

AGENDA BIODIV'

15 JANVIER – ***Randonnée*** **- Club des Randonneurs de la Martinique**
Cascade de l'Anse Couleuvre
Contact : 0696 **25 04 85** / 0696 **45 45 80**
club.rando@laposte.net

27 JANVIER AU 12 FÉVRIER
Tournée pédagogique : « Protéger les océans, ça s'apprend »
L'expédition 7ème Continent et son partenaire Citéo vous invitent à la 6e tournée de sensibilisation destinée au grand public, qui portera sur le thème de la « pollution plastique en mer et la gestion raisonnée des déchets ». La tournée s'arrêtera à Saint-Pierre, puis à Fort-de-France avant de finir au Marin.
Plus d'informations sur :
https://www.clubciteo.com/tournee-expedition-7e-continent-2023/

4 FÉVRIER ***- Randonnée palmée guidée en mangrove***
Le Carbet des Sciences vous invite à visiter la mangrove pour célébrer la Journée Mondiale des Zones Humides (JMZH). Cet événement sera l'occasion de connaître la biodiversité de la mangrove au cours d'une plongée guidée.
Réservation par mail obligatoire :
biodiversite.mediateur@carbet-sciences.com.

12 FÉVRIER ***- Randonnée*** **- Club des Randonneurs de la Martinique**
Beauséjour - Tartane

12 MARS ***- Randonnée*** **- Club des Randonneurs de la Martinique**
Petite Anse - Morne Larcher

Directeur de publication : Félix ISMAIN
Coordination : C. BERANGER (PNRM)
Rédaction et relecture : C. BERANGER (PNRM), CA. PORTEL (PNRM), N. VENUMIERE (PNRM) ; Limace invasive : CA. PORTEL, source : Article du réseau EEE Outre-Mer (C. SINGH, R. DE-LANNOYE, A. DUTARTRE, M. FREUDENREICH, Y. SOUBEYRAN) ; Les mares : M. HERTEMAN ; Le Vonvon : E. DUMBARDON-MARTIAL (Martinique entomologie, Société entomologique de France, correspondant du MNHN), source des données : base de données bet a fé : pollinisateurs et plantes à fleurs de Martinique (Pierre & Dumbardon-Martial, 2017 ; www.betafle.fr), https://openobs.mnhn.fr/, Collection entomologique de l'auteur (1 spécimen, 1 station).
Crédits photos : P. VENUMIERE, D. ROBINSON, M. HERTEMAN, E. DUMBARDON-MARTIAL, F. EGOUY G. VISCARDI (CBN Mq), PNRM/ Autrevue.

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

• BiodiversiteMq •
biodiversite-martinique.fr

l'Europe s'engage en Martinique avec le FEDER
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
CACEM Communauté d'Agglomération du Centre de la Martinique

OBSERVATOIRE MARTINIQUAIS DE LA BIODIVERSITÉ

BULLETIN D'INFORMATION

Toute la biodiversité en un seul lieu

#2 DÉCEMBRE 2022

ACTUS OMB

LANCEMENT DE MADINATI

Le 8 novembre dernier, le Système d'information de l'Observatoire martiniquais de la biodiversité (OMB), intitulé MadiNati, a été lancé lors d'un séminaire dédié. La plateforme web réunit ainsi les données faune et flore de la Martinique et est aujourd'hui accessible sur :

www.madinati-martinique.fr

MadiNati constitue le Système d'information de l'inventaire du patrimoine naturel (SINP) de la Martinique. Les données répondent ainsi à un standard national. En naviguant sur l'outil, vous pourrez accéder à des fiches pour toutes les espèces présentes sur l'île et effectuer une recherche sur les données intégrées dans la plateforme. Les membres de l'OMB ainsi que les structures et personnes ressources œuvrant dans le domaine de la biodiversité alimenteront progressivement les données.

CONNAITRE LA BIODIVERSITE PAR LE JEU

Dans le cadre de l'OMB, le Parc naturel régional de la Martinique a édité une mallette pédagogique sur la biodiversité intitulée *« Bwet jé : Biodivèsité bòkay-nou »*.

Composée de jeux de cartes, jeu de plateau et d'origamis, elle a été intégralement réalisée avec des contenus locaux (photos, textes) et est diffusée dans les écoles depuis cette année. Elle constitue un outil commun dont les membres de l'OMB sont ambassadeurs. L'objectif : que la connaissance centralisée arrive au plus près de la jeunesse martiniquaise et des plus grands qui se prêtent également aux jeux !
RDV sur le site internet de l'OMB pour plus d'informations.

Menm si toutfwa yo té ké di mwen sé dèmen nou tout ké mò, man ké toujou mété an tè an pié ponm.

« Si l'on m'apprenait que la fin du monde est pour demain,
je planterais quand même un pommier. »

Martin Luther King

Parc naturel régional de la Martinique

KOUTZIÉ

LA LIMACE *LEIDYULA SLOANII* DÉTECTÉE EN MARTINIQUE

Parfois appelée « Limace à crêpe » en raison de sa couleur claire tachetée, *Leidyula sloanii* est une limace introduite sur plusieurs îles de la Caraïbe et sur le continent Nord-Américain. Selon la bibliographie, elle serait originaire de Jamaïque.

L'espèce se caractérise par la présence de tentacules oculaires gris, marron à l'extrémité.
Elle est considérée comme nuisible pour les cultures, notamment en Floride, car se nourrissant d'une grande variété d'espèces végétales.
Potentiellement vectrice de parasites, elle pourrait représenter un danger sanitaire pour l'Homme.

L'espèce a probablement été introduite de façon involontaire lors de transport de terre et de végétaux venant des îles voisines.
Sa détection en Guadeloupe en 2004 avait déjà appelé à la vigilance quant à son introduction possible en Martinique. Depuis, l'espèce n'avait pas été détectée sur l'île, jusqu'en juillet 2022. Après un premier signalement au Morne-Rouge, de nouvelles observations ont permis de localiser le gastéropode dans d'autres communes.
Le signalement de l'espèce à la DEAL Martinique est donc encouragé **(eee972@developpement-durable.gouv.fr).**

Pour plus d'infos, RDV sur les sites internet du Centre de Ressources et du Réseau EEE Outre-mer.



Limace juvénile



Limace adulte

CHIFFRES

+ 2 000
espèces
de champignons
estimées

40
espèces
de papillons
de jour

11
espèces
de chauves-souris

262
espèces de fougères
et plantes alliées

BIODIV' & CO

PROJET REMA :
MARES, EN AVANT TOUTE !

A l'interface entre le monde aquatique et terrestre, les mares sont des écosystèmes appartenant à la grande famille de zones humides, situées en zones forestières, agricoles ou urbaines. Fortement menacées et oubliées, elles constituent des habitats indispensables à la biodiversité, composées souvent d'espèces rares et menacées (zone de refuge, de nourrissage ou de reproduction). De plus, elles jouent de nombreux rôles fonctionnels et hydrologiques : puits de carbone, filtres naturels, réserve d'eau douce, régulateur de crues...

Depuis 50 ans, la moitié des mares des Antilles a disparu. Devant cette urgence de préservation de ces milieux, le Pôle-Relais Zones Humides Tropicales (PRZHT) coordonné par Gaelle Vandersarren a mis en œuvre le projet REMA (Restauration et Entretien des Mares des Antilles), en collaboration avec Mélanie Herteman, écologue.

Ce projet, débuté en septembre 2021, est animé par Matthieu Norden. Son objectif est de réaliser un guide technique de restauration et d'entretien des mares tropicales destiné aux gestionnaires. L'ouvrage s'appuie sur 12 sites pilotes expérimentaux localisés dans les Antilles françaises.



Mare urbaine de Pont Café restaurée, Commune de Sainte-Luce, Martinique (06/09/22)

LES BONNES PLANTES

> Appel à projets « Opérations coup de poing »

Le Ministère de la Transition Écologique et de la Cohésion des Territoires a lancé un appel à projets dont le but est de renforcer la gestion des Espèces Exotiques Envahissantes (EEE).
Objectif : prévenir l'introduction de nouvelles espèces exotiques, et réguler les populations déjà présentes sur le territoire.

> Consultation publique

La DEAL Martinique lance une consultation concernant la réalisation du Suivi Temporel des Oiseaux Communs (STOC) pour l'année 2023. Ce suivi, effectué en Martinique depuis 2012, a pour but de surveiller l'évolution des populations d'oiseaux sur le territoire
→ Deadline : 11 janvier 2023

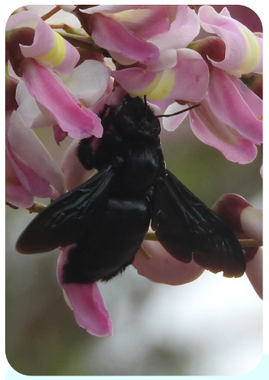
> Appel à projets INPN 2023

Organisé par le Centre d'expertise et de données PatriNat, il s'adresse en priorité aux associations naturalistes et sociétés savantes impliquées dans la connaissance de la biodiversité ou du patrimoine géologique.
Thématiques ciblées: L'acquisition de connaissances naturalistes / La diffusion de connaissances naturalistes / L'acquisition et le partage d'illustrations de la biodiversité et géodiversité. Une attention particulière sera donnée aux projets concernant la pollinisation, les herbiers marins et les récifs biogéniques.
→ Deadline : 10 février 2023

> Appel à projets « Sentiers de nature »

Lancé dans le cadre du plan Destination France de reconquête et de transformation du tourisme, cet appel à projets concerne la création ou la restauration de sentiers pédestres et la restauration des patrimoines naturels, culturels et paysagers aux abords de sentiers. Dépôt des dossiers de candidature via le site du Cerema.
→ Deadline : 31 octobre 2024

LE VONVON
ABEILLE CHARPENTIÈRE FIMBRIÉE



Vonvon femelle



Vonvon mâle

Parmi les 18 espèces d'abeilles connues de Martinique, le Vonvon, ou l'Abeille charpentière fimbriée, *Xylocopa fimbriata*, reste la plus remarquable par sa taille (L > 25 mm) et la couleur noire du corps des femelles. Très commun, il passe rarement inaperçu dans les jardins où il butine les fleurs des passiflores, des pois d'angole, des goyaviers ou des glycérias.

Véritable abeille charpentière, il creuse à la force de ses mandibules le tronc des arbres morts ou les charpentes et les poteaux en bois des maisons pour y installer son nid dans lequel il vivra en petite colonie. Parfaitement adapté à la forme des fleurs des maracujas, il est un allié précieux des agriculteurs qui comptent sur sa présence dans les champs pour garantir une production agricole de qualité de par sa pollinisation. Aujourd'hui, sa raréfaction autour de nos habitations interroge sur la qualité de notre environnement.

Les données ci-dessous illustrent les observations faites à ce jour et saisies. les Vonvons sont également observés dans d'autres secteurs de la Martinique.

RDV sur le site internet de l'OMB pour en savoir plus.



OBSERVATIONS DU VONVON

