



Reintroduction des lamantins en Guadeloupe





Présentation de l'association

Capture and Release est une association loi 1901 créée en janvier 2022, basée à Deshaies (Guadeloupe).

Elle œuvre à la **conservation de la biodiversité** par l'initiation, l'appui et l'accompagnement de projets de **réintroduction ou de renforcement des populations de la faune sauvage**, en lien étroit avec la **restauration des écosystèmes**.

Ses actions s'inscrivent dans une dynamique à la fois **locale et internationale**.



Mission : Aider les projets de réintroduction à réussir et atteindre un impact véritable et durable sur la conservation d'espèces sauvages et leurs écosystèmes.



Vision : Un monde où la biodiversité retrouve sa place dans les milieux dont elle a disparu, et où les écosystèmes prospèrent en harmonie avec les communautés locales et leur développement durable.

Deux pôles d'action



- **Capture Images** : Le pôle artistique et médiatique de l'association, dédié à la sensibilisation à la biodiversité à travers le film, la photographie et le storytelling.



- **Release Species** : Le pôle scientifique, dédié à la recherche et l'appui technique et vétérinaire des projets de réintroduction de la faune sauvage.

Notre equipe



Présidente & fondatrice
Natalia Roźniewska

Vétérinaire diplômée en Médecine de la Conservation, engagée depuis plus de 10 ans dans le projet de réintroduction des lamantins en Guadeloupe.



Trésorier & ambassadeur
Ada Dawchy



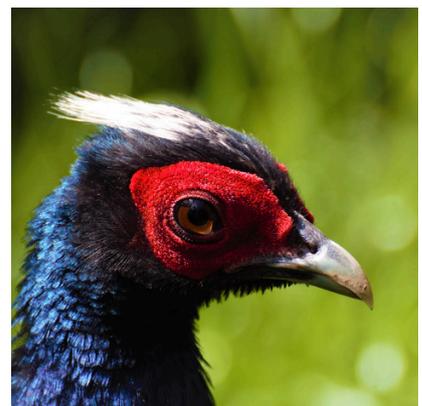
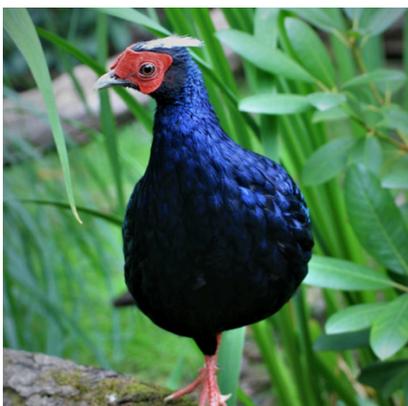
Réalisateur & Communication
Geoffrey Nicolas

Projets actuels

- **Réintroduction des lamantins des Antilles (*Trichechus manatus manatus*) en Guadeloupe :**
Un projet à long terme visant à restaurer une population de cette espèce clé, disparue depuis un siècle, et à rétablir l'équilibre écologique du Grand Cul-de-Sac Marin.



- **Réintroduction du faisan du Vietnam (*Lophura edwardsi*) dans les forêts tropicales du Vietnam :**
un projet international visant à rétablir une espèce endémique classée en danger critique d'extinction.





LAMANTIN DES ANTILLES

T. manatus manatus

Status Liste Rouge

UICN : **en danger**

Le lamantin des Antilles est un **mammifère marin emblématique** des eaux tropicales de la Caraïbe. Autrefois abondant en Guadeloupe, il a **disparu de toutes les îles des Petits Antilles** il y a environ un siècle à cause de la chasse.

Sa population mondiale est estimée à moins de 2 100 individus matures, et elle **continue de diminuer**.



En rouge, la zone de disparition du lamantin.



Malgré sa vaste aire de répartition historique, le lamantin des Antilles n'est plus confirmée que dans 19 des 42 pays où il était historiquement présent.

En conséquence de sa disparition locale, le flux génétique et la connexion entre les Grandes Antilles et le continent sud-américain ont été perdus.

UN RÔLE ÉCOLOGIQUE IRREMPLAÇABLE

Le lamantin est une **espèce clé** dans les écosystèmes marins tropicaux.

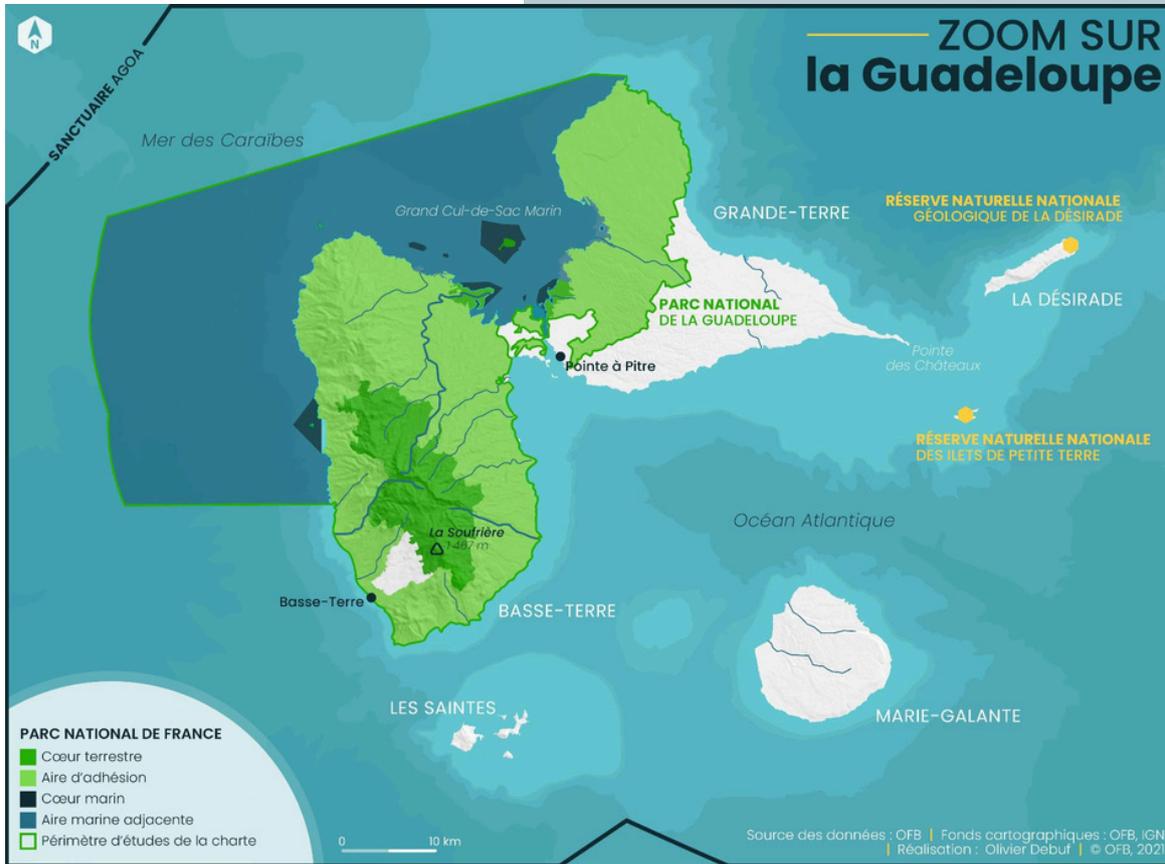
En tant que **plus grand herbivore marin**, il joue un rôle fondamental dans **l'entretien** et **la régénération des herbiers marins** :



- Il **favorise la croissance** des plantes en les broutant régulièrement ;
- Il **augmente la valeur nutritive** des herbiers ;
- Il participe à la **dispersion des graines** et à la **fertilisation naturelle** (via ses selles).

Ces effets contribuent directement à la **résilience des écosystèmes côtiers**, essentiels à la biodiversité marine, à la sécurité alimentaire et à la protection des littoraux contre l'érosion.

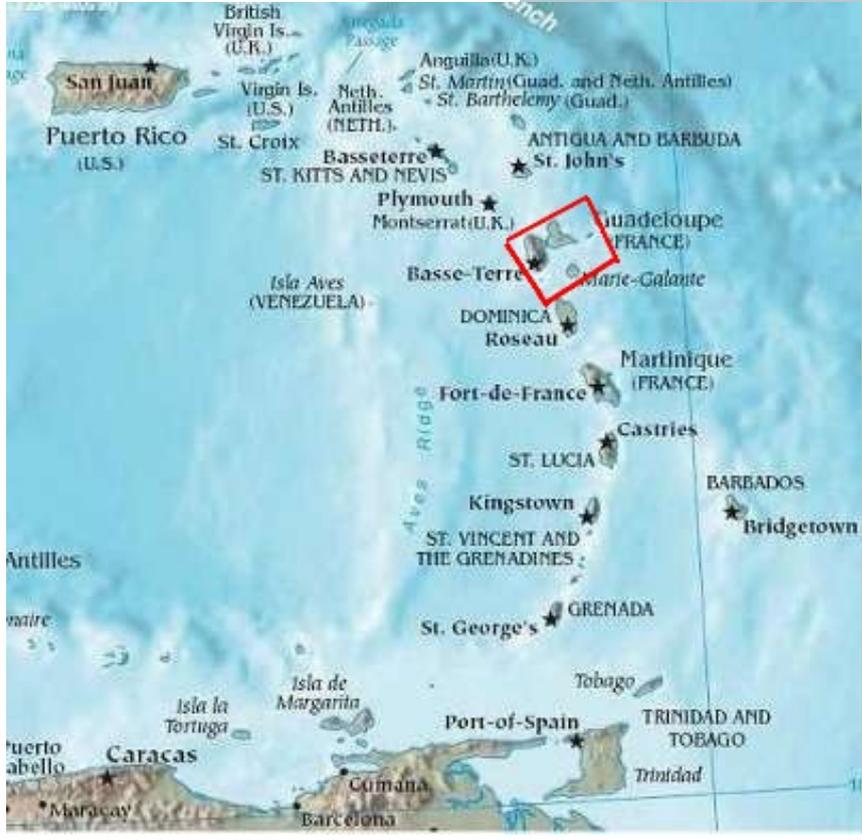




Le Grand Cul-de-Sac Marin : un site écologique d'exception

Le Grand Cul-de-Sac Marin (GCSM), vaste baie de 25 000 hectares située au nord de la Guadeloupe, constitue un **habitat historique des lamantins**. Classée **zone protégée** par le Parc national de la Guadeloupe et le Sanctuaire AGOA, elle se distingue par la richesse de ses écosystèmes : **herbiers marins étendus, forêts de mangroves, eaux calmes et apports en eau douce**.

Ce site a fait l'objet de plus de 10 ans d'études et a été identifié par les experts locaux et internationaux comme un **lieu optimal pour une réintroduction des lamantins**. C'est une **opportunité rare** aujourd'hui de retrouver un habitat encore suffisamment fonctionnel pour accueillir le retour d'un méga-herbivore.



Dimension régionale stratégique

La position géographique de la Guadeloupe, au cœur des Petites Antilles, confère également à ce projet une dimension régionale stratégique : il permettrait à terme de reconnecter les populations de lamantins entre les îles et d'accompagner le repeuplement d'autres territoires, renforçant ainsi la résilience écologique de toute la région.



Objectif général

Réintroduire durablement le lamantin des Antilles dans les eaux de la Guadeloupe, tout en impliquant activement les communautés locales dans la restauration du Grand Cul-de-Sac Marin, afin de construire un modèle de conservation **innovant, inclusif et reproductible**.

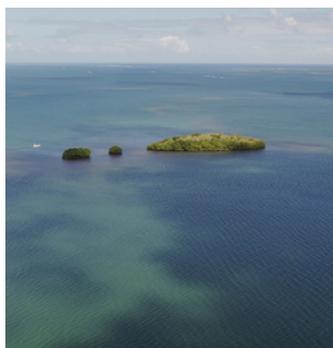


Les objectifs principaux



- Restaurer une population viable d'une **espèce clé en danger d'extinction**, disparue localement depuis un siècle, et améliorer son statut de conservation.
- **Renforcer l'équilibre écologique** du GCSM et l'implication des parties prenantes dans la préservation de cet écosystème unique.

UNE HISTOIRE ANCRÉE DANS LE TERRITOIRE



Le projet de réintroduction du lamantin en Guadeloupe remonte à une première étude de faisabilité réalisée en 2002, sous l'impulsion du Parc national de la Guadeloupe. Cette étude avait déjà mis en évidence des **conditions très favorables** à une telle opération. En 2016, deux mâles lamantins, Kai et Junior, ont été transférés depuis le zoo de Singapour et installés dans un enclos marin sur la commune du Lamentin.

Ce **projet pionnier** a représenté une étape majeure dans la conservation de mammifères marins. Néanmoins, des difficultés institutionnelles et techniques ont ralenti sa mise en œuvre, entraînant sa mise en pause en 2019. Cette interruption n'a pas remis en cause la **pertinence écologique** du projet, ni **l'engagement de nombreux acteurs** mobilisés.

UNE NOUVELLE VISION POUR UNE ACTION DURABLE

Le projet actuel porté par Capture and Release vise à **relancer la réintroduction des lamantins** en **s'appuyant sur les enseignements** de la phase précédente.

Notre approche se décline en quatre volets complémentaires :

Sensibilisation et inclusion des communautés locales :

- Communication transparente sur les enseignements de la première phase, ainsi que sur les bénéfices et les risques liés à la réintroduction.
- Réalisation de film documentaire MANMAN-DLO pour sensibiliser et reconnecter l'homme au lamantin.
- Développement d'outils éducatifs et de dialogue autour de l'écosystème du GCSM.
- Lancement d'une étude de faisabilité sociale pour comprendre les perceptions locales et garantir une cohabitation durable.



Retour d'expérience scientifique :

- Analyse approfondie de la phase 2016–2019 pour identifier les points forts et les pistes d'amélioration, accompagnée par les acteurs locaux et un groupe d'experts internationaux.

Structuration d'un nouveau comité de pilotage local et inclusif :

- Création d'une gouvernance partagée à travers un comité multi-acteurs, afin de garantir la continuité et la pérennité du projet.

Renforcement des coopérations internationales :

- Collaboration avec des partenaires scientifiques et techniques du Mexique, du Belize et des États-Unis.
- Obtention d'une promesse de don de lamantins captifs en bonne santé et génétiquement adaptés, issus de la population mexicaine.

UN PROJET PIONNIER À PORTÉE MONDIALE



Ce projet constitue la première tentative mondiale de réintroduction d'un mammifère marin tropical. Sa réussite pourrait ouvrir la voie à d'autres initiatives similaires à travers le monde, en créant un modèle reproductible combinant expertise scientifique, gouvernance locale et mobilisation citoyenne.

Partenaires scientifiques & techniques

- Dr Benjamin Morales Vela
- Dr Nataly Castelblanco
- Dr Roberto Okrucky
- Dr Blanca Elisabeth Cortina Julio
- Dr Ray Ball
- Dr Alexis Lecu
- Dr Gerard Berry
- Dr Zoe and Paul Walker



**PARC
ZOOLOGIQUE
PARIS**

BÉNÉFICES DU PROJET



BÉNÉFICES ÉCOLOGIQUES

- Rétablissement d'une population saine et protégée de lamantins dans les Petites Antilles, un siècle après leur disparition régionale.
- Restauration de l'équilibre écologique du Grand Cul-de-Sac Marin, grâce au rôle d'espèce clé du lamantin dans la santé des herbiers marins, et son impact sur la biodiversité et les cycles de nutriments.
- Renforcement des interactions écologiques et, a long terme, de la productivité halieutique (pêche artisanale).
- Effets bénéfiques attendus sur d'autres espèces emblématiques comme le lambi et les poissons côtiers.



BÉNÉFICES DU PROJET



BÉNÉFICES SOCIAUX ET CULTURELS

- Création d'un dialogue entre science, société et culture locale, centré sur la conservation du Grand Cul-de-Sac Marin.
- Sensibilisation de la jeunesse et valorisation des savoirs traditionnels.
- Reconnexion de l'humain à la mer, à travers une espèce emblématique et pacifique.
- Réappropriation d'un patrimoine naturel et identitaire effacé, porteur de fierté et de mémoire.
- Renforcement d'une image territoriale forte et singulière, à l'échelle de l'arc antillais.

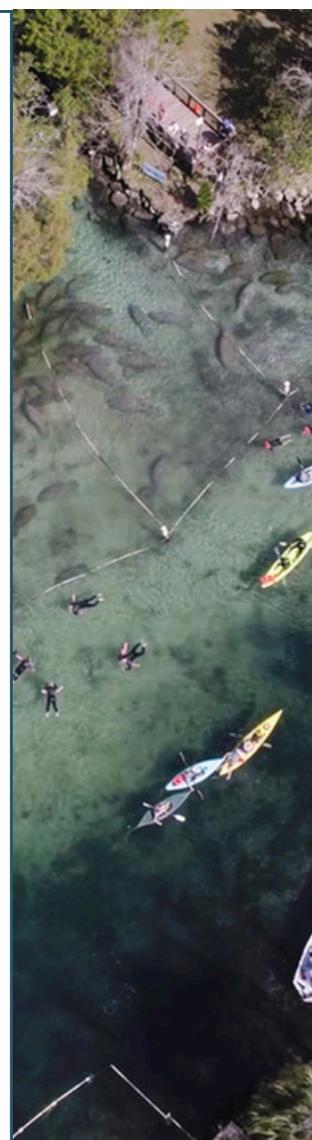


BÉNÉFICES DU PROJET



BÉNÉFICES ÉCONOMIQUES

- Développement d'un tourisme durable et responsable, fondé sur la valorisation du vivant.
- Effets indirects positifs sur la pêche côtière, par l'amélioration de l'état des habitats marins.
- Soutien à une économie locale plus résiliente et régénérative, intégrée aux enjeux écologiques.
- Création d'emplois et d'opportunités économiques dans les domaines de la conservation, de l'écotourisme, de l'artisanat et de l'économie régénérative.



BÉNÉFICES DU PROJET



BÉNÉFICES À L'ÉCHELLE INTERNATIONALE

- Renforcement des coopérations caribéennes, autour d'un projet fédérateur.
- Amélioration du statut de conservation du lamantin des Antilles, inscrit comme espèce en danger sur la Liste Rouge de l'UICN.
- Création d'un modèle pionnier de réintroduction de mammifère marin, reproductible dans d'autres régions.
- Partage des savoirs, des protocoles et des expériences entre institutions, chercheurs et praticiens.
- Reconnexion à long terme des populations de lamantins au nord (Porto Rico) et au sud (continent sud-américain), par le repeuplement progressif des îles des Petites Antilles.





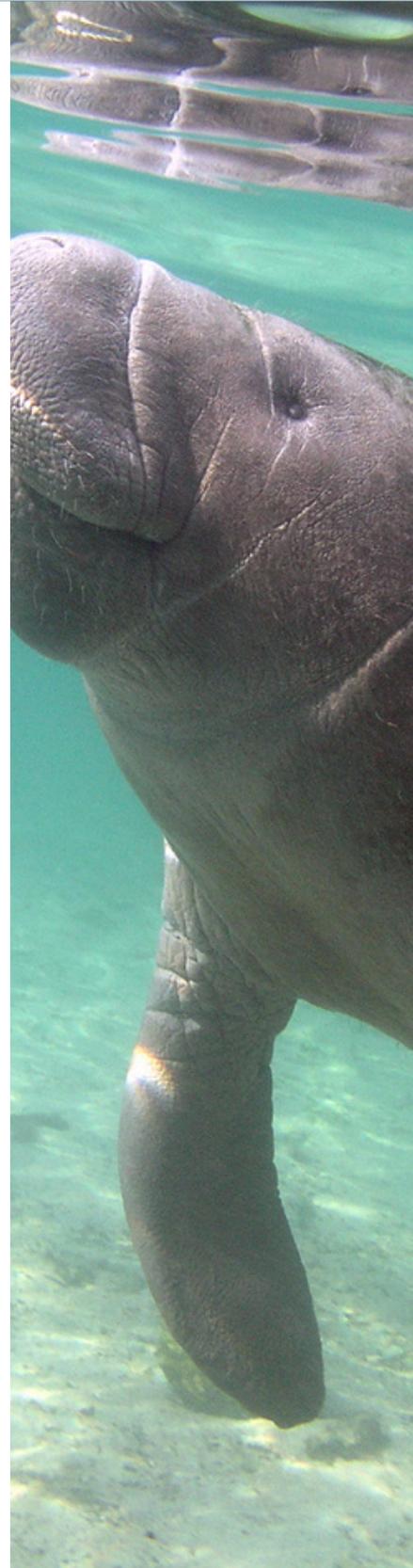
En quoi cette nouvelle initiative va plus loin que celle de 2016–2019 ?

L'initiative de réintroduction des lamantins portée entre 2016 et 2019 en Guadeloupe a constitué une **avancée majeure à l'échelle mondiale**. Toutefois, comme tout **projet pionnier**, elle a également mis en lumière des **défis techniques, politiques et sociaux** qui ont freiné sa pérennité. Aujourd'hui, le projet **initié par Capture and Release** repose sur une **vision renouvelée, des bases plus solides et une stratégie plus inclusive**, en intégrant les leçons du passé et les évolutions des pratiques de conservation.

1. UNE APPROCHE SCIENTIFIQUE ENRICHIE PAR LE RETOUR D'EXPERIENCE

La phase 2016–2019 a révélé certaines limites techniques et a permis des apprentissages précieux :

- Meilleure sélection des candidats à la réintroduction, grâce aux avancées dans le diagnostic vétérinaire. Une maladie rénale chronique a été identifiée par l'équipe vétérinaire de projet pour la première fois chez cette espèce, permettant aujourd'hui un dépistage précoce.
- Choix du site de relâcher affiné : la baie de Bésia (Sainte-Rose) a été identifiée comme plus favorable que le site initial, sur la base de données écologiques et logistiques.
- Meilleure compréhension des besoins logistiques, humains et comportementaux liés à l'acclimatation des animaux.



2. UNE COMMUNICATION TRANSPARENTE ET UNE INCLUSION DES COMMUNAUTÉS DÈS LE DÉPART

Le projet 2016-2019 souffrait d'un déficit de communication et d'une faible implication citoyenne.

Aujourd'hui :

- Un film documentaire en cours de production, MANMAN-DLO, vise à raconter l'histoire de manière transparente, à rétablir les faits, sensibiliser, et à ouvrir le dialogue.
- Une étude de faisabilité sociale est en cours pour co-construire le projet avec les habitants, en particulier les pêcheurs et les communautés entourant le GCSM.
- La démarche s'inscrit dans les principes de la **conservation inclusive**, qui est aujourd'hui un standard reconnu pour la réussite à long terme des projets de restauration.



3. UNE GOUVERNANCE PLUS PARTAGÉE ET RÉSILIENTE



Le projet précédent reposait sur une gouvernance centralisée, concentrée au sein d'une seule structure institutionnelle. Cela a fragilisé sa continuité.

- Le projet actuel vise à mettre en place un comité de pilotage multi-acteurs, rassemblant institutions publiques, ONG, organismes privés, experts et communautés locales, pour assurer une gouvernance collaborative et durable.
- Cela réduit la dépendance à une seule entité décisionnaire, et garantit une meilleure résilience du projet face aux aléas politiques.

4. UN PARTENARIAT INTERNATIONAL RENFORCÉ

Le projet 2016-2019 avait déjà des fortes appuis scientifiques, mais aujourd'hui, la coopération est plus vaste et plus structurée :

- Une promesse de don de lamantins captifs en bonne santé et génétiquement adaptés a été obtenue auprès du Mexique. Faute de manque de place dans l'aquarium, la reproduction des lamantins captifs a dû être mise en arrêt en attendant le démarrage du projet en Guadeloupe. Cela signifie une possibilité de créer une population fondatrice suffisamment nombreuse et avec des animaux qui ont un profil adapté.
- Des collaborations actives sont en place avec le Mexique, le Belize, et les États-Unis, qui partagent une longue expérience en conservation des siréniens.
- La **participation de Capture and Release au congrès SOMEMMA 2025** marque une reconnaissance scientifique et diplomatique importante.



5. DES CANDIDATS MIEUX ADAPTÉS



Contrairement aux lamantins de Singapour introduits en 2016, les candidats identifiés aujourd'hui :

- proviennent de populations plus proches géographiquement (Mexique), ce qui signifie le transport beaucoup plus court et moins complexe
- ont un meilleur profil génétique et médical
- sont déjà acclimatés à des conditions similaires à celles du Grand Cul-de-Sac Marin (température, eaux parfois turbides, herbiers, salinité, exposition aux changements climatiques...) car sont détenus dans un enclos en mer, contrairement au bassin d'intérieur d'eau douce à Singapour
- en plus, les équipes des soigneurs et vétérinaires du Mexique ont beaucoup d'expérience en transport de ces animaux



Le projet actuel ne répète pas le passé : il le transforme en tremplin.

Grâce à une gouvernance élargie, une approche centrée sur les communautés, des bases scientifiques renforcées et une coopération internationale active, il a toutes les chances d'aboutir à une réintroduction réussie et durable.





MANMAN-DLO

UN FILM POUR RENATURER LA PLANÈTE

QUAND LA SCIENCE RENCONTRE L'ART : MANMAN-DLO, UN FILM POUR RENATURER LA PLANÈTE

Dans le cadre de notre campagne de sensibilisation et de mobilisation communautaire, nous produisons un film documentaire. Il s'agit d'une combinaison originale de **musique locale**, d'**images puissantes** et d'une **narration captivante**, le tout accompagné d'un **message scientifique**.



Après **trois années** de travail, nous avons aujourd'hui **terminé la phase des tournages**.

Le film a été **réalisé dans cinq territoires** : **la Guadeloupe, le Mexique, le Belize, les États-Unis** (Floride) et **la France hexagonale** (Parc Zoologique de Paris).

Ces lieux incarnent les différents visages de la conservation des lamantins, à travers les regards croisés de scientifiques, pêcheurs, vétérinaires, citoyens et acteurs de terrain.

Le film ouvre un espace de réflexion : **comment la Guadeloupe peut-elle, à son tour, bâtir un projet de réintroduction à son image ?**



MANMAN-DLO nous interroge sur notre lien au vivant, sur la place que l'on donne à la nature dans nos sociétés, et sur ce qu'implique concrètement le retour d'une espèce sauvage disparue.

Le documentaire est aujourd'hui en **phase de post-production**.

Entièrement **autofinancé**, ce film garantit une **parole libre, indépendante et sans enjeu politique**. Il constitue un outil de dialogue, un support d'éducation, et une invitation à **construire ensemble un avenir où la nature et l'humain peuvent cohabiter harmonieusement**.



Contact

✉ rozniewska.natalia@gmail.com

☎ (+590) 0690 99 42 70 / Whatsapp (+48) 578 015 213

🌐 www.captureandrelease.org

📱 @capture_images_release_species/ @Capture and Release (Instagram / Facebook)

[Teaser version française](#)

[Teaser version créole](#)

[Vidéo de notre ambassadeur Dawchy](#)



