

LETTRE D'ACTUALITÉS

du Comité Local IFRECOR de Martinique

Avril 2024



WEBINAIRE DU COMITÉ LOCAL IFRECOR SUR LE BLANCHISSEMENT 2023 REPORTÉ EN JUIN !

LE WEBINAIRE « IMPACTS DU BLANCHISSEMENT 2023 - LA SUITE » INITIALEMENT PRÉVU LE MARDI 9 AVRIL EST REPORTÉ AU 26 JUIN PAR LA DEAL DE MARTINIQUE. NOUS VOUS ATTENDONS TOUJOURS NOMBREUX À CE WEBINAIRE OÙ SERONT PRÉSENTÉS EN DÉTAIL LES RÉSULTATS OBTENUS AU COURS DE LA 2^E CAMPAGNE DE SUIVI DU BLANCHISSEMENT.

Comme indiqué dans la lettre d'actualités IFRECOR de février, ce webinaire interviendra suite à la réalisation du 2^e suivi blanchissement, réalisé par le bureau d'études Impact Mer sur les 12 stations initialement suivies au mois d'octobre 2023 (stations également suivies dans le cadre de la directive-cadre sur l'eau).

>>> La date à retenir est le **mercredi 26 juin 2024 de 9h à 11h**. L'accès au webinaire se fera au lien suivant : <https://call.lifesizecloud.com/17256927> (code d'entrée : 97233).

N'hésitez pas à nous indiquer votre participation par mail et lors de votre connexion indiquez votre nom-prénom et structure afin que nous puissions lister les différents participants.

DOCUMENTATION

LA NEWSLETTER DE L'AGENCE TERRITORIALE DE L'ENVIRONNEMENT DE ST BARTHÉLEMY

Vous y trouverez un article sur le dernier séminaire du groupe de travail régional Antilles du réseau récifs de l'IFRECOR qui s'est déroulée à Saint-Bathélémy du 18 au 22 septembre 2023 et a permis de réunir plus de 30 personnes de différentes structures : experts, gestionnaires,

bureaux d'études... venant des Antilles françaises mais aussi de Mayotte et La Réunion. Ils ont pu échanger sur plusieurs thématiques en lien avec le réseau de surveillance des récifs coralliens à savoir : l'optimisation des suivis des récifs aux Antilles françaises, les outils d'évaluation de l'état de santé et de rapportage, les maladies coralliennes et événements exceptionnels, les projets de recherche, les actualités régionales et internationales. Télécharger la newsletter ici :

<https://agencedelenvironnement.fr/wp-content/uploads/2024/02/Newsletter-ATE-n%C2%B018-janvier-2024.pdf>



@Amandine VASLET

LE JOURNAL DE LA RÉSERVE NATURELLE DE ST-MARTIN

Plusieurs actions sur les récifs de Saint-Martin sont présentés : le projet européen Life BIODIV'OM consacré à la restauration du mérou de Nassau et du mérou géant, le suivi des biocénoses marines dans le cadre du réseau des réserves (un suivi coordonné et piloté par le bureau d'étude Créocéan qui a permis de mesurer l'ampleur du récent blanchissement corallien en Guadeloupe), mais aussi le stage de fin d'études d'un étudiant à l'Association de gestion de la réserve naturelle de Saint-Martin sur l'atténuation des impacts liés aux aménagements portuaires sur la biodiversité côtière de Saint-Martin (avec un suivi de 40 Biohut – des nurseries artificielles destinées à la faune aquatique). Télécharger le journal ici : <https://reservenaturelle-saint-martin.com/journaux-pdf/2024/Journal-RN-44.pdf>

EXPOSITION « TRÉSORS DE NAUFRAGES » PROLONGÉE

SUITE AU SUCCÈS CONNU, NOTAMMENT AUPRÈS DES SCOLAIRES AVEC SES PLUS DE 100 OBJETS ARCHÉOLOGIQUES DE 8 NAUFRAGES EN MARTINIQUE EXPOSÉS, L'EXPOSITION QUI S'EST TENUE DE JUIN À DÉCEMBRE 2023 SERA VISIBLE JUSQU'AU 30 AVRIL 2024 AU CENTRE DE DÉCOUVERTE DES SCIENCES DE LA TERRE (CDST) À SAINT-PIERRE.

L'archéologie sous-marine martiniquaise est mise en valeur au CDST, avec le concours de l'Association de Recherches et de Valorisation du Patrimoine Archéologique sous-marin de la Martinique. Cette exposition intitulée « Trésors de naufrages » est une initiative en partenariat avec la Direction des Affaires Culturelles, la Collectivité Territoriale de Martinique et la ville de Saint-Pierre. Vous pourrez y voir différents objets anciens, du 16^e au 19^e siècle, mais aussi certains plus contemporains, et ce [jusqu'au 30 avril](#) !



REPLAY DU 4^E COLLOQUE INTERNATIONAL BIOSPHÈRES (CIB) POUR LA VALORISATION DE LA BIODIVERSITÉ MARINE

LES 8 ET 9 DÉCEMBRE 2023, L'ASSOCIATION AREBIO ET LE GROUPE DE RECHERCHE BIOSPHERES ONT ORGANISÉ LE 4^{ÈME} CIB, DESTINÉ AUX COMMUNAUTÉS SCIENTIFIQUES AINSI QU'AU GRAND PUBLIC.

Cette quatrième édition s'est déroulée en partenariat avec le lycée de Bellevue, le Parc Naturel Régional de Martinique et le Parc Naturel Marin. Étaient présents des intervenants de la Caraïbe, des États-Unis et de la France hexagonale qui ont présenté leurs travaux de recherche relatifs à la biologie et aux biotechnologies marines.

L'événement a également permis aux institutions et associations engagées dans la préservation, la valorisation et la sensibilisation aux milieux marins de prendre la parole.

>>> Revivez ces deux journées en intégralité sur Youtube ici : <https://arebio-martinique.us21.list-manage.com/track/click?u=7335100dd599b8579d905f682&id=8da2b8c311&e=566467df12>

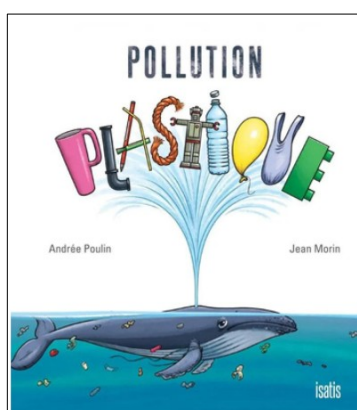
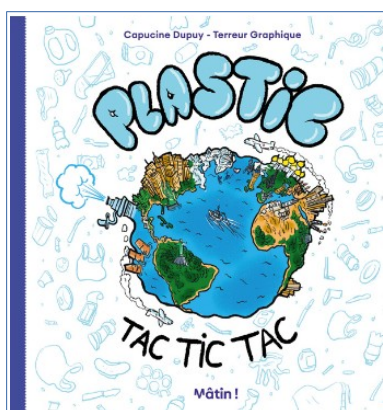
Pour plus d'informations : <https://cib4.arebio-martinique.com/>



KIT DE SENSIBILISATION À LA POLLUTION PLASTIQUE

LE COLLECTIF GÉNÉRATION MER EST UNE COMMUNAUTÉ PLURIELLE D'ACTEURS ENGAGÉS AUPRÈS DU GRAND PUBLIC ET DES JEUNES AUTOUR D'UN MÊME OBJECTIF : SENSIBILISER AINSI QU'AGIR POUR LA PRÉSERVATION DE L'OCÉAN, SES RESSOURCES ET POTENTIALITÉS. POUR L'ANNÉE DES OCÉANS 2024-2025, IL PROPOSE UN DEUXIÈME KIT DE SENSIBILISATION AFIN D'ENRICHIR ET PARTAGER VOTRE CULTURE OCÉANIQUE SUR LA POLLUTION PLASTIQUE.

Ce kit propose différentes ressources utiles pour sensibiliser celles et ceux qui vous entourent en fonction du format que vous souhaitez, que ce soit pour organiser une intervention pédagogique dans une école, ou regarder un film ! Dans ce kit vous trouverez aussi des podcasts, des livres, des documentaires, des ateliers et différents liens utiles pour en savoir plus sur la pollution plastique. Télécharger le kit ici : <https://ifrecor.fr/wp-content/uploads/2024/03/KIT-sensibilisation-Generation-mer-1.pdf>

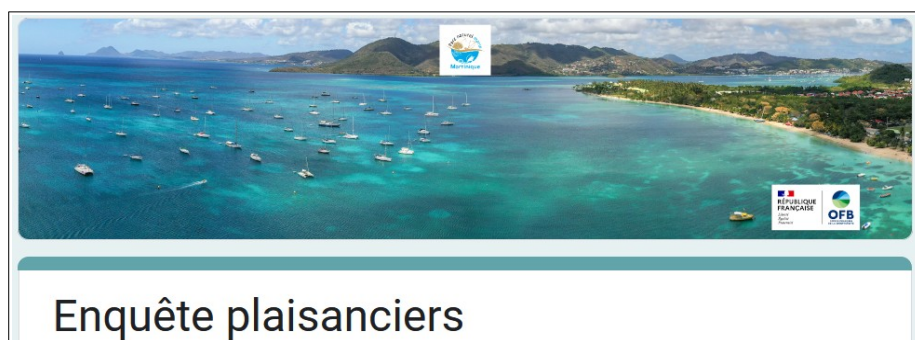


ENQUÊTE EN LIGNE POUR LES PLAISANCIERS PROLONGÉE

COMME INDIQUÉ DANS LA LETTRE D'ACTUALITÉS IFRECOR DU MOIS DE MARS, LE PARC NATUREL MARIN DE MARTINIQUE CHERCHE À DÉTERMINER VIA CE QUESTIONNAIRE, LES USAGES ET LES BESOINS DES PLAISANCIERS EN MARTINIQUE, ET NOTAMMENT CONCERNANT LA GESTION DES EAUX NOIRES ET GRISES.

Lancée le 25 mars, cette enquête est prolongée [jusqu'au 25 avril 2024](#). Si vous êtes plaisancier, résident en Martinique ou de passage, votre avis intéresse ! Répondez au questionnaire qui ne prend que 5 minutes, via le lien suivant : <https://bit.ly/3O6Ydbn>

Pour en savoir plus : <https://parc-marin-martinique.fr/evenement/enquete-plaisancier>



RENDEZ-VOUS POUR OBSERVER DES BALEINES À TERRE

IL EST POSSIBLE D'OBSERVER LES BALEINES À BOSSE DANS NOS EAUX CHAUDES ENTRE DÉCEMBRE ET MAI CAR ELLES VIENNENT S'Y REPRODUIRE (AVEC UN PIC ENTRE MARS ET AVRIL). L'ASSOCIATION MON ÉCOLE MA BALEINE PROPOSE DES OBSERVATIONS DEPUIS LA TERRE EN MARTINIQUE EN PARTENARIAT AVEC LE SANCTUAIRE AGOA, LE CARBET DES SCIENCES ET L'ASSO-MER.

L'association Mon école ma baleine, en collaboration avec L'Asso-Mer et le Carbet des sciences, a invité la population martiniquaise à l'inauguration de l'évènement « Les sentinelles de la mer », le 29 mars dernier. Les Sentinelles de la mer, ce sont des sessions d'observation terrestre des baleines à bosse (et des cétacés en général), accompagnées de mini-conférences de partage de connaissances.

>>> Le rendez-vous est donné [à l'Anse Marigot, à Morne aux boeufs, au Carbet, à partir de 16h \(jusqu'à 18 h\), chaque dernier vendredi du mois](#). Ce projet d'échelle régionale a pour but de sensibiliser le public à l'observation des cétacés depuis la côte (donc sans les déranger!) et de faire remonter les observations au Sanctuaire Agoa, sur le principe de la science participative pour améliorer les connaissances sur ces espèces. Pour prendre part à ce moment, il suffit de se rendre directement sur place. Des bénévoles formés accueilleront et guideront sur les étapes à suivre pour observer les mammifères marins.

Pour plus d'informations, il est possible de contacter L'Asso-Mer par mail, à info@lassomer.fr ou l'animatrice de l'évènement, Rocio Prieto Gonzalez, au 06 96 54 80 63. Le projet Sentinelles de la mer est soutenu financièrement par le Sanctuaire Agoa (L'Office français de la biodiversité).



CONSULTATION DU PUBLIC SUR UN PROJET D'ARRÊTÉ DE DÉROGATION ESPÈCES PROTÉGÉES SUR LES TORTUES MARINES

UNE CONSULTATION DU PUBLIC EST OUVERTE JUSQU'AU 20/04/2024 INCLUS SUR LE PROJET D'ARRÊTÉ PORTANT DÉROGATION À L'INTERDICTION DE CAPTURE, D'ENLÈVEMENT, DE PERTURBATION INTENTIONNELLE DE SPÉCIMENS ET DE MUTILATION DE SPÉCIMENS MORTS DES ESPÈCES ANIMALES PROTÉGÉES DE TORTUE VERTE, TORTUE IMBRIQUÉE, TORTUE LUTH, TORTUE CAOUANNE, TORTUE DE KEMP ET TORTUE OLIVÂTRE SUR LE TERRITOIRE DE LA MARTINIQUE.

Dans le cadre de la mise en œuvre du Plan National d'Actions en faveur des tortues marines aux Antilles françaises, l'Office National des Forêts (ONF) de Martinique qui en est l'animateur, coordonne différentes actions nécessitant des interventions sur des tortues marines en détresse, désorientées, échouées ou capturées accidentellement dans des engins de pêche. A ce titre une autorisation est demandée par l'ONF pour pouvoir manipuler des spécimens vivants en situation de détresse et pratiquer des examens et prélèvements sur des spécimens morts ainsi que donner les différentes habilitations relatives à ces interventions aux membres du réseau échouage tortues marines de Martinique.

Vous pouvez consulter la demande accompagnée d'un mémoire technique au lien suivant : <https://www.martinique.developpement-durable.gouv.fr/consultation-du-public-jusqu-au-20-04-2024-inclus-a2232.html>

Vous pouvez déposer un avis sur le projet **jusqu'au 20/04/2024 inclus**, via l'adresse mail consultationbiodiversite.deal-972@developpement-durable.gouv.fr, en indiquant en titre « Arrêté DEP interventions sur spécimens de tortues marines en situation de détresse ou morts – ONF ».



LANCEMENT DE TROIS NOUVEAUX APPELS À PROJETS (AAP) DU PROGRAMME TERRES ET MERS ULTRAMARINES (TEMEUM)

CE LEVIER FINANCIER BÉNÉFICIE EXCLUSIVEMENT AUX TERRITOIRES ULTRAMARINS, AVEC 3 APPELS À PROJETS : MICRO-PROJETS, COMPAGNONNAGES ET PROJETS PARTENAIRES.

En 2024, l'Office Français pour la Biodiversité, coordinateur du programme TeMeUm, lance la 14^e édition des AAP en faveur de la biodiversité des Outre-mer. Ce programme accompagne les acteurs de la biodiversité des territoires ultramarins français, favorise leur coopération et facilite la mise en œuvre d'actions locales pour la conservation de la biodiversité. Les 3 AAP proposés sont ouverts aux acteurs de la biodiversité localisés en Outre-mer : associations, collectivités, GIP et établissements publics.

Le programme TeMeUm propose une démarche simplifiée afin de faciliter l'accès à son financement aux jeunes structures disposant de moyens réduits. La charge administrative est réduite grâce à un dossier de candidature dématérialisé et 100% de la subvention est versée après signature de la décision d'aide, ce qui évite au porteur d'avancer les frais liés au projet.



APPELS À PROJETS
TeMeUm 2024

Dédiés aux Outre-mer
Ouverts aux associations, collectivités, EP & GIP

Candidatures
du 4 mars au 5 mai

Projets partenaires
Compagnonnages
Micro-projets

Pour candidater et accéder aux modalités et règlements des AAP, rendez-vous au lien suivant : <http://temeum.ofb.fr/fr/actualites/lancement-de-trois-nouveaux-appels-a-projets-teumeum>

>>> La date limite de candidature est fixée au **5 mai 2024**.



RÉSULTATS DU PROJET UTOPIAN SUR L'ÉTAT ÉCOLOGIQUE DES RÉCIFS CORALLIENS DE LA RÉUNION : ENJEU DES ZONES DE PROTECTION FORTE

LE PROJET **UTOPIAN**, NÉ DE L'APPEL À PROJETS LIFE4BEST, DEVAIT RÉPONDRE À 3 OBJECTIFS : PRODUIRE DES CARTES TRADUISANT L'ÉTAT DE CONSERVATION DE L'ENSEMBLE ÉPI-RÉCIFAL DES RÉCIFS DE LA RÉUNION SELON LA MÉTHODE CORRAM (CORAL REEF RAPID ASSESSMENT METHOD) ; FOURNIR DES RÉSULTATS NÉCESSAIRES À L'ATTEINTE DES OBJECTIFS FIXÉS PAR LE PLAN DE GESTION 2021-2030 DE LA RÉSERVE NATURELLE MARINE DE LA RÉUNION (RNMR) ; SENSIBILISER EN FORMANT UN PUBLIC INITIÉ AUX ÉCOSYSTÈMES CORALLIENS ET EN COMMUNIQUANT AU GRAND PUBLIC. CE SONT LES RÉSULTATS DE L'OBJECTIF 1, VISANT À CARTOGRAPHIER L'ÉTAT ÉCOLOGIQUE DES RÉCIFS DE LA RÉUNION, QUI VOUS SONT PRÉSENTÉS SUITE À LA PRODUCTION DE 3 RAPPORTS (SOURCE MAREX, AVEC LE SOUTIEN FINANCIER DE L'IFRECOR).

Les résultats fournis livrent un constat alarmant, pour n'en citer qu'un : sur l'ensemble des substrats durs récifaux, des platiers jusqu'à 15m de profondeur, seuls 18 % sont recouverts par les Scléactiniaires (coraux durs, constructeurs de récifs), avec une représentation relative du genre *Acropora* (genre corallien prédominant sur un récif en bonne santé) au sein du peuplement corallien de 15 %. Si l'on compare ce résultat aux données fournies par la littérature, il apparaît qu'une perte d'environ 50 % de couverture corallienne a eu lieu au cours des 40 dernières années (Faure, 1982), perte accélérée depuis 1998, en conséquence de certaines pratiques toujours en œuvre sur les bas-sins versants et du changement climatique (épisodes de blanchissement corallien).

Comme révélé également par les résultats du suivi de l'effet réserve (2023), seules les zones de protection forte (ZPR et ZPI) de la RNMR tendent à limiter cette tendance et participent au maintien des mécanismes de régulation de l'écosystème, nécessaires à sa résistance aux changements locaux comme globaux. Pour les peuplements de poissons, il a été estimé des densités de prédateurs ciblés par la pêche plus de 3 fois supérieures en zones de protection forte (ZPR et ZPI) qu'en zones situées hors réserve. Mais les effets bénéfiques des zones de protection forte ne se limitent pas aux poissons : pris indépendamment les uns des autres, les complexes récifaux montrent en moyenne des peuplements coralliens en meilleur état écologique dans les zones de protection forte, possiblement en raison de peuplements herbivores plus nombreux et de plus grandes tailles.

Aujourd'hui et pour les 3 ans à venir, le projet UTOPIAN se poursuit, notamment à travers la thèse de Léo Broudic qui a débuté en octobre 2023, en partie financée par l'Ifreco avec 2 nouveaux objectifs : hiérarchiser l'importance relative des pressions environnementales, naturelles et anthropiques, mais également accompagner les pouvoirs publics dans la planification territoriale pour une prise en considération des récifs coralliens à la hauteur de l'urgence climatique.



@Jean Pascal QUOD

Les rapports sont téléchargeables au lien suivant : <https://ifreco.fr/utopian-et-letat-ecologique-des-recifs-coralliens-de-la-reunion/>



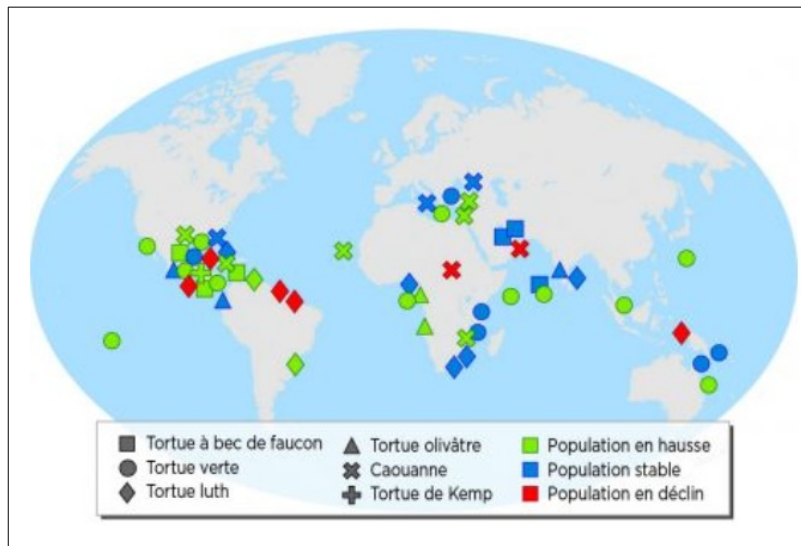
LES EFFORTS DE CONSERVATION PAIENT : LES TORTUES MARINES SE PORTENT MIEUX !

D'APRÈS UN ARTICLE DU MAGAZINE SCIENCES ET AVENIR, RÉDIGÉ PAR PIERRE KALDY, UN RECENSEMENT MONDIAL DES SITES DE PONTES, EFFECTUÉ PAR UNE ÉQUIPE INTERNATIONALE ET MENÉ POUR SIX DES SEPT ESPÈCES DE TORTUES MARINES PRÉSENTENT DANS LE MONDE, MONTRER QUE LA PLUPART DES POPULATIONS SONT STABLES OU EN AUGMENTATION. CELA VIENT CONFIRMER UN PRÉCÉDENT RECENSEMENT DATANT DE 2017.

Parmi les six espèces suivies sur les sept existantes, des progressions spectaculaires sont parfois observées, comme celle des tortues caouannes au Cap-Vert, des tortues de Kemp au Mexique ou des tortues vertes aux Seychelles et aux îles Caïmans. Mieux, de nouveaux sites importants de ponte sont encore découverts, comme celui des tortues vertes dans des récifs coralliens à l'ouest de la Nouvelle-Calédonie.

Seule la tortue luth, la plus grosse espèce, semble décliner dans certaines régions et même avoir disparu en Malaisie. Dans toute la France d'outre-mer, les effectifs de tortue luth sont aussi en forte baisse, une cause possible : c'est l'espèce qui, naviguant le plus, est aussi la plus exposée aux captures accidentelles de pêche.

Pour les auteurs de l'étude publiée suite à ce recensement, dans la revue iScience, ces données sont néanmoins encourageantes malgré le fait que des études d'observations aient pu être biaisées en ne portant que sur des sites déjà protégés. Comme l'indique Alexandre Girard, chef de projet sur les tortues marines PatriNat au Muséum national d'histoire naturelle, « De toute façon, il ne faut pas relâcher nos efforts quand on voit toutes les menaces auxquelles sont confrontés ces reptiles, que ce soit les différents types de pollutions, de pêche ainsi que les collisions et que, faute de financement local, on ne connaît toujours pas l'évolution de leurs effectifs dans certaines parties du monde comme en Afrique ».



@Bruno BOURGEOIS