OBSERVATOIRE MARTINIQUAIS DE LA BIODIVERSITÉ

BULLETIN D'INFORMATION

Toute la biodiversité en un seul lieu

#3 JUIN 2023

ACTUS OMB

LES RENCONTRES DES MEMBRES DE L'OMB

Les membres de l'Observatoire Martiniquais de la Biodiversité (OMB) poursuivent leurs échanges et les rencontres.

Le 5 décembre 2022, a eu lieu la deuxième rencontre Biodiv'and Co. À cette occasion, différents membres se sont rassemblés sur le terrain afin de présenter des projets sur le thème des services rendus à l'Homme par la Nature, appelés « *services écosystémiques* ».

En mars 2023, c'était au tour du Comité Directeur de l'OMB de se rassembler, au cours d'une réunion visant à faire le bilan des actions menées en 2022, et valider les projets à venir.

Enfin, la 10e Assemblée des membres s'est tenue en avril afin de faire le bilan des actions réalisées au cours des derniers mois, parmi lesquelles on peut citer le lancement de la plateforme MadiNati, l'édition d'un nouveau bulletin d'information ou encore la diffusion de la mallette pédagogique de l'OMB.

LES ACTUS DU SITE INTERNET

Au cours des derniers mois, le site internet de l'OMB a reçu de nombreux ajouts.

De nouveaux articles sont disponibles, parmi lesquels vous pourrez découvrir un oiseau nocturne très discret, l'Engoulevent coré, mais aussi le Vonvon, un insecte pollinisateur important dans nos jardins.

Vous pourrez également découvrir les araignées, les insectes ou encore les fougères de la Martinique dans les nouvelles fiches sur la faune et la flore.

De plus, près de 400 documents sur la biodiversité et la géodiversité ont été ajoutés à la Bibliothèque Numérique.

Pour en savoir plus, RDV sur notre site internet.

Ti grenn ba gro piébwa

Toute petite est la graine, c'est elle qui donnera le grand arbre.

Ne rien sous-estimer.

Proverbe créole

Parc naturel régional de la Martinique

KOUTZIÉ

ATLAS DE BIODIVERSITÉ COMMUNALE

Suite à un Appel à Projets lancé par l'Office Français de la Biodiversité (OFB), le Parc Naturel Régional de la Martinique (PNRM) a débuté en fin d'année 2022 le projet de réalisation d'Atlas de Biodiversité Communale (ABC). Un ABC est un inventaire de la biodiversité ayant pour but d'améliorer les connaissances et de sensibiliser l'ensemble des acteurs locaux à la biodiversité.

Ce projet concerne 10 communes du nord de la Martinique : Saint-Pierre, Le Prêcheur, Grand'Rivière, Macouba, Basse-Pointe, Le Lorrain, Ajoupa-Bouillon, Le Morne-Rouge, Le Morne-Vert, Fonds-Saint-Denis.

Le PNRM coordonne le projet en partenariat avec l'OFB, l'ODE, la CTM, l'intercommunalité CAP Nord, l'Institut de Recherche et Développement (IRD), l'ONF, la DEAL Martinique, le Conservatoire Botanique National de Martinique, Le Carouge, et Martinique Entomologie.

La réalisation de ces Atlas, prévue sur trois ans (2022-2025), vise à centraliser et analyser les données existantes sur la biodiversité, et à réaliser des inventaires complémentaires. Elle a pour but d'impliquer à la fois les acteurs locaux et le grand public, à travers des consultations ou encore des ateliers participatifs.

Les informations obtenues permettront de mieux connaître la biodiversité de l'île et sa répartition géographique, et d'intégrer les enjeux identifiés dans les documents de planification des communes.

Pour en savoir plus, RDV sur le site internet de l'Observatoire Martiniquais de la Biodiversité.

Comité de pilotage du projet ABC

CHIFFRES

42
espèces de gastéropodes endémiques strictes

181
espèces de mousses

+2000
hectares de mangrove

2
espèces de scorpions endémiques

BIODIV' & CO

PROJET « *SAUVONS LA MANGROVE A DEUX PAS* »

La mangrove nous protège de certains aléas naturels et évite l'érosion des côtes en formant une barrière contre les vagues. Elle offre également une protection à de nombreuses espèces animales et végétales.

Suite aux dégâts infligés par le cyclone Dean en 2007, à la faveur d'un changement de salinité dans la zone (lié aux flux d'eau douce), la mangrove située en amont de l'îlet Morne Cabri au Lamentin n'a pas pu être compétitive face au développement d'Espèces Exotiques Envahissantes (EEE). En effet, lianes et épineux se sont développés rapidement jusqu'à étouffer les repousses naturelles des Palétuviers et donc à fragiliser la mangrove.

C'est dans ce contexte qu'a pris effet la collaboration entre la municipalité du Lamentin et de nombreux acteurs, notamment des entreprises, pour lutter contre la dégradation de cette mangrove : le projet « *Sauvons la mangrove à deux pas* ».

Avec le soutien financier du programme LIFE de l'Union Européenne, l'OFB et l'Agence Française de Développement (AFD) au travers du programme LIFE4BEST, ce projet expérimental qui a duré 1 an nous offre un bilan positif. Parmi ses nombreuses réussites, on peut compter le retrait, grâce à la participation de bénévoles, de 300 tonnes de déchets dans la zone, la plantation d'un demi-hectare de Palétuviers et autres espèces adaptées au milieu et surtout la suppression d'une partie des plantes invasives présentes au bénéfice de la régénération naturelle.

Bien que le projet soit terminé, les actions se poursuivront pour notamment diminuer les flux d'eau douce, supprimer des déchets dans la mangrove, créer des enclos de régénération naturelle, planter et valoriser. Viendrait ensuite, souhaitons-le, un programme plus vaste visant à restaurer plus de 10ha de mangrove.

Mangrove (Commune du Lamentin)

LES BONNES PLANTES

> Appel à projets Aires éducatives (AE)

Un nouvel appel à projets est lancé par l'Office Français de la Biodiversité (OFB) afin de poursuivre le développement du réseau d'Aires Éducatives (AE) sur l'ensemble du territoire français.
Date limite pour les nouveaux projets d'AE : Mi-septembre 2023

> Budget d'intervention biodiversité Outre-mer

Budget d'intervention de l'OFB pour des projets de protection et restauration sur tous milieux et espèces, en lien avec les stratégies nationales ou régionales à taux modulable en fonction de la priorité de l'enjeu identifié.
Calendrier : instruction séquencée tout au long de l'année (fil de l'eau)

> Subventions du sanctuaire Agoa

Le sanctuaire Agoa apporte un soutien financier aux projets et initiatives visant à contribuer à la protection des mammifères marins de la Caraïbe, et étant en lien avec ses grands principes d'actions : limiter les interactions négatives entre les cétacés et les activités humaines, approfondir et diffuser la connaissance, coopérer.
Calendrier : instruction séquencée tout au long de l'année (fil de l'eau)

> Parc Naturel Marin de Martinique

Le Parc Naturel Marin de Martinique propose un appui financier afin de soutenir des projets de préservation de la biodiversité marine, contribuant aux objectifs du plan de gestion du Parc marin.
Calendrier : Subventions attribuées au fil de l'eau

> Assises Nationales de la Biodiversité

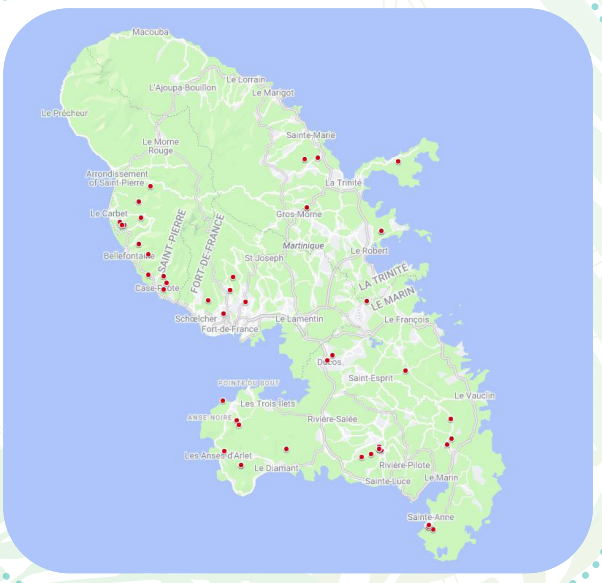
Du 5 au 7/07/2023 : Évènement en présentiel (Marseille) et à distance.

LE STÉNOSTOME
À DEUX RAIES

Le Sténostome à deux raies (*Tetracheilostoma bilineatum*), aussi appelé Leptotyphlops à deux raies, doit son nom aux deux lignes colorées qui parcourent son corps.
Endémique de la Martinique, c'est l'un des plus petits serpents du monde (environ 10 cm). Il est assez largement réparti sur l'île, à l'exception des zones fraîches des hauteurs du nord.
Pouvant faire penser à un ver, il se distingue par la présence d'écailles lui donnant un aspect brillant. Ce serpent fouisseur est non venimeux, et fréquente rarement la surface du sol. Il vit dans les sols meubles, dans les litières épaisses et sous les roches des zones ombragées. Il semble supporter difficilement les fortes températures des zones défrichées et ensoleillées.
Les adultes se nourrissent généralement de fourmis et de termites.
Contrairement à la plupart des serpents, qui pondent plusieurs œufs, cette espèce pond un unique œuf allongé.
Une étude de l'ADN et de la morphologie des Sténostomes martiniquais a révélé que la Martinique accueillait non pas une mais 3 à 4 espèces de Sténostomes différents, dont l'évolution est étroitement liée à l'histoire géologique de la Martinique. Ces espèces sont à l'étude et nous attendons avec impatience leur description officielle !

Les données ci-dessous illustrent les observations faites à ce jour et saisies. Les Sténostomes peuvent être observés dans d'autres secteurs de la Martinique.
RDV sur le site internet de l'OMB pour en savoir plus.

OBSERVATIONS DU STÉNOSTOME



AGENDA BIODIV'

9 JUIN – ***Sortie naturaliste – Le Carouge***
« Sortie bateau Côte Caraïbe » Case-pilote / Prêcheur (niveau 1 / 3h environ)
Contacts : lecarougeassociation@gmail.com
ou 0696 **22 47 04** / 0696 **85 41 27**

11 JUIN – ***Balade nautique – Parc Naturel Régional de la Martinique***
Balade en bateau « Grotte aux chauves-souris – Littoral sud Caraïbes »
Trois-Îlets (2h30)
Contacts : animation@pnr-martinique.com
ou 0596 **645 645** / 0696 **333 781**

18 JUIN - ***Randonnée pédestre – Club des Randonneurs de la Martinique***
« Rando Rabuchon – Cœur Bouliki » Saint-Joseph
Contact : 0696 **25 04 86** / 0696 **45 45 80**
club.rando@laposte.net

DU 16 JUIN AU 2 JUILLET
Randonnées – Comité de la Randonnée Pédestre de la Martinique
« *Festival international de la randonnée* » édition 2023 de Martinique
Programme et inscriptions : 0596 **70 54 88** / 0696 **65 58 58**
Site : **www.festivalinternationalrandomartinique.com**

9 JUILLET - ***Randonnée pédestre – Parc Naturel Régional de la Martinique***
« *Opération Grand Site* » Caritan / Salines (niveau 2 - 3h30)
Contacts : animation@pnr-martinique.com
ou 0596 **645 645** / 0696 **333 781**

Directeur de publication : Félix ISMAIN
Coordination : C. BERANGER (PNRM)
Rédaction et relecture : CA PORTEL (PNRM), C. BERANGER (PNRM), N. VENUMIERE (PNRM). La mangrove : D. JOSEPH (Commune du Lamentin) ; Le Sténostome : source Atlas des Amphibiens et Reptiles de Martinique (M. DEWYNTER, Biotope, 2018), source des données : site faune-martinique.org, carte : Google Maps
Crédits photos : PNRM / Autrevue, PNRM, Mangrove du Lamentin : D. JOSEPH, Sténostome : M. DEWYNTER, Ananas-bois (*Aechmea reclinata*) : C. DELNATTE (DEAL Martinique).
Traduction Créole : Association Sanblaj.

MAISON DU PARC NATUREL RÉGIONAL DE LA MARTINIQUE
Morne Tartenson - BP 437
97205 Fort-de-France Cedex
0596 64 42 59
www.pnr-martinique.com

PRÉFET DE LA MARTINIQUE
Liberté Égalité Fraternité
Direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement

Collectivité Territoriale de Martinique

ODE OFFICE DE L'EAU MARTINIQUE

• BiodiversiteMq •
biodiversite-martinique.fr