., 1775	Arbre et arbuste													
629431	<i>Costus arabicus</i> L., 1753	Herbe vivace													
731747	<i>Costus scaber</i> Ruiz & Pav., 1798	Herbe vivace													
447791	<i>Costus spicatus</i> (Jacq.) Sw., 1788	Herbe vivace													
733574	<i>Couratari gloriosa</i> Sandwith, 1955	Arbre et arbuste													
733363	<i>Coutoubea ramosa</i> Aubl., 1775	Herbe annuelle													
733983	<i>Crenea maritima</i> Aubl., 1775	Herbe vivace													
446776	<i>Crinum erubescens</i> L.f., 1789	Herbe vivace													
629459	<i>Crotalaria pilosa</i> Mill., 1768	Herbe annuelle													
916600	<i>Crudia aromatica</i> (Aubl.) Forsyth f., 1794	Arbre et arbuste													
761692	<i>Crudia oblonga</i> Benth., 1844	Arbre et arbuste													
733498	<i>Cryptocarya guianensis</i> Meisn., 1864	Arbre et arbuste													
1017665	<i>Ctenodon paniculatus</i> (Willd. ex Vogel) D.B.O.S.Cardoso, P.L.R.Moraes & H.C.Lima, 2020	Arbrisseau													
447289	<i>Cuphea carthagenensis</i> (Jacq.) J.F.Macbr., 1930	Herbe vivace												FAC	FAC
629493	<i>Curculigo scorzonnerifolia</i> (Lam.) Baker, 1878	Herbe vivace												FAC	
733364	<i>Curtia tenuifolia</i> (Aubl.) Knobl., 1894	Herbe annuelle													
93613	<i>Cuscuta campestris</i> Yunck., 1932	Liane et assimilée													

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE	
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP
731338	<i>Cyathea macrocarpa</i> (C.Presl) Domin, 1929	Herbe vivace		■											
716121	<i>Cyathea pungens</i> (Willd.) Domin, 1929	Arbre et arbuste		■		■								FACW	
629504	<i>Cyclanthus bipartitus</i> Poit. ex A.Rich., 1822	Herbe vivace		■	■										
448075	<i>Cyclosorus interruptus</i> (Willd.) H.Itô, 1937	Herbe vivace		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	OBL	FACW
706116	<i>Cyclosorus tottus</i> (Thunb.) Pic.Serm., 1968	Herbe vivace		■				■				■			
732666	<i>Cynanchum blandum</i> (Decne.) Sundell, 1981	Liane et assimilée		■											
732667	<i>Cynanchum goertsianum</i> Morillo, 1988	Liane et assimilée		■											
733636	<i>Cynometra hostmanniana</i> Tul., 1844	Arbre et arbuste		■											
629512	<i>Cyperus alopecuroides</i> Rottb., 1773	Herbe vivace		■	■	■								FACW	
966574	<i>Cyperus aromaticus</i> Mattf. & Kük., 1936	Herbe vivace		■				■							
892031	<i>Cyperus aromaticus</i> var. <i>aromaticus</i> (Ridl.) Mattf. & Kük., 1936	Herbe vivace		■	■			■							
629513	<i>Cyperus articulatus</i> L., 1753	Herbe vivace		■	■	■		■		■	■			OBL	OBL
854168	<i>Cyperus blepharoleptos</i> Steud., 1854	Herbe vivace		■											
763481	<i>Cyperus brevifolius</i> (Rottb.) Endl. ex Hassk., 1844	Herbe vivace		■	■	■		■			■				
456839	<i>Cyperus compressus</i> L., 1753	Herbe vivace		■	■			■						FACW	FACW
637691	<i>Cyperus confertus</i> Sw., 1788	Herbe annuelle		■	■	■		■							
706157	<i>Cyperus corymbosus</i> Rottb., 1772	Herbe vivace		■				■				■			
93918	<i>Cyperus difformis</i> L., 1756	Herbe annuelle, Herbe vivace	■	■				■			■	■		OBL	OBL

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
867200	<i>Cyperus digitatus</i> Roxb., 1820	Herbe vivace		■											OBL	OBL
629514	<i>Cyperus distans</i> L.f., 1782	Herbe vivace		■	■	■									OBL	OBL
93920	<i>Cyperus dives</i> Delile, 1812	Herbe vivace											■			
446184	<i>Cyperus elegans</i> L., 1762	Herbe vivace			■	■									FACW	FACW
93924	<i>Cyperus esculentus</i> L., 1753	Herbe vivace	■	■	■				■	■			■		FACW	FAC
706159	<i>Cyperus expansus</i> Poir., 1806	Herbe vivace											■			
93930	<i>Cyperus flavidus</i> Retz., 1788	Herbe annuelle	■										■			
731776	<i>Cyperus gayi</i> (C.B. Clarke) Kük., 1936	Herbe vivace		■												
731777	<i>Cyperus giganteus</i> Vahl, 1805	Herbe vivace		■											OBL	OBL
671076	<i>Cyperus haspan</i> L., 1753	Herbe vivace		■	■										OBL	OBL
891802	<i>Cyperus hortensis</i> (Salzm. ex Steud.) Dorr, 2014	Herbe vivace		■	■	■										
93954	<i>Cyperus involucratus</i> Rottb., 1772	Herbe vivace	■	■	■	■	■						■		OBL	OBL
161524	<i>Cyperus iria</i> L., 1753	Herbe annuelle		■									■	■	FACW	FACW
865439	<i>Cyperus lacustris</i> Schrad. ex Nees, 1842	Herbe vivace		■									■			
93961	<i>Cyperus laevigatus</i> L., 1771	Herbe vivace											■		FACW	FACW
632972	<i>Cyperus ligularis</i> L., 1759	Herbe vivace		■	■	■									FAC	FACW
706161	<i>Cyperus longifolius</i> Poir., 1806	Herbe vivace											■			
629516	<i>Cyperus luzulae</i> (L.) Retz., 1786	Herbe vivace		■	■	■							■			
809847	<i>Cyperus macrostachyos</i> Lam., 1791	Herbe annuelle											■			

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
763489	<i>Cyperus obtusatus</i> (J.Presl & C.Presl) Mattf. & Kük., 1936	Herbe vivace		■												
629517	<i>Cyperus ochraceus</i> Vahl, 1806	Herbe vivace		■	■	■									FACW	FACW
446179	<i>Cyperus odoratus</i> L., 1753	Herbe vivace		■	■	■									FACW	FACW
446188	<i>Cyperus papyrus</i> L., 1753	Herbe vivace	■	■	■	■									OBL	OBL
446180	<i>Cyperus polystachyos</i> Rottb., 1772	Herbe vivace		■	■	■	■								FACW	FACW
632993	<i>Cyperus pumilus</i> L., 1756	Herbe vivace		■	■											FACW
731782	<i>Cyperus simplex</i> Kunth, 1816	Herbe vivace		■	■											
446190	<i>Cyperus sphacelatus</i> Rottb., 1773	Herbe vivace		■	■	■									FAC	FAC
859799	<i>Cyperus subsquarrosus</i> (Muhl.) Bauters, 2014	Herbe vivace		■	■	■									OBL	
629520	<i>Cyperus surinamensis</i> Rottb., 1773	Herbe vivace		■	■	■									FACW	FACW
888897	<i>Cyphonanthus discrepans</i> (Döll) Zuloaga & Morrone, 2007	Herbe vivace		■	■											
629521	<i>Cypselea humifusa</i> Turpin, 1806	Herbe vivace		■	■										OBL	FACW
731996	<i>Cyrtopodium parviflorum</i> Lindl., 1843	Herbe vivace		■												
94062	<i>Cystopteris fragilis</i> subsp. <i>diaphana</i> (Bory) Litard., 1912	Herbe vivace	■													
629523	<i>Dalbergia ecastaphyllum</i> (L.) Taub., 1894	Liane et assimilée		■	■	■									FACW	FACW
629524	<i>Dalbergia monetaria</i> L.f., 1782	Arbre et arbuste		■	■	■									FAC	
447972	<i>Deparia petersenii</i> (Kunze) M.Kato, 1977	Herbe vivace														FACW
447181	<i>Derris trifoliata</i> Lour., 1790	Liane et assimilée						■								

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE	
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP
838934	<i>Desmoncus horridus</i> subsp. <i>horridus</i> Splitg. ex Mart., 1844	Arbrisseau		■					■						
734106	<i>Desmoscelis villosa</i> (Aubl.) Naudin, 1850	Palmier		■					■						
807301	<i>Dicliptera hyalina</i> Nees, 1847	Herbe vivace					■				■				
731752	<i>Dicranopygium pygmaeum</i> (Gleason) Harling, 1954	Herbe vivace		■					■						
1025929	<i>Didymochlaena amazonica</i> Li Bing Zhang & H.Shang, 2023	Herbe vivace		■											
762859	<i>Didymoglossum membranaceum</i> (L.) Vareschi, 1969	Herbe vivace		■		■			■						
731565	<i>Dieffenbachia paludicola</i> N.E.Br. ex Gleason, 1929	Herbe vivace		■					■						
447726	<i>Dieffenbachia seguine</i> (Jacq.) Schott, 1829	Herbe vivace		■		■				■	■		FAC	FACU	
446295	<i>Digitaria violascens</i> Link, 1827	Herbe vivace	■	■			■		■				UPL	FAC	
733208	<i>Diospyros guianensis</i> (Aubl.) Gürke, 1891	Arbre et arbuste		■					■						
718678	<i>Diplachne fusca</i> var. <i>fascicularis</i> (Lam.) P.M.Peterson & N.Snow, 2012	Herbe vivace	■		■	■				■	■		FACW	FACW	
630933	<i>Diplacrum capitatum</i> (Willd.) Boeckeler, 1874	Herbe vivace		■		■			■						
731783	<i>Diplacrum guianense</i> (Nees) T.Koyama, 1967	Herbe vivace		■					■						
779560	<i>Dracoglossum sinuatum</i> (Fée) Christenh., 2007	Herbe vivace		■					■						
733197	<i>Drosera capillaris</i> Poir., 1804	Herbe vivace		■					■				OBL	OBL	
733198	<i>Drosera cayennensis</i> Sagot ex Diels, 1906	Herbe vivace		■					■						
447070	<i>Drymaria cordata</i> (L.) Willd. ex Schult., 1819	Herbe annuelle, Herbe vivace		■		■			■	■	■		FAC	FAC	

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE	
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP
732524	<i>Duguetia riparia</i> Huber, 1902	Arbre et arbuste		■											
734737	<i>Duroia aquatica</i> (Aubl.) Bremek., 1934	Arbre et arbuste		■											
95669	<i>Echinochloa colona</i> (L.) Link, 1833	Herbe annuelle, Herbe vivace	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	FACW	FACW
446302	<i>Echinochloa crus-galis</i> (L.) Link, 1833	Herbe vivace		■										OBL	OBL
629595	<i>Echinochloa polystachya</i> (Kunth) Hitchc., 1920	Herbe vivace		■										OBL	OBL
732275	<i>Echinochloa pyramidalis</i> (Lam.) Hitchc. & Chase, 1917	Herbe vivace		■											
967066	<i>Echinochloa stagnina</i> (Retz.) P.Beauv., 1912	Herbe vivace										■			
629596	<i>Echinodorus berteroi</i> (Spreng.) Fassett, 1955	Hydrophyte			■	■								OBL	OBL
731546	<i>Echinodorus grisebachii</i> Small, 1909	Herbe vivace		■											
842013	<i>Echinodorus horizontalis</i> Rataj, 1969	Herbe vivace		■											
763120	<i>Echinodorus scaber</i> Rataj, 1969	Herbe vivace		■											
732276	<i>Echinolaena inflexa</i> (Poir.) Chase, 1911	Herbe vivace		■											
95806	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L., 1771	Herbe annuelle, Herbe vivace	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	OBL	FACW
966985	<i>Edrastima goreensis</i> (DC.) Neupane & N.Wikstr., 2015	Herbe annuelle													
731658	<i>Elaeis oleifera</i> (Kunth) Cortés, 1897	Palmier		■											
921751	<i>Eleocharis acutangula</i> (Roxb.) Schult., 1824	Herbe vivace		■											FAC
706244	<i>Eleocharis caduca</i> (Delile) Schult., 1824	Herbe vivace										■			
852395	<i>Eleocharis confervoides</i> (Poir.) Steud., 1855	Hydrophyte		■								■			OBL

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
671079	<i>Eleocharis dulcis</i> (Burm.f.) Trin. ex Hensch., 1833	Herbe vivace														
629603	<i>Eleocharis elegans</i> (Kunth) Roem. & Schult., 1817	Herbe vivace													OBL	
930983	<i>Eleocharis endounifascis</i> Hinchliff & Roalson, 2010	Herbe vivace														
731785	<i>Eleocharis filiculmis</i> Kunth, 1837	Herbe annuelle, Herbe vivace														
637981	<i>Eleocharis flaccida</i> (Rchb.) Urb., 1900	Herbe vivace														
629604	<i>Eleocharis flavescens</i> (Poir.) Urb., 1903	Herbe vivace													OBL	OBL
446192	<i>Eleocharis geniculata</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	Herbe vivace													OBL	FACW
629605	<i>Eleocharis interstincta</i> (Vahl) Roem. & Schult., 1817	Herbe vivace													OBL	OBL
731786	<i>Eleocharis jelskiana</i> Boeckeler, 1874	Herbe vivace														
629606	<i>Eleocharis maculosa</i> (Vahl) Roem. & Schult., 1817	Herbe vivace														
706246	<i>Eleocharis minuta</i> Boeckeler, 1884	Herbe annuelle														
629608	<i>Eleocharis montana</i> (Kunth) Roem. & Schult., 1817	Herbe vivace													OBL	OBL
629609	<i>Eleocharis mutata</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	Herbe vivace													OBL	OBL
731788	<i>Eleocharis pachystyla</i> (C.Wright) C.B.Clarke, 1900	Herbe vivace													OBL	
731789	<i>Eleocharis plicarhachis</i> (Griseb.) Svenson, 1929	Herbe vivace														
629611	<i>Eleocharis retroflexa</i> (Poir.) Urb., 1900	Herbe vivace													OBL	OBL

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE			
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP		
sans code	<i>Eleocharis reunionis</i> Marais, nom. Ined.	Herbe vivace															
930984	<i>Eleocharis tiarata</i> Gómez-Laur., 2003	Herbe vivace		■					■								
807325	<i>Eleocharis variegata</i> (Poir.) C.Presl, 1828	Herbe vivace					■				■						
95979	<i>Elodea callitrichoides</i> (Rich.) Casp., 1857	Hydrophyte	■			■											
731894	<i>Elodea granatensis</i> Bonpl., 1813	Hydrophyte		■						■							
629624	<i>Epaltes brasiliensis</i> DC., 1836	Herbe annuelle		■	■	■											
733648	<i>Eperua rubiginosa</i> Miq., 1851	Arbre et arbuste		■	■					■							
96539	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf., 1799	Herbe vivace	■											■			
706254	<i>Erica arborescens</i> (Willd.) E.G.H.Oliv., 1993	Arbre et arbuste												■			
706255	<i>Erica galioides</i> Lam., 1792	Arbrisseau												■			
731873	<i>Eriocaulon guyanense</i> Körn., 1863	Herbe annuelle		■													
898391	<i>Eriocaulon setaceum</i> L., 1753	Hydrophyte		■													
706257	<i>Eriocaulon striatum</i> Lam., 1789	Herbe vivace												■			
629659	<i>Eriochloa polystachya</i> Kunth, 1815	Herbe annuelle, Herbe vivace		■		■											
629660	<i>Eriochloa punctata</i> (L.) Desv. ex Ham., 1825	Herbe vivace	■	■	■	■											
633395	<i>Eriochrysis cayennensis</i> P.Beauv., 1812	Herbe vivace		■	■												
733722	<i>Eriosema violaceum</i> (Aubl.) G.Don, 1832	Arbrisseau		■													
447190	<i>Erythrina fusca</i> Lour., 1790	Arbre et arbuste		■	■	■		■									
734387	<i>Eugenia chrysophyllum</i> Poir., 1813	Arbre et arbuste		■													

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié
734392	<i>Eugenia denigrata</i> McVaugh, 1969	Arbre et arbuste
629702	<i>Eulophia alta</i> (L.) Fawc. & Rendle, 1910	Herbe vivace
839388	<i>Euploca lagoensis</i> (Warm.) Diane & Hilger, 2003	Herbe annuelle
779373	<i>Euploca procumbens</i> (Mill.) Diane & Hilger, 2003	Herbe vivace
731659	<i>Euterpe oleracea</i> Mart., 1824	Palmier
734319	<i>Ficus paludica</i> Standl., 1948	Arbre et arbuste
734323	<i>Ficus piresiana</i> Vázq.Avila & C.C.Berg, 1986	Arbre et arbuste
731792	<i>Fimbristylis autumnalis</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	Herbe annuelle
98723	<i>Fimbristylis bisumbellata</i> (Forssk.) Bubani, 1850	Herbe annuelle
629738	<i>Fimbristylis complanata</i> (Retz.) Link, 1827	Herbe vivace
446193	<i>Fimbristylis cymosa</i> R.Br., 1810	Herbe vivace
456840	<i>Fimbristylis dichotoma</i> (L.) Vahl, 1805	Herbe annuelle, Herbe vivace
629740	<i>Fimbristylis ferruginea</i> (L.) Vahl, 1805	Herbe vivace
967000	<i>Fimbristylis ferruginea</i> subsp. <i>sieberiana</i> (Kunth) Lye, 1982	Herbe vivace
453935	<i>Fimbristylis littoralis</i> Gaudich., 1826	Herbe annuelle, Herbe vivace
453939	<i>Fimbristylis polytrichoides</i> (Retz.) R.Br., 1810	Herbe vivace
629741	<i>Fimbristylis spadicea</i> (L.) Vahl, 1806	Herbe vivace

Info INPN (TaxRef V17.0)					
Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion
	■				
	■	■			
	■				
			■		
	■				
	■				
	■				
	■				
					■
	■	■	■		■
	■			■	■
	■				■
					■
	■		■		■
	■			■	■
	■				■

Présence d'une zone humide				
Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion
■	■	■		
■				
		■		
■				
■				
■				
■				
			■	
■	■	■		■
■				
■	■	■	■	■
■	■	■		■
			■	
■	■	■		
■	■	■		

USACE	
CB	AGCP
FACW	FACW
	OBL
FACW	
FACW	FAC
FACW	OBL
OBL	
OBL	
FACW	OBL

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
731738	<i>Floscopa peruviana</i> Hassk. ex C.B.Clarke, 1881	Herbe vivace														
732281	<i>Froesiochloa boutelouoides</i> G.A.Black, 1950	Herbe vivace														
731796	<i>Fuirena robusta</i> Kunth, 1837	Herbe vivace														
629753	<i>Fuirena umbellata</i> Rottb., 1773	Herbe vivace														
633689	<i>Funastrum clausum</i> (Jacq.) Schltr., 1914	Liane et assimilée														
765648	<i>Garcinia madruno</i> (Kunth) Hammel, 1989	Arbre et arbuste														
629766	<i>Genipa americana</i> L., 1759	Arbre et arbuste														
734762	<i>Genipa spruceana</i> Steyerl., 1972	Arbre et arbuste														
733916	<i>Genlisea filiformis</i> A.St.-Hil., 1833	Herbe annuelle, Herbe vivace														
851970	<i>Genlisea oxycetron</i> P.Taylor, 1954	Herbe annuelle, Herbe vivace														
731662	<i>Geonoma baculifera</i> (Poit.) Kunth, 1841	Palmier														
731668	<i>Geonoma oldemanii</i> Granv., 1975	Palmier														
1025559	<i>Giuliettia fasciculata</i> (Rottb.) Andrino & Sano, 2023	Herbe annuelle														
731878	<i>Giuliettia oyapockensis</i> (Herzog) Andrino & Sano, 2023	Herbe annuelle														
898384	<i>Giuliettia polytrichoides</i> (Kunth) Andrino & Sano, 2023	Arbrisseau														
706327	<i>Glinus oppositifolius</i> (L.) A.DC.	Herbe annuelle														
853325	<i>Goeppertia dilabens</i> (L.Andersson & H.Kenn.) Borchs. & S.Suárez, 2012	Herbe vivace														

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
633974	<i>Gomphrena vermicularis</i> L., 1753	Herbe vivace														
629806	<i>Gynerium sagittatum</i> (Aubl.) P.Beauv., 1812	Herbe vivace													FACW	
839807	<i>Habenaria leprieurii</i> Rchb.f., 1846	Herbe vivace														
732057	<i>Habenaria longicauda</i> Hook., 1830	Herbe vivace														
779298	<i>Habenaria longipedicellata</i> Hoehne, 1937	Herbe vivace														
732058	<i>Habenaria macilenta</i> (Lindl.) Rchb.f., 1865	Herbe vivace														
732061	<i>Habenaria repens</i> Nutt., 1818	Herbe vivace													FACW	OBL
779299	<i>Habenaria schwackei</i> Barb.Rodr., 1881	Herbe vivace														
779303	<i>Habenaria spathulifera</i> Cogn., 1893	Herbe vivace														
732066	<i>Habenaria sprucei</i> Cogn., 1893	Herbe vivace														
627253	<i>Halodule beaudettei</i> (Hartog) Hartog, 1964	Hydrophyte marine														
627255	<i>Halodule wrightii</i> Asch., 1868	Hydrophyte marine													OBL	OBL
627269	<i>Halophila baillonis</i> Asch. ex Dickie, 1874	Hydrophyte marine													OBL	
368619	<i>Halophila decipiens</i> Ostenf., 1902	Hydrophyte marine													OBL	OBL
368620	<i>Halophila stipulacea</i> (Forssk.) Asch., 1867	Hydrophyte marine														
447933	<i>Hedychium coronarium</i> J.Koenig, 1783	Herbe vivace													OBL	OBL
631035	<i>Helanthium zombiense</i> (Jérémie) Lehtonen & Myllys, 2008	Hydrophyte														

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
706358	<i>Helichrysum arnicoides</i> (Lam.) Cordem., 1895	Herbe vivace														
447822	<i>Heliconia psittacorum</i> L.f., 1782	Herbe vivace													FAC	
844268	<i>Helicotropis linearis</i> (Kunth) A.Delgado, 2011	Liane et assimilée														
101141	<i>Heliotropium curassavicum</i> L., 1753	Herbe annuelle													FACW	OBL
445521	<i>Heliotropium indicum</i> L., 1753	Herbe annuelle													FAC	FAC
731535	<i>Hemidictyum marginatum</i> (L.) C.Presl, 1836	Herbe vivace													OBL	
447625	<i>Heritiera littoralis</i> Aiton, 1789	Arbre et arbuste														
448460	<i>Hernandia sonora</i> L., 1753	Arbre et arbuste													FAC	
101503	<i>Heteranthera reniformis</i> Ruiz & Pav., 1798	Hydrophyte													OBL	OBL
734012	<i>Heteropterys leona</i> (Cav.) Exell, 1944	Liane et assimilée														
629847	<i>Hibiscus bifurcatus</i> Cav., 1787	Arbre et arbuste, Arbrisseau													FACW	
734046	<i>Hibiscus furcellatus</i> Lam., 1789	Arbre et arbuste													FACW	FAC
629873	<i>Hieronyma alchorneoides</i> Allemão, 1848	Arbre et arbuste														
629861	<i>Hippomane mancinella</i> L., 1753	Arbre et arbuste													FACU	FAC
732917	<i>Hirtella araguariensis</i> Prance, 1972	Arbre et arbuste														
733351	<i>Homalium guianense</i> (Aubl.) Oken, 1841	Arbre et arbuste														
629870	<i>Hura crepitans</i> L., 1753	Arbre et arbuste													FAC	FAC
638627	<i>Hydrilla verticillata</i> (L.f.) Royle, 1839	Hydrophyte													OBL	OBL
733825	<i>Hydrochorea corymbosa</i> (Rich.) Barneby & J.W.Grimes, 1996	Arbre et arbuste														

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
447839	<i>Hydrocleys nymphoides</i> (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Buchenau, 1868	Hydrophyte													OBL	OBL
103129	<i>Hydrocotyle bonariensis</i> Lam., 1789	Herbe vivace													OBL	FACW
706396	<i>Hydrocotyle grossularioides</i> A.Rich., 1820	Herbe vivace														
706397	<i>Hydrocotyle leucocephala</i> Cham. & Schltl., 1826	Hydrophyte														
159708	<i>Hydrocotyle umbellata</i> L., 1753	Herbe vivace													OBL	OBL
629872	<i>Hydrocotyle verticillata</i> Thunb., 1798	Herbe vivace													FAC	OBL
733455	<i>Hydrolea spinosa</i> L., 1762	Arbre et arbuste														OBL
732461	<i>Hygrophila costata</i> Nees, 1824	Hydrophyte														
629875	<i>Hymenachne amplexicaulis</i> (Rudge) Nees, 1829	Herbe vivace													OBL	OBL
732287	<i>Hymenachne donacifolia</i> (Raddi) Chase, 1923	Herbe vivace														
1030851	<i>Hymenachne grandis</i> (Hitchc. & Chase) Zuloaga, 2019	Herbe vivace														
846161	<i>Hymenasplenium laetum</i> (Sw.) L.Regalado & Prada, 2012	Herbe vivace														
846162	<i>Hymenasplenium repandulum</i> (Kunze) L.Regalado & Prada, 2012	Herbe vivace														
629882	<i>Hymenocallis tubiflora</i> Salisb., 1812	Herbe vivace														
847342	<i>Hymenopus heteromorphus</i> (Benth.) Sothers & Prance, 2016	Arbre et arbuste														
847364	<i>Hymenopus macrophyllus</i> (Benth.) Sothers & Prance, 2016	Arbre et arbuste														

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié
732296	<i>Isachne polygonoides</i> (Lam.) Döll, 1877	Herbe annuelle
732297	<i>Ischaemum guianense</i> Kunth ex Hack., 1889	Herbe vivace
629939	<i>Ischaemum timorense</i> Kunth, 1835	Herbe annuelle, Herbe vivace
629940	<i>Ischnosiphon arouma</i> (Aubl.) Körn., 1862	Herbe vivace
629941	<i>Ischnosiphon obliquus</i> (Rudge) Körn., 1862	Herbe vivace
845673	<i>Isoetes clavata</i> U.Weber, 1934	Herbe vivace
731262	<i>Isoetes ovata</i> N.Pfeiff., 1922	Herbe vivace
845672	<i>Isoetes triangula</i> U.Weber, 1922	Herbe vivace
103862	<i>Isolepis fluitans</i> (L.) R.Br., 1810	Herbe vivace
629951	<i>Jacaranda obtusifolia</i> subsp. <i>rhombofolia</i> (G.Mey.) A.H.Gentry, 1978	Arbre et arbuste
104173	<i>Juncus effusus</i> L., 1753	Herbe vivace
629966	<i>Juncus guadeloupensis</i> Buchenau & Urb., 1900	Herbe vivace
629973	<i>Justicia gendarussa</i> Burm.f., 1768	Arbrisseau
732465	<i>Justicia laevilinguis</i> (Nees) Lindau, 1894	Arbrisseau
731805	<i>Lagenocarpus guianensis</i> Lindl. & Nees ex Nees	Herbe vivace
740526	<i>Lagenocarpus rigidus</i> subsp. <i>tremulus</i> (Nees) T.Koyama & Maguire, 1965	Herbe vivace
731807	<i>Lagenocarpus sabanensis</i> Gilly, 1951	Herbe vivace
630001	<i>Laguncularia racemosa</i> (L.) C.F.Gaertn., 1807	Arbre et arbuste

Info INPN (TaxRef V17.0)					
Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion
	■				
	■				
	■	■	■		
	■	■	■		
	■				
	■				
	■				
■					■
	■	■	■		
■			■		■
			■		
	■	■	■	■	■
	■				
	■				
	■				
	■	■	■		

Présence d'une zone humide				
Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion
■				
■				
■				
■		■		
■				
■				
■				
				■
■				
■				■
		■		
			■	
■				
■				
■				
■	■	■		

USACE	
CB	AGCP
	OBL
OBL	
OBL	OBL

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
721797	<i>Landoltia punctata</i> (G.Mey.) Les & D.J.Crawford, 1999	Hydrophyte		■		■									OBL	OBL
706462	<i>Laurembergia veronicifolia</i> (Bory) Schindl., 1905	Herbe vivace														
733600	<i>Lecythis corrugata</i> Poit., 1825	Arbre et arbuste		■												
733602	<i>Lecythis idatimon</i> Aubl., 1775	Arbre et arbuste		■												
733604	<i>Lecythis pneumatophora</i> S.A.Mori, 1990	Arbre et arbuste		■												
630019	<i>Leersia hexandra</i> Sw., 1788	Herbe vivace		■		■									OBL	OBL
807381	<i>Leersia perrieri</i> (A.Camus) Launert, 1965	Herbe annuelle					■									
105423	<i>Lemna aequinoctialis</i> Welw., 1859	Hydrophyte	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	OBL	OBL
105433	<i>Lemna minuta</i> Kunth, 1816	Hydrophyte	■			■									OBL	OBL
767195	<i>Leptolobium nitens</i> Vogel, 1837	Arbre et arbuste		■												
729219	<i>Limnobium laevigatum</i> (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Heine, 1968	Hydrophyte	■	■		■									OBL	
792567	<i>Lindernia benthamii</i> Eb.Fisch., Schäferh. & Kai Müll., 2013	Herbe vivace														
630040	<i>Lindernia microcalyx</i> Pennell & Stehlé, 1938	Herbe annuelle, Herbe vivace		■		■										
710823	<i>Lindernia rotundifolia</i> (L.) Alston, 1931	Herbe annuelle		■				■			■					
740480	<i>Lindsaea parkeri</i> subsp. <i>parkeri</i> (Hook.) Kuhn, 1882	Herbe vivace		■												
741093	<i>Lindsaea stricta</i> var. <i>parvula</i> (Fée) K.U.Kramer, 1957	Herbe vivace		■												
630044	<i>Lippia stoechadifolia</i> (L.) Kunth, 1818	Herbe vivace				■										

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
732855	<i>Lobelia aquatica</i> Cham., 1833	Hydrophyte		■					■							
706491	<i>Lobelia filiformis</i> Lam., 1791	Herbe vivace											■			
729272	<i>Lonchocarpus sericeus</i> (Poir.) Kunth ex DC., 1825	Arbre et arbuste				■				■	■				FACW	
956295	<i>Lophogyne divertens</i> (Went) C.T.Philbrick & C.P.Bove, 2019	Hydrophyte		■						■						
888902	<i>Louisiella elephantipes</i> (Nees ex Trin.) Zuloaga, 2014	Herbe vivace		■	■					■	■					
807392	<i>Ludwigia abyssinica</i> A.Rich., 1848	Herbe vivace						■				■				
734498	<i>Ludwigia affinis</i> (DC.) H.Hara, 1953	Arbrisseau		■						■						
734499	<i>Ludwigia decurrens</i> Walter, 1788	Arbrisseau		■						■				OBL	OBL	
734500	<i>Ludwigia dodecandra</i> (DC.) Zardini & P.H.Raven, 1990	Arbrisseau		■						■						
630062	<i>Ludwigia erecta</i> (L.) H.Hara, 1953	Arbrisseau, Herbe annuelle, Herbe vivace		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	OBL	OBL	
850920	<i>Ludwigia foliobracteolata</i> (Munz) H.Hara, 1953	Arbrisseau		■						■						
630063	<i>Ludwigia hyssopifolia</i> (G.Don) Exell, 1957	Arbrisseau, Herbe vivace		■	■	■	■			■	■	■				
921148	<i>Ludwigia inclinata</i> (L.f.) M.Gómez, 1894	Arbrisseau		■						■						
706501	<i>Ludwigia jussiaeoides</i> Desr., 1792	Herbe annuelle						■				■	■			
734501	<i>Ludwigia latifolia</i> (Benth.) H.Hara, 1953	Arbrisseau		■						■						
630064	<i>Ludwigia leptocarpa</i> (Nutt.) H.Hara, 1953	Arbrisseau, Herbe vivace		■	■	■				■	■	■		OBL	OBL	

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
734502	<i>Ludwigia nervosa</i> (Poir.) H.Hara, 1953	Arbrisseau		■					■							
447424	<i>Ludwigia octovalvis</i> (Jacq.) P.H.Raven, 1962	Arbrisseau, Herbe vivace		■	■	■			■	■	■		■	OBL	OBL	
707106	<i>Ludwigia octovalvis</i> subsp. <i>sessiliflora</i> (Micheli) Raven	Herbe vivace											■	OBL	OBL	
921160	<i>Ludwigia quadrangularis</i> (Micheli) H.Hara, 1953	NA							■							
921140	<i>Ludwigia rigida</i> (Miq.) Sandwith, 1965	Arbrisseau		■					■							
706502	<i>Ludwigia stolonifera</i> (Guill. & Perr.) P.H.Raven, 1964	Herbe annuelle											■			
734503	<i>Ludwigia torulosa</i> (Arn.) H.Hara, 1953	Arbrisseau		■					■							
672886	<i>Lumnitzera racemosa</i> Willd., 1803	Arbre et arbuste									■					
732302	<i>Luziola bahiensis</i> (Steud.) Hitchc., 1909	Herbe vivace		■					■						OBL	
732303	<i>Luziola subintegra</i> Swallen, 1943	Herbe vivace		■					■							
733737	<i>Machaerium inundatum</i> (Mart. ex Benth.) Ducke, 1925	Arbre et arbuste		■					■							
630072	<i>Machaerium lunatum</i> (L.) Ducke, 1925	Arbre et arbuste		■	■	■			■	■	■			OBL		
733652	<i>Macrolobium acaciifolium</i> (Benth.) Benth., 1870	Arbre et arbuste		■					■							
733653	<i>Macrolobium angustifolium</i> (Benth.) R.S.Cowan, 1953	Arbre et arbuste		■					■							
733654	<i>Macrolobium bifolium</i> (Aubl.) Pers., 1805	Arbre et arbuste		■					■							
733658	<i>Macrolobium multijugum</i> (DC.) Benth., 1870	Arbre et arbuste		■					■							

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
733883	<i>Macrosamanea kegelii</i> (Meisn.) Kleinhoonte, 1940	Arbre et arbuste		■												
733884	<i>Macrosamanea pubiramea</i> (Steud.) Barneby & J.W.Grimes, 1996	Arbre et arbuste		■												
733019	<i>Mahurea palustris</i> Aubl., 1775	Arbre et arbuste		■												
447318	<i>Malachra alceifolia</i> Jacq., 1789	Arbre et arbuste, Herbe vivace		■	■	■	■		■	■	■			FAC		
447306	<i>Malachra capitata</i> (L.) L., 1767	Herbe vivace		■	■	■	■		■	■	■			FACU	UPL	
630077	<i>Malachra fasciata</i> Jacq., 1789	Herbe vivace		■	■	■	■		■	■	■			FACU	UPL	
895726	<i>Malachra radiata</i> (L.) L., 1767	Arbre et arbuste		■												
732607	<i>Malouetia tamaquarina</i> (Aubl.) A.DC., 1844	Arbre et arbuste		■												
731672	<i>Manicaria saccifera</i> Gaertn., 1791	Palmier		■												
734620	<i>Marathrum capillaceum</i> (Pulle) P.Royen, 1951	Hydrophyte		■					■							
706518	<i>Marsilea minuta</i> L., 1771	Hydrophyte		■								■	■		OBL	
446483	<i>Marsilea polycarpa</i> Hook. & Grev., 1831	Arbre et arbuste		■										OBL		
734966	<i>Matayba arborescens</i> (Aubl.) Radlk., 1879	Arbre et arbuste		■												
732680	<i>Matelea palustris</i> Aubl., 1775	Arbre et arbuste		■												
731673	<i>Mauritia flexuosa</i> L.f., 1782	Palmier		■												
731937	<i>Mayaca fluviatilis</i> Aubl., 1775	Hydrophyte		■											OBL	
731938	<i>Mayaca longipes</i> Mart. ex Seub., 1855	Hydrophyte		■												
731939	<i>Mayaca sellowiana</i> Kunth, 1843	Hydrophyte		■												

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
630128	<i>Mecardonia procumbens</i> (Mill.) Small, 1903	NA		■	■	■									FACW	OBL
735523	<i>Melochia lanceolata</i> Benth., 1842	Arbrisseau		■												
895680	<i>Melochia spicata</i> (L.) Fryxell, 1988	Arbrisseau		■											FACW	FAC
630139	<i>Melothria pendula</i> L., 1753	Liane et assimilée		■	■	■									FACU	FAC
763093	<i>Meniscium macrophyllum</i> Kunze, 1838	Herbe vivace		■												
716558	<i>Meniscium serratum</i> Cav., 1802	Herbe vivace		■	■	■										
108138	<i>Mentha pulegium</i> L., 1753	Herbe vivace	■		■	■										OBL
108168	<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh., 1792	Herbe vivace	■		■	■	■									FACW
834709	<i>Mickelia nicotianifolia</i> (Sw.) R.C. Moran, Labiak & Sundue, 2010	Herbe vivace		■	■	■										
734150	<i>Miconia alternans</i> Naudin, 1851	Arbre et arbuste		■												
734187	<i>Miconia plukenetii</i> Naudin, 1851	Arbre et arbuste		■												
630161	<i>Micranthemum umbrosum</i> (J.F.Gmel.) S.F.Blake, 1915	Hydrophyte		■		■									OBL	OBL
1002995	<i>Microchilus longicornu</i> (Cogn.) E.C.Smidt & M.W.Chase, 2021	Herbe vivace		■												
532934	<i>Mikania micrantha</i> Kunth, 1818	Liane et assimilée		■	■	■										
733090	<i>Mikania trinitaria</i> DC., 1836	Liane et assimilée		■												
630170	<i>Mimosa casta</i> L., 1753	Liane et assimilée		■	■	■									FACW	
532910	<i>Mimosa pigra</i> L., 1755	Arbre et arbuste		■	■	■										
630177	<i>Mitreola petiolata</i> (J.F.Gmel.) Torr. & A.Gray, 1841	Herbe annuelle		■		■									OBL	FACW

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
731940	<i>Najas microcarpa</i> K.Schum., 1894	Hydrophyte		■												
848306	<i>Nama jamaicensis</i> L., 1759	Herbe annuelle			■	■									FACU	FACU
733401	<i>Napeanthus macrostoma</i> Leeuwenb., 1964	Herbe vivace		■												
109422	<i>Nasturtium officinale</i> W.T.Aiton, 1812	Herbe vivace	■	■	■	■	■	■							OBL	OBL
733403	<i>Nautilocalyx kohlerioides</i> (Leeuwenb.) Wiehler, 1978	Herbe vivace		■												
733405	<i>Nautilocalyx pallidus</i> (Sprague) Sprague, 1912	Herbe vivace		■												
447414	<i>Nelumbo nucifera</i> Gaertn., 1788	Hydrophyte	■	■	■	■										OBL
448010	<i>Nephrolepis biserrata</i> (Sw.) Schott, 1834	Herbe vivace		■			■	■								
630220	<i>Nepsera aquatica</i> (Aubl.) Naudin, 1850	Herbe vivace		■											FACW	
733894	<i>Neptunia oleracea</i> Lour., 1790	Hydrophyte		■											OBL	OBL
630221	<i>Neptunia plena</i> (L.) Benth., 1841	Herbe vivace		■											FACW	FACW
630222	<i>Neptunia pubescens</i> Benth., 1841	Herbe vivace		■												FAC
733365	<i>Neurotheca loeselioides</i> (Spruce ex Progel) Baill., 1889	Herbe annuelle		■												
889315	<i>Noterophila bivalvis</i> (Aubl.) Kriebel & M.J.Rocha, 2017	Herbe annuelle		■												
889316	<i>Noterophila crassipes</i> (Naudin) Kriebel & M.J.Rocha, 2017	Herbe annuelle		■												
889318	<i>Noterophila rosulans</i> (Huber) Kriebel & M.J.Rocha, 2017	Herbe annuelle		■												
630228	<i>Nymphaea amazonum</i> Mart. & Zucc., 1832	Hydrophyte		■											OBL	

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
740758	<i>Nymphaea amazonum</i> subsp. <i>amazonum</i> Mart. & Zucc., 1832	Hydrophyte		■					■						OBL	
630229	<i>Nymphaea ampla</i> (Salisb.) DC., 1821	Hydrophyte			■	■				■	■				OBL	
453298	<i>Nymphaea caerulea</i> Savigny, 1801	Hydrophyte		■	■	■	■		■	■	■					
734454	<i>Nymphaea glandulifera</i> Rodschied, 1796	Hydrophyte		■					■							
447421	<i>Nymphaea lotus</i> L., 1753	Hydrophyte											■		OBL	
637534	<i>Nymphaea pulchella</i> DC., 1821	Hydrophyte		■					■							
630231	<i>Nymphaea rudgeana</i> G.Mey., 1818	Hydrophyte		■	■	■	■		■	■	■				OBL	
635114	<i>Nymphoides humboldtiana</i> (Kunth) Kuntze, 1891	Hydrophyte		■	■	■	■		■	■	■					
770199	<i>Ocellochloa stolonifera</i> (Poir.) Zuloaga & Morrone, 2009	Herbe vivace		■	■	■	■		■							
635143	<i>Oldenlandia lancifolia</i> (Schumach.) DC., 1830	Herbe vivace		■	■	■	■		■							
809294	<i>Oldenlandia lancifolia</i> var. <i>scabridula</i> Bremek., 1952	Herbe annuelle						■								
195485	<i>Ophioglossum</i> L., 1753	Herbe vivace	■	■	■	■	■		■							
912080	<i>Ophioglossum macrorrhizum</i> Kunze, 1837	Herbe vivace		■					■							
110313	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L., 1753	herbe vivace	■										■		FACW	
733749	<i>Ormosia cinerea</i> Benoist, 1920	Arbre et arbuste		■					■							
733753	<i>Ormosia coutinhoi</i> Ducke, 1922	Arbre et arbuste		■					■							
883710	<i>Oryza glumipatula</i> Steud., 1853	Herbe annuelle, Herbe vivace		■	■				■							

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
732312	<i>Oryza grandiglumis</i> (Döll) Prodoehl, 1922	Herbe vivace														
732313	<i>Oryza latifolia</i> Desv., 1813	Herbe annuelle, Herbe vivace													OBL	
734623	<i>Oserya perpusilla</i> (Went) P.Royen, 1954	Hydrophyte														
111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	Herbe vivace														
1030861	<i>Otachyrium inaequale</i> Pilg., 1931	Herbe annuelle														
734459	<i>Ouratea cardiosperma</i> (Rich. ex Lam.) Engl., 1876	Arbre et arbuste														
734472	<i>Ouratea occultinervis</i> Sastre, 1991	Arbre et arbuste														
734474	<i>Ouratea riparia</i> Sleumer, 1936	Arbre et arbuste														
447010	<i>Pachira aquatica</i> Aubl., 1775	Arbre et arbuste														
630285	<i>Pachira insignis</i> (Sw.) Savigny, 1798	Arbre et arbuste														
733091	<i>Pacourina edulis</i> Aubl., 1775	Herbe vivace														
731877	<i>Paepalanthus lamarckii</i> Kunth, 1841	Herbe annuelle														
887479	<i>Palicourea pseudinundata</i> (Wernham) Delprete & J.H.Kirkbr., 2016	Arbre et arbuste														
734824	<i>Palicourea triphylla</i> DC., 1830	Arbre et arbuste														
887462	<i>Palicourea violacea</i> (Aubl.) A.Rich., 1830	Arbre et arbuste														
732138	<i>Palmorchis pubescens</i> Barb.Rodr., 1877	Herbe vivace														
733661	<i>Paloue brasiliensis</i> Ducke, 1915	Arbre et arbuste														
733662	<i>Paloue guianensis</i> Aubl., 1775	Arbre et arbuste														

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE	
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP
733663	<i>Paloue riparia</i> Pulle, 1906	Arbre et arbuste		■					■						
630293	<i>Pandanus maximus</i> Martelli, 1908	Arbre et arbuste			■		■				■				
706603	<i>Pandanus montanus</i> Bory	Arbre et arbuste											■		
639107	<i>Panicum aquaticum</i> Poir., 1816	Herbe vivace		■		■				■					
112130	<i>Panicum dichotomiflorum</i> Michx., 1803	Herbe annuelle, Herbe vivace	■	■					■					FAC	FACW
966956	<i>Panicum hubbardii</i> (A.Camus) Renvoize, 2018	Herbe annuelle										■			
710842	<i>Panicum juniperinum</i> Nees, 1829	Herbe vivace											■		
734667	<i>Panopsis sessilifolia</i> (Rich.) Sandwith, 1932	Arbre et arbuste		■											
733760	<i>Paramachaerium ormosioides</i> (Ducke) Ducke, 1935	Arbre et arbuste		■						■					
732344	<i>Paratheria prostrata</i> Griseb., 1866	Herbe vivace		■						■					
732990	<i>Parinari montana</i> Aubl., 1775	Arbre et arbuste		■						■					
847330	<i>Parinariopsis licaniiflora</i> (Sagot) Sothers & Prance, 2016	Arbre et arbuste		■						■					
1030864	<i>Paspalum aberrans</i> (Döll) Morrone & Zuloaga, 2013	Herbe vivace		■						■					
446319	<i>Paspalum conjugatum</i> P.J.Bergius, 1762	Herbe vivace		■								■		FAC	FAC
630312	<i>Paspalum densus</i> Poir., 1804	Herbe vivace		■						■				OBL	
112483	<i>Paspalum distichum</i> L., 1759	Herbe vivace	■	■							■	■	■	OBL	OBL
630314	<i>Paspalum fasciculatum</i> Willd. ex Flüggé, 1810	Herbe vivace		■							■	■		FACW	
630318	<i>Paspalum millegranum</i> Schrad., 1824	Herbe vivace		■							■			FACW	

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
732367	<i>Paspalum pulchellum</i> Kunth, 1816	Herbe vivace		■												
732368	<i>Paspalum pumilum</i> Nees, 1829	Herbe vivace		■												
732369	<i>Paspalum repens</i> P.J.Bergius, 1772	Herbe vivace		■												OBL
732370	<i>Paspalum riparium</i> Nees, 1829	Herbe annuelle		■												
732371	<i>Paspalum serpentinum</i> Hochst. ex Steud., 1855	Herbe vivace		■												
1030868	<i>Paspalum stagnophilum</i> Morrone & Zuloaga, 2013	Herbe vivace		■												
112515	<i>Paspalum vaginatum</i> Sw., 1788	Herbe vivace	■	■												
446325	<i>Paspalum virgatum</i> L., 1759	Herbe vivace		■												
630336	<i>Paullinia pinnata</i> L., 1753	Liane et assimilée		■			■									
630339	<i>Pavonia paludicola</i> Nicolson ex Fryxell, 1989	Arbrisseau, Herbe vivace		■			■									
447291	<i>Pemphis acidula</i> J.R.Forst. & G.Forst., 1775	Arbre et arbuste		■			■									
630352	<i>Pentaclethra macroloba</i> (Willd.) Kuntze, 1891	Arbre et arbuste		■	■											
630353	<i>Pentodon pentandrus</i> Vatke, 1875	Herbe annuelle		■			■									OBL
734828	<i>Perama hirsuta</i> Aubl., 1775	Herbe annuelle		■			■									
769027	<i>Persicaria acuminata</i> (Kunth) M.Gómez, 1896	Herbe vivace		■			■									OBL
112735	<i>Persicaria decipiens</i> (R.Br.) K.L.Wilson, 1988	Herbe vivace	■	■												
883752	<i>Persicaria ferruginea</i> (Wedd.) Soják, 1974	Herbe vivace		■												
447457	<i>Persicaria glabra</i> (Willd.) M.Gómez, 1896	Herbe vivace		■			■									OBL

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
769029	<i>Persicaria hydropiperoides</i> (Michx.) Small, 1903	Herbe vivace		■					■						OBL	OBL
883753	<i>Persicaria meisneriana</i> var. <i>beyrichiana</i> (Cham. & Schltdl.) C.C.Freeman, 2004	Herbe annuelle		■					■							OBL
706630	<i>Persicaria poiretii</i> (Meisn.) K.L.Wilson, 1990	Herbe vivace											■			
769031	<i>Persicaria punctata</i> (Elliott) Small, 1903	Herbe annuelle, Herbe vivace		■	■	■			■	■	■				OBL	OBL
706631	<i>Persicaria senegalensis</i> (Meisn.) Soják, 1974	Herbe vivace						■				■	■			
630368	<i>Petiveria alliacea</i> L., 1753	Herbe vivace		■	■	■										
838926	<i>Philonotium americanum</i> (A.M.E.Jonker & Jonker) S.Y.Wong & P.C.Boyce, 2010	Herbe vivace		■					■							
630381	<i>Phoenix reclinata</i> Jacq., 1809	Arbre et arbuste		■	■	■		■				■				
113260	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Herbe vivace	■	■	■	■			■	■	■				FACW	FACW
706638	<i>Phragmites mauritianus</i> Kunth, 1830	Herbe vivace											■			
113294	<i>Phyla nodiflora</i> (L.) Greene, 1899	Herbe vivace	■		■	■				■			■		FACW	FAC
630396	<i>Phyllanthus caroliniensis</i> Walter, 1788	Herbe annuelle		■	■	■			■							FAC
733317	<i>Phyllanthus hyssopifolioides</i> Kunth, 1817	Herbe annuelle		■					■							
447733	<i>Pistia stratiotes</i> L., 1753	Hydrophyte	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■		OBL	OBL
929305	<i>Pleurolobus salicifolius</i> (Poir.) H.Obashi & K.Obashi, 2019	Arbrisseau						■				■				
630454	<i>Pluchea odorata</i> (L.) Cass., 1826	Herbe vivace			■	■				■	■				FACW	FACW
847223	<i>Polygala appendiculata</i> Vell., 1829	Herbe annuelle		■					■							

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
734631	<i>Polygala appressa</i> Benth., 1841	Herbe annuelle		■												
734632	<i>Polygala blakeana</i> Steyerem., 1952	Herbe annuelle		■												
734637	<i>Polygala membranacea</i> (Miq.) Görts, 1974	Herbe annuelle		■												
630465	<i>Polygala timoutou</i> Aubl., 1775	Herbe annuelle		■		■										
454932	<i>Pontederia crassipes</i> Mart., 1823	Hydrophyte	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
926072	<i>Pontederia diversifolia</i> (Vahl) M.Pell. & C.N.Horn, 2018	Hydrophyte		■												
926073	<i>Pontederia heterosperma</i> (Alexander) M.Pell. & C.N.Horn, 2018	Hydrophyte		■												
732410	<i>Pontederia rotundifolia</i> L.f., 1782	Hydrophyte		■												OBL
447532	<i>Posoqueria latifolia</i> (Rudge) Roem.& Schult., 1819	Arbre et arbuste		■	■											
734829	<i>Posoqueria longiflora</i> Aubl., 1775	Arbre et arbuste		■												
115282	<i>Potamogeton nodosus</i> Poir., 1816	Hydrophyte	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	OBL	OBL	
732623	<i>Prestonia cayennensis</i> (A.DC.) Pichon, 1951	Liane et assimilée		■												
896809	<i>Pseudobombax munguba</i> (Mart.) Dugand, 1952	Arbre et arbuste		■												
894569	<i>Pseudolycopodiella affinis</i> (Bory) Holub, 1985	Herbe vivace		■								■				
762633	<i>Pseudolycopodiella meridionalis</i> (Underw. & F.E.Lloyd) Holub, 1983	Herbe vivace		■		■										
845663	<i>Pseudolycopodiella tatei</i> (A.C.Sm.) Holub, 1991	Herbe vivace		■												
734445	<i>Psidium acutangulum</i> DC., 1828	Arbre et arbuste		■												

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
807488	<i>Psophocarpus scandens</i> (Endl.) Verdc., 1968	Liane et assimilée														
630517	<i>Pterocarpus officinalis</i> Jacq., 1763	Arbre et arbuste													OBL	
733769	<i>Pterocarpus santalinoides</i> L'Hér. ex DC., 1825	Arbre et arbuste														
735307	<i>Qualea coerulea</i> Aubl., 1775	Arbre et arbuste														
732783	<i>Quararibea guianensis</i> Aubl., 1775	Arbre et arbuste														
732379	<i>Raddiella esenbeckii</i> (Steud.) C.E.Calderón & Soderstr., 1980	Herbe vivace														
888737	<i>Raddiella vanessae</i> Judz., 2007	Herbe vivace														
732411	<i>Rapatea paludosa</i> Aubl., 1775	Herbe vivace														
732412	<i>Rapatea saülensis</i> B.M.Boom, 1994	Herbe vivace														
630530	<i>Raphia farinifera</i> (Gaertn.) Hyl., 1952	Arbre et arbuste														
630539	<i>Renealmia alpinia</i> (Rottb.) Maas, 1976	Herbe vivace													OBL	
630542	<i>Rhabdadenia biflora</i> (Jacq.) Müll.Arg., 1860	Liane et assimilée													OBL	FACW
846917	<i>Rhabdadenia madida</i> (Vell.) Miers, 1878	Liane et assimilée														
447470	<i>Rhizophora mangle</i> L., 1753	Arbre et arbuste													OBL	OBL
447468	<i>Rhizophora mucronata</i> Lam., 1804	Arbre et arbuste														
734693	<i>Rhizophora racemosa</i> G.Mey., 1818	Arbre et arbuste														
734692	<i>Rhizophora x harrisonii</i> Leechm., 1918 [pro sp.]	Arbre et arbuste														
734233	<i>Rhynchanthera serrulata</i> (Rich.) DC., 1828	Arbre et arbuste														
731819	<i>Rhynchospora amazonica</i> Poepp. & Kunth, 1837	Herbe vivace														

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
731821	<i>Rhynchospora barbata</i> (Vahl) Kunth, 1837	Herbe vivace		■					■							FACW
892137	<i>Rhynchospora brachychaeta</i> C.Wright, 1871	Herbe vivace		■					■					OBL	FACW	
731823	<i>Rhynchospora cajennensis</i> Boeckeler, 1874	Herbe vivace		■					■						OBL	
630548	<i>Rhynchospora contracta</i> (Nees) J.Raynal, 1978	Herbe vivace		■	■	■				■	■					
731826	<i>Rhynchospora cordata</i> M.T.Strong, 2005	Herbe vivace		■					■							
446204	<i>Rhynchospora corymbosa</i> (L.) Britton, 1892	Herbe vivace		■	■	■			■	■	■			FACW		
761745	<i>Rhynchospora curvula</i> Griseb., 1864	Herbe vivace		■					■						OBL	
926970	<i>Rhynchospora edentula</i> H.Pfeiff., 1927	Herbe vivace		■					■							
731829	<i>Rhynchospora fallax</i> Uittien, 1926	Herbe vivace		■					■							
731830	<i>Rhynchospora filiformis</i> Vahl, 1805	Herbe vivace		■					■					FACW		
731831	<i>Rhynchospora gigantea</i> Link, 1820	Herbe vivace		■					■					OBL		
731832	<i>Rhynchospora globosa</i> (Kunth) Roem. & Schult., 1817	Herbe vivace		■					■							
731833	<i>Rhynchospora hassleri</i> C.B.Clark, 1903	Herbe vivace		■					■						FACW	
731834	<i>Rhynchospora hirsuta</i> (Vahl) Vahl, 1805	Herbe vivace		■					■							
630550	<i>Rhynchospora holoschoenoides</i> (Rich.) Herter, 1953	Herbe vivace		■	■	■			■	■	■			OBL		
731837	<i>Rhynchospora reptans</i> (Rich.) Boeckeler, 1872	Herbe vivace		■					■							
731838	<i>Rhynchospora riparia</i> (Nees) Boeckeler, 1873	Herbe vivace		■					■							
706754	<i>Rhynchospora rugosa</i> (Vahl) Gale, 1944	Herbe vivace		■					■				■	FAC		

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE	
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP
741233	<i>Ruellia geminiflora</i> var. <i>angustifolia</i> (Nees) Griseb., 1862	Arbrisseau													
841689	<i>Ruellia schnellii</i> Wassh., 2002	Arbrisseau													
888886	<i>Rugoloa hylaeica</i> (Mez) Zuloaga, 2014	Herbe vivace													
888887	<i>Rugoloa polygonata</i> (Schrad.) Zuloaga, 2014	Herbe annuelle, Herbe vivace													
119691	<i>Ruppia maritima</i> L., 1753	Hydrophyte, Hydrophyte marine													
734661	<i>Ruprechtia brachysepala</i> Meisn., 1855	Arbre et arbuste													
969218	<i>Sacciolepis africana</i> C.E.Hubb. & Snowden, 1936	Herbe vivace													
807520	<i>Sacciolepis curvata</i> (L.) Chase, 1908	Herbe vivace													
732384	<i>Sacciolepis myuros</i> (Lam.) Chase, 1908	Herbe annuelle, Herbe vivace													
732385	<i>Sacciolepis striata</i> (L.) Nash, 1903	Herbe vivace													
732386	<i>Sacciolepis vilvoides</i> (Trin.) Chase, 1908	Herbe annuelle, Herbe vivace													
731547	<i>Sagittaria guayanensis</i> Kunth, 1815	Hydrophyte													
159961	<i>Sagittaria lancifolia</i> L., 1759	Herbe vivace													
735341	<i>Sagittaria rhombifolia</i> Cham., 1835	Herbe vivace													
674681	<i>Salvinia auriculata</i> Aubl., 1775	Hydrophyte													
446498	<i>Salvinia x molesta</i> D.S.Mitch., 1972	Hydrophyte													

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
733329	<i>Sapium ciliatum</i> Hemsl., 1901	Arbre et arbuste		■												
733330	<i>Sapium paucinervium</i> Hemsl., 1900	Arbre et arbuste		■												
734480	<i>Sauvagesia elata</i> Benth., 1842	Arbrisseau		■												
734482	<i>Sauvagesia ramosissima</i> Spruce ex Eichler, 1871	Arbrisseau		■												
734483	<i>Sauvagesia rubiginosa</i> A.St.-Hil., 1823	Arbrisseau		■												
734484	<i>Sauvagesia sprengelii</i> A.St.-Hil., 1823	Arbrisseau		■												
734486	<i>Sauvagesia tenella</i> Lam., 1797	Arbrisseau		■												
733449	<i>Schistostemon dichotomus</i> (Urb.) Cuatrec., 1961	Arbre et arbuste		■												
729274	<i>Schizachyrium brevifolium</i> (Sw.) Nees ex Buse, 1854	Herbe annuelle		■	■			■								
889062	<i>Schizachyrium glaziovii</i> Peichoto, 2010	Herbe vivace		■												
732388	<i>Schizachyrium maclaudii</i> (Jacq.-Fél.) S.T.Blake, 1969	Herbe annuelle		■												
809420	<i>Schoenoplectus scirpoides</i> (Schrad.) J.Browning, 1994	Herbe vivace						■								
733367	<i>Schultesia brachyptera</i> Cham., 1833	Herbe annuelle		■												
733368	<i>Schultesia guianensis</i> (Aubl.) Malme, 1904	Herbe annuelle		■												
636471	<i>Scleria distans</i> Poir., 1806	Herbe vivace		■			■									
630621	<i>Scleria eggertiana</i> Boeckeler, 1890	Herbe vivace			■	■									FACW	OBL
731849	<i>Scleria flagellum-nigrorum</i> P.J.Bergius, 1765	Herbe vivace		■											OBL	

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
630622	<i>Scleria hirtella</i> Sw., 1788	Herbe vivace		■											OBL	
731852	<i>Scleria macrophylla</i> J.Presl & C.Presl, 1828	Herbe vivace		■												
630626	<i>Scleria microcarpa</i> Nees ex Kunth, 1837	Herbe vivace		■											OBL	
630627	<i>Scleria mitis</i> P.J.Bergius, 1765	Herbe vivace		■												
731854	<i>Scleria muehlenbergii</i> Steud., 1841	Herbe vivace		■											OBL	OBL
807525	<i>Scleria racemosa</i> Poir., 1806	Herbe vivace		■				■								
731855	<i>Scleria staheliana</i> Uittien, 1933	Herbe vivace		■												
447612	<i>Scoparia dulcis</i> L., 1753	Herbe annuelle		■						■				FAC	FAC	
731271	<i>Selaginella flagellata</i> Spring, 1843	Herbe vivace		■												
845677	<i>Selaginella gynostachya</i> Valdespino, 2008	Herbe vivace		■												
731273	<i>Selaginella minima</i> Spring, 1843	Herbe vivace		■												
447049	<i>Senna alata</i> (L.) Roxb., 1832	Arbrisseau		■												FACU
630651	<i>Sesbania emerus</i> (Aubl.) Urb., 1919	Arbrisseau		■											OBL	
733770	<i>Sesbania exasperata</i> Kunth, 1823	Arbre et arbuste		■												
630652	<i>Sesbania sericea</i> (Willd.) Link, 1822	Arbrisseau		■										FACW	FAC	
630653	<i>Sesbania sesban</i> (L.) Merr., 1912	Herbe vivace		■										FACW		
630654	<i>Sesuvium maritimum</i> (Walter) Britton, 1888	Herbe vivace		■										OBL	FACW	
446885	<i>Sesuvium portulacastrum</i> (L.) L., 1759	Herbe vivace		■										FACW	FACW	
706806	<i>Setaria geminata</i> (Forssk.) Veldkamp, 1994	Herbe annuelle, Herbe vivace		■				■						OBL	OBL	

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
630655	<i>Setaria magna</i> Griseb., 1864	Herbe annuelle		■				■	■						FACW	FACW
734928	<i>Sipanea biflora</i> (Rottb.) Cham. & Schtdl., 1829	Arbrisseau		■												
733219	<i>Sloanea grandiflora</i> Sm., 1816	Arbre et arbuste		■												
735169	<i>Solanum schomburghii</i> Sendtn., 1846	Arbre et arbuste		■												
735174	<i>Solanum tricuspidatum</i> Dunal, 1814	Arbre et arbuste		■												
673612	<i>Sonneratia alba</i> Sm., 1816	Arbre et arbuste		■				■								
124369	<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench, 1794	Herbe vivace	■	■	■	■	■	■						UPL	FACU	
732415	<i>Spathanthus unilateralis</i> (Rudge) Desv., 1828	Herbe vivace		■												
731615	<i>Spathiphyllum humboldtii</i> Schott, 1853	Herbe vivace		■												
630715	<i>Spermacoce eryngioides</i> (Cham. & Schtdl.) Kuntze, 1829	Herbe annuelle		■	■											
769513	<i>Spermacoce hyssopifolia</i> Willd., 1818 [nom. cons.]	Arbrisseau		■												
630717	<i>Spermacoce prostrata</i> Aubl., 1775	Herbe annuelle		■	■									FACU	FACW	
448438	<i>Sphagneticola trilobata</i> (L.) Pruski, 1996	Herbe vivace		■										FACU	FAC	
735178	<i>Sphenoclea zeylanica</i> Gaertn., 1788	Herbe annuelle		■										OBL	FACW	
124707	<i>Spirodela polyrhiza</i> (L.) Schleid., 1839	Hydrophyte	■	■										OBL	OBL	
1015861	<i>Sporobolus alterniflorus</i> (Loisel.) P.M.Peterson & Saarela, 2014	Herbe vivace	■	■												
807534	<i>Sporobolus halophilus</i> Bosser, 1969	Herbe vivace		■				■								
455619	<i>Sporobolus pyramidalis</i> P.Beauv., 1816	Herbe vivace		■				■								

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
630725	<i>Sporobolus virginicus</i> (L.) Kunth, 1829	Herbe vivace													FACW	FACW
822877	<i>Stachytarpheta indica</i> (L.) Vahl, 1804	Arbrisseau													FACU	FACU
732397	<i>Steinchisma laxum</i> (Sw.) Zuloaga, 2003	Herbe annuelle, Herbe vivace													FACW	FACW
706834	<i>Stenochlaena tenuifolia</i> (Desv.) T.Moore, 1856	Liane et assimilée														
888899	<i>Stephostachys mertensii</i> (Roth) Zuloaga & Morrone, 2010	Herbe vivace														
630937	<i>Stigmaphyllon bannisterioides</i> (L.) C.E.Anderson, 1992	Liane et assimilée													FACW	
630749	<i>Struchium sparganophorum</i> (L.) Kuntze, 1891	Herbe annuelle, Herbe vivace													OBL	
717574	<i>Stuckenia pectinata</i> (L.) Börner, 1912	Hydrophyte														OBL
734369	<i>Stylogyne orinocensis</i> (Kunth) Mez, 1902	Arbre et arbuste														
733773	<i>Stylosanthes angustifolia</i> Vogel, 1838	Arbrisseau														
630762	<i>Symphonia globulifera</i> L.f., 1782	Arbre et arbuste														
731879	<i>Syngonanthus anomalus</i> (Körn.) Ruhland, 1903	Hydrophyte														
731881	<i>Syngonanthus caulescens</i> (Poir.) Ruhland, 1903	Herbe vivace														
898395	<i>Syngonanthus cuyabensis</i> (Bong.) Giul., Hensold & L.R.Parra, 2012	Herbe annuelle														
763725	<i>Syngonanthus heteropeplus</i> (Körn.) Ruhland, 1903	Herbe vivace														
898374	<i>Syngonanthus simplex</i> (Miq.) Ruhland, 1903	Herbe vivace														
731884	<i>Syngonanthus umbellatus</i> (Lam.) Ruhland, 1900	Herbe vivace														

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE	
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP
627259	<i>Syringodium filiforme</i> Kütz., 1860	Hydrophyte marine			■				■	■				OBL	OBL
627258	<i>Syringodium isoetifolium</i> (Asch.) Dandy, 1939	Hydrophyte marine					■					■			
732765	<i>Tabebuia fluviatilis</i> (Aubl.) DC., 1845	Arbre et arbuste		■											
741256	<i>Tabebuia insignis</i> var. <i>insignis</i> (Miq.) Sandwith, 1937	Arbre et arbuste		■											
732632	<i>Tabernaemontana albiflora</i> (Miq.) Pulle, 1906	Arbre et arbuste		■											
732639	<i>Tabernaemontana rupicola</i> Benth., 1841	Arbre et arbuste		■											
732641	<i>Tabernaemontana siphilitica</i> (L.f.) Leeuwenb., 1984	Hydrophyte		■											
733679	<i>Tachigali paniculata</i> Aubl., 1775	Arbre et arbuste		■											
896042	<i>Talipariti pernambucense</i> (Arruda) Bovini, 2010	Arbre et arbuste		■	■										
710962	<i>Talipariti tiliaceum</i> (L.) Fryxell, 2001	Arbre et arbuste		■	■		■							FACW	FACU
732491	<i>Tapirira obtusa</i> (Benth.) J.D.Mitch., 1993	Arbre et arbuste		■											
733793	<i>Taralea oppositifolia</i> Aubl., 1775	Arbre et arbuste		■											
732685	<i>Tassadia guianensis</i> Decne., 1844	Liane et assimilée		■											
845823	<i>Telmatoblechnum serrulatum</i> (Rich.) Perrie, D.J. Ohlsen & Brownsey, 2014	Herbe vivace		■		■									
733063	<i>Terminalia dichotoma</i> G.Mey., 1818	Arbre et arbuste		■											
733065	<i>Terminalia lucida</i> Hoffmanns. ex Mart. & Zucc., 1824	Arbre et arbuste		■											
733145	<i>Tetralocularia pennellii</i> O'Donell, 1960	Liane et assimilée		■											

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
733371	<i>Tetrapollinia caerulescens</i> (Aubl.) Maguire & B.M.Boom, 1989	Herbe annuelle		■					■							
627263	<i>Thalassia testudinum</i> Banks & Sol. ex J.Koenig, 1805	Hydrophyte marine			■	■				■	■				OBL	OBL
447316	<i>Thespesia populnea</i> (L.) Sol. ex Corrêa, 1807	Arbre et arbuste	■	■	■	■	■								FAC	FAC
710837	<i>Thespesia populneoides</i> (Roxb.) Kostel., 1836	Arbre et arbuste					■						■	■		
732432	<i>Thurnia sphaerocephala</i> (Rudge) Hook.f., 1883	Herbe vivace		■						■						
731885	<i>Tonina fluviatilis</i> Aubl., 1775	Hydrophyte		■												
453661	<i>Torenia crustacea</i> (L.) Cham. & Schldt., 1827	Herbe annuelle		■	■					■						
735038	<i>Toulicia guianensis</i> Aubl., 1775	Arbre et arbuste		■												
888847	<i>Trichantheum arctum</i> (Swallen) Zuloaga & Morrone, 2011	Herbe annuelle		■												
888848	<i>Trichantheum cyanescens</i> (Nees ex Trin.) Zuloaga & Morrone, 2011	Herbe vivace		■												
888850	<i>Trichantheum micranthum</i> (Kunth) Zuloaga & Morrone, 2011	Herbe annuelle		■												
888851	<i>Trichantheum nervosum</i> (Lam.) Zuloaga & Morrone, 2011	Herbe vivace		■												
888846	<i>Trichantheum parvifolium</i> (Lam.) Zuloaga & Morrone, 2011	Herbe vivace		■												
888852	<i>Trichantheum polycomum</i> (Trin.) Zuloaga & Morrone, 2011	Herbe annuelle		■												
888853	<i>Trichantheum pyrularium</i> (Hitchc. & Chase) Zuloaga & Morrone, 2011	Herbe annuelle		■												
841692	<i>Trichanthera gigantea</i> (Bonpl.) Nees, 1847	Arbre et arbuste		■												

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
731400	<i>Trichomanes hostmannianum</i> (Klotzsch) Kunze, 1847	Herbe vivace		■												
448477	<i>Triplaris weigeltiana</i> (Rchb.) Kuntze, 1898	Arbre et arbuste		■												
731504	<i>Triplophyllum angustifolium</i> Holttum, 1986	Herbe vivace		■												
706888	<i>Tristemma mauritianum</i> J.F.Gmel., 1791	Herbe vivace					■	■								
768981	<i>Tristicha hypnoides</i> (A.St.-Hil.) Spreng., 1827	Hydrophyte		■												
735229	<i>Turnera guianensis</i> Aubl., 1775	Arbre et arbuste		■												
620975	<i>Typha domingensis</i> (Pers.) Steud., 1821	Herbe vivace	■	■	■	■	■							OBL	OBL	
706902	<i>Typhonodorum lindleyanum</i> Schott, 1857	Herbe vivace		■				■	■							
764691	<i>Urochloa arrecta</i> (Hack. ex T.Durand & Schinz) Morrone & Zuloaga, 1992	NA		■										FAC	FAC	
673076	<i>Urochloa mutica</i> (Forssk.) T.Q.Nguyen, 1966	Herbe vivace		■	■	■	■							FACW	FACW	
764696	<i>Urochloa plantaginea</i> (Link) R.D.Webster, 1988	Herbe vivace		■										UPL	FAC	
731618	<i>Urospatha sagittifolia</i> (Rudge) Schott, 1853	Herbe vivace		■												
733918	<i>Utricularia adpressa</i> Salzm. ex A.St.-Hil. & Girard, 1838	Herbe annuelle		■												
733919	<i>Utricularia amethystina</i> Salzm. ex A.St.-Hil. & Girard, 1838	Herbe annuelle		■											OBL	
733920	<i>Utricularia benjaminiana</i> Oliv., 1860	Hydrophyte		■												
852002	<i>Utricularia breviscapa</i> Wright ex Griseb., 1866	Hydrophyte		■												
733921	<i>Utricularia calycifida</i> Benj., 1847	Herbe annuelle		■												
733922	<i>Utricularia choristotheca</i> P.Taylor, 1986	Hydrophyte		■												

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE	
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP
767563	<i>Utricularia congesta</i> Steyerl., 1953	Herbe annuelle													
733923	<i>Utricularia cucullata</i> A.St.-Hil. & Girard, 1838	Hydrophyte													
851981	<i>Utricularia erectiflora</i> A.St.-Hil. & Girard, 1838	Herbe vivace													
733924	<i>Utricularia foliosa</i> L., 1753	Hydrophyte													OBL
630858	<i>Utricularia gibba</i> L., 1753	Hydrophyte												OBL	OBL
733925	<i>Utricularia guyanensis</i> A.DC., 1844	Herbe vivace													
733926	<i>Utricularia hispida</i> Lam., 1791	Herbe vivace													
733927	<i>Utricularia hydrocarpa</i> Vahl, 1804	Hydrophyte													
733928	<i>Utricularia juncea</i> Vahl, 1804	Herbe vivace												OBL	OBL
733931	<i>Utricularia myriocista</i> A.St.-Hil. & Girard, 1838	Hydrophyte													
733932	<i>Utricularia nana</i> A.St.-Hil. & Girard, 1838	Herbe annuelle, Herbe vivace													
733934	<i>Utricularia pusilla</i> Vahl, 1804	Herbe annuelle												OBL	
733935	<i>Utricularia simulans</i> Pilg., 1914	Herbe vivace													OBL
733936	<i>Utricularia subulata</i> L., 1753	Herbe annuelle												OBL	OBL
733937	<i>Utricularia tenuissima</i> Tutin, 1934	Herbe annuelle													
733938	<i>Utricularia trichophylla</i> Spruce ex Oliv., 1860	Herbe vivace													
733939	<i>Utricularia triloba</i> Benj., 1847	Herbe vivace													
733940	<i>Utricularia viscosa</i> Spruce ex Oliv., 1860	Herbe vivace													
128504	<i>Vallisneria spiralis</i> L., 1753	Hydrophyte													

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
637234	<i>Vandellia diffusa</i> L., 1767	Herbe annuelle		■	■	■										
733797	<i>Vatairea guianensis</i> Aubl., 1775	Arbre et arbuste		■												
128792	<i>Veronica anagallis-aquatica</i> L., 1753	Herbe vivace	■													
733804	<i>Vigna longifolia</i> (Benth.) Verdc., 1970	Liane et assimilée		■												
630882	<i>Virola surinamensis</i> (Rol. ex Rottb.) Warb., 1897	Arbre et arbuste		■	■											
735321	<i>Vochysia tetraphylla</i> (G.Mey.) DC., 1828	Arbre et arbuste		■												
734625	<i>Weddellina squamulosa</i> Tul., 1849	Hydrophyte		■												
630903	<i>Wolffia brasiliensis</i> Wedd., 1843	Hydrophyte			■											
630904	<i>Wolffiella lingulata</i> (Hegelm.) Hegelm., 1895	Hydrophyte		■		■										
630905	<i>Wolffiella welwitschii</i> (Hegelm.) Monod, 1949	Hydrophyte		■		■										
911248	<i>Xanthosoma nodosum</i> Croat & V.Pellet., 2014	NA		■	■	■										
733100	<i>Xiphochaeta aquatica</i> Poepp., 1843	Arbrisseau		■												
673225	<i>Xylocarpus granatum</i> K.D.Koenig, 1784	Arbre et arbuste					■									
807576	<i>Xylocarpus moluccensis</i> (Lam.) M.Roem., 1846	Arbre et arbuste					■									
732565	<i>Xylopia nervosa</i> (R.E.Fr.) Maas, 1993	Arbre et arbuste		■												
732439	<i>Xyris anceps</i> Lam., 1791	Herbe annuelle		■												
732440	<i>Xyris fallax</i> Malme, 1896	Herbe vivace		■												
732442	<i>Xyris jupicai</i> Rich., 1792	Herbe annuelle		■												
764768	<i>Xyris macrocephala</i> Vahl, 1805	Herbe annuelle		■												

CD NOM (TaxRef V17.0)	Nom de l'espèce (NOM_COMPLET TaxRef V17.0)	Type biologique simplifié	Info INPN (TaxRef V17.0)						Présence d'une zone humide					USACE		
			Métropole	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	Guyane	Martinique	Guadeloupe	Mayotte	La Réunion	CB	AGCP	
732444	<i>Xyris malmeana</i> L.B.Sm., 1939	Herbe vivace														
732445	<i>Xyris paraensis</i> Poepp. ex Kunth, 1843	Herbe annuelle														
732446	<i>Xyris savanensis</i> Miq., 1844	Herbe annuelle														
732447	<i>Xyris spathacea</i> Lanj., 1937	Herbe annuelle, Herbe vivace														
142508	<i>Zannichellia palustris</i> L., 1753	Hydrophyte														
733909	<i>Zygia cataractae</i> (Kunth) L.Rico, 1991	Arbre et arbuste														
733911	<i>Zygia inaequalis</i> (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Pittier, 1927	Arbre et arbuste														
733912	<i>Zygia inundata</i> (Ducke) H.C.Lima ex Barneby & J.W.Grimes, 1997	Arbre et arbuste														
630926	<i>Zygia latifolia</i> (L.) Fawc. & Rendle, 1920	Arbre et arbuste														

Bibliographie

- Baize, D., Girard, M-C., Jabiol, B., Rossignol, J-P., Eimberck, M., et Beaudou, A. 2009. Référentiel pédologique 2008. Troisième édition. Association française pour l'étude du sol (AFES), Éditions Quæ, France, 435 pages.
- Boullet V., 2005. Typologie des milieux naturels et des habitats terrestres et littoraux (supralittoral, médiolittoral pro parte) de Mayotte. In Rolland R. & Boullet V. (coords), 2005. Mayotte Biodiversité et évaluation patrimoniale. Contribution à la mise en œuvre de l'inventaire ZNIEFF, pp 44-67.
- Delassus L., 2015 - Guide de terrain pour la réalisation des relevés phytosociologiques. Brest : Conservatoire botanique national de Brest, 25 p., annexes (document technique).
- Groupe d'étude des problèmes de pédologie appliquée, G.E.P.P.A. 1981. Synthèse des travaux de la commission de cartographie.
- Julve P., La valence écologique des plantes et son utilisation en bioindication, Actes du colloque « Les indicateurs des milieux tourbeux et zones humides associées » Pau, 17-19 juin 2009., 1-7.
- Hoff M. (coord.), 1997. Typologie provisoire des habitats naturels des départements d'outre-mer français, basée sur CORINE biotopes et la « Classification of Palaearctic habitats » du Conseil de l'Europe. SPN-IEGB-MNHN, Paris, 40 p.
- Lacoste M., Delbosc P. & Picot F., 2021. Typologie descriptive des habitats naturels et semi-naturels de La Réunion 2009-2021, version août 2021. Conservatoire botanique de Mascarin, Saint-Leu, 165 p.
- TaxRef [Eds] 2024. TaxRef v17.0, référentiel taxonomique pour la France. PatriNat (OFB-CNRS-MNHN-IRD), Muséum national d'Histoire naturelle, Paris. Archive de téléchargement contenant 8 fichiers générés le 10 janvier 2024. <https://inpn.mnhn.fr/telechargement/referentielEspece/taxref/17.0/menu>
- U.S. Army Corps of Engineers. 2023. 2022 National Wetland Plant List, version 3.6. U.S. Army Engineer Research and Development Center, Vicksburg, MS. <http://wetland-plants.usace.army.mil/>

Résumé des Fascicules

Les zones humides pourvoient à des biens et des services essentiels. Leur préservation et leur gestion durable est d'intérêt général. Cependant, les acteurs des Départements et Régions d'Outre-Mer (DROM), à savoir la Guadeloupe, la Guyane, La Réunion, la Martinique et Mayotte, ne disposent pas d'arrêté interministériel d'identification et de délimitation des zones humides pour mettre en œuvre la réglementation. Un projet inscrit dans le 4^{ème} plan national milieux humides 2022-2026 a été initié en 2022 pour définir des protocoles et des listes de référence.

Une démarche de R et D a donc été déployée avec des partenaires institutionnels, scientifiques et techniques sur les territoires. Durant la première phase du projet, la bibliographie scientifique et des expertises ont été mobilisées pour élaborer un prototype de protocoles et de listes de référence. Une synthèse bibliographique a permis de tenir compte de la diversité des contextes écologiques et des connaissances acquises sur les zones humides dans les DROM.

La seconde phase a consisté à tester les prototypes avec le public technique destinataire des protocoles et listes de référence et des spécialistes. Ces tests se sont déroulés sur 129 sites, avec 466 relevés sur les habitats, les espèces végétales et le sol dans une large diversité de zones humides.

La dernière phase a consisté à finaliser un protocole commun à tous les DROM et des listes de référence spécifiques à chaque DROM, en intégrant les retours critiques effectués. Le protocole et les listes de référence d'« habitats », d'« espèces végétales » et de « sols » s'avèrent pratiques et robustes. Les risques de sous-détection (ne pas détecter des zones humides présentes) et surtout de sur-détection de zone humide (détecter des zones humides où il n'y en a pas) sont minimes.

Les résultats de ce projet sont restitués en 5 Fascicules. Après consultation d'instances locales et nationales, le protocole et les listes de référence sont destinés à être officialisés par un arrêté interministériel cosigné par les Ministères en charge de la Transition Écologique, des Outre-mer, et de l'Agriculture ; équivalent à l'arrêté qui existe en métropole. Les protocoles et listes de référence sont destinés à être mis en œuvre par des agents en bureaux d'études, services de l'État, établissements publics de l'État... Après les actions d'information réalisées durant le projet auprès des acteurs techniques concernés, des supports pédagogiques seront conçus pour favoriser l'appropriation efficace du protocole et des listes de référence sur le terrain.

Ce projet a permis de poursuivre l'investissement des acteurs dans les DROM sur le sujet des zones humides. Les résultats opérationnalisent la réglementation en vigueur, ils promeuvent la préservation des zones humides et l'équité du droit sur le territoire national. Cette contribution ouvre la voie à des travaux ultérieurs suggérés dans les Fascicules.

PatriNat (OFB-MNHN-CNRS-IRD)

Centre d'expertise et de données sur le patrimoine naturel

Jardin des Plantes

CP41 – 36 rue Geoffroy Saint-Hilaire

75005 Paris

www.patrinat.fr

