



**RAPPORT
D'IMPACT 23**



01

**RÉCIFS
CORALLIENS**

VOIR LE CHAPITRE



02

**SCIENCE &
INNOVATION**

VOIR LE CHAPITRE



03

L'HUMAIN

VOIR LE CHAPITRE



04

**L'ÉCONOMIE
BLEUE**

VOIR LE CHAPITRE



TITOUAN BERNICOT

Fondateur et PDG

AVANT- PROPOS

2023 a été une année exceptionnelle pour Coral Gardeners - la plus importante à ce jour. Nous avons étendu notre projet au-delà de notre île natale pour ouvrir notre première branche internationale aux Fidji. Lorsque j'ai commencé à planter des coraux, c'est exactement ce que je rêvais d'accomplir : partager ma passion avec le monde entier et faire du jardinage de corail un travail à plein temps. L'idée de pouvoir démocratiser ce métier et en faire un choix de carrière

pour des gens motivés et passionnés par la restauration de leur récif, de leur jardin de corail, me rend fier.

Alors que nous exportions à l'étranger, notre projet n'a cessé de croître cette année. Nous avons atteint notre objectif ambitieux de planter plus de 100 000 coraux depuis nos débuts, tout en sensibilisant des millions de personnes et en repoussant les limites de la science et de l'innovation grâce à notre CG Labs. Aux côtés de notre incroyable communauté et de nos partenaires légendaires tels que Rolex et National Geographic, ainsi que nos ambassadeurs comme Jason Momoa et Cristina Mittermeier, nous avons atteint un nouveau niveau d'influence planétaire cette année. Au nom de tous les Coral Gardeners, je vous remercie de votre soutien.

Nous n'en sommes qu'au début. Révolutionner la conservation marine et sauver les récifs coralliens de la planète, ne pourra se faire qu'ensemble. Je n'ai jamais été aussi enthousiaste et déterminé à poursuivre cette aventure aux côtés de mon équipe et de vous tous. ●



Au commencement, Coral Gardeners était un petit groupe de jeunes de Mo'orea, témoins de la dégradation rapide de leur récif, et qui ont décidé d'agir.

Aujourd'hui, notre organisation s'est transformée en un mouvement mondial résolu à sauver les récifs coralliens de la planète. Pour y arriver, nous combinons restauration corallienne, sensibilisation, et innovation afin de générer un maximum d'impact.

Notre ambition est sans précédent : régénérer l'océan en accélérant et démocratisant la restauration des récifs coralliens dans le monde entier. L'objectif est simple : prouver scientifiquement l'efficacité de cette solution pour renforcer la résilience des récifs coralliens face aux changements climatiques, et préserver la biodiversité associée. Ce plan nécessitera une bonne dose d'audace et d'humilité, ce qui est tout ce que nous défendons chez Coral Gardeners.

“LES RÉCIFS CORALLIENS FONT PARTIE DES ÉCOSYSTÈMES LES PLUS RICHES EN BIODIVERSITÉ ET LES PLUS PRÉCIEUX DE NOTRE PLANÈTE, MAIS ILS SONT AUSSI LES PLUS TOUCHÉS PAR LES ACTIVITÉS HUMAINES ET LE CHANGEMENT CLIMATIQUE, ET RISQUENT HÉLAS DE DISPARAÎTRE D'ICI 2050”

En 2023, nous avons progressé vers notre objectif, celui de planter un million de coraux dans le monde. Nous avons officiellement ouvert notre première branche internationale aux Fidji, intégrant ainsi davantage de communautés dans notre projet. Au-delà d'avoir planté plus de coraux qu'aucune autre année auparavant, nos efforts témoignent désormais de notre capacité à régénérer l'ensemble de l'écosystème récifal, à l'aide d'avancées de pointe développées par notre CG Labs. Nous avons évolué vers une plus grande cohésion, et ainsi, une magnitude d'impact beaucoup plus élevée. Nous sommes ravis de partager nos progrès et réalisations de 2023 avec vous : c'est parti ! ●



DÉCENNIE DES NATIONS UNIES POUR LA
**RESTAURATION
DES ÉCOSYSTÈMES**
2021-2030





RÉVOLUTIONNER

LA CONSERVATION MARINE

ET CRÉER

UN MOUVEMENT MONDIAL

POUR LA SAUVEGARDE

DES RÉCIFS CORALLIENS.





RÉCIFS CORALLIENS



RESTAURATION ÉCOLOGIQUE

CORAUX
PLANTÉS

100 870

DEPUIS
2017

12 494 M² DE RÉCIFS
COUVERTS

45 ESPÈCES
PLANTÉES

11 RÉCIFS
RESTAURÉS

La restauration des récifs coralliens est au cœur de notre mission.

Nos jardiniers cultivent activement des coraux résilients dans des nurseries afin de les planter sur le récif et contribuer à la régénération naturelle de l'écosystème, en rétablissant à terme tous les services et merveilles qu'il fournit.

En 2023, nous avons étendu notre impact écologique en atteignant notre objectif de planter plus de 100 000 coraux depuis nos débuts, restaurant ainsi notre premier hectare de récif. Pour atteindre cet objectif, nous avons considérablement augmenté le nombre de coraux en nurseries et replantés sur le récif, entre la Polynésie française et

Fidji, où nous avons établi notre première branche internationale. Si cela donne une idée de la direction que nous prenons, nous sommes bien partis pour atteindre notre objectif plus vaste de planter un million de coraux dans le monde. ●



PLANTATION DE CORAUX

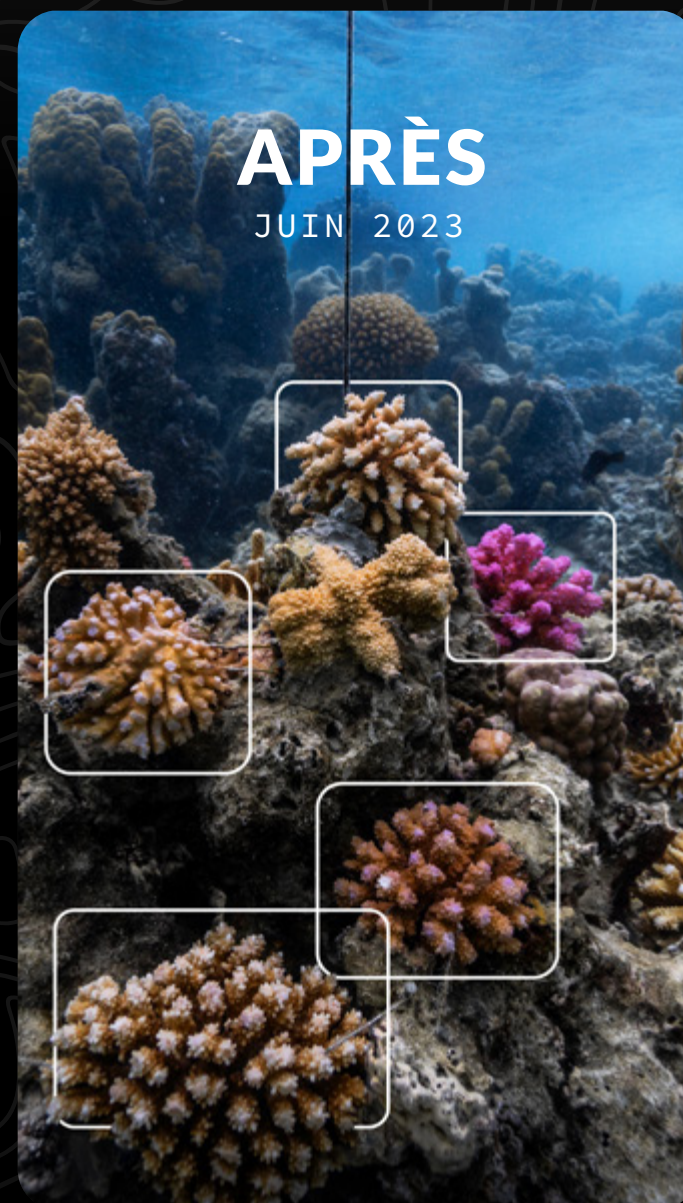
69 890

coraux plantés en 2023

82 %

taux de survie moyen

En 2023 seulement, nous avons planté 69 890 coraux - un record qui représente 4 fois le nombre de coraux que nous avons pu planter l'année précédente.



Tout en intensifiant nos efforts en Polynésie française et aux Fidji, nous avons continué à perfectionner nos méthodes afin de nous adapter aux besoins du récif et générer le plus d'impact possible.

À Mo'orea, nous avons adopté une nouvelle méthode pour atténuer les effets de la prédation et obtenir de meilleurs résultats. Nous plantons désormais, des colonies entières, dont la taille est 10 fois supérieure à celle d'un fragment de corail moyen. En déplaçant avec précaution des milliers de colonies matures de nos nurseries vers le récif, les poissons et la vie marine qui y ont trouvé refuge ont suivi le mouvement, régénérant directement la biodiversité, la complexité et l'abondance du récif autrefois dégradé. Cette stratégie nous a permis d'inverser la dynamique du récif pour en faire un écosystème résilient, dominé par des coraux et affichant un taux de survie impressionnant de plus de 85%. ●



Après avoir grandi dans des nurseries pendant plus d'un an, les coraux sont réintroduits sur des récifs endommagés préalablement identifiés et nettoyés. Les jardiniers plantent ensuite les coraux dans différentes densités à l'aide d'un mélange de ciment marin et de clip pour s'assurer qu'ils tiennent.



NURSERIES À CORAUX

26 159

coraux en nurseries

10

sites de nurseries

92%

taux de survie moyen

Cette année, nos jardiniers ont passé autant de temps à planter des coraux qu'à créer et remplir de nouvelles nurseries de coraux résilients, afin de perpétuer nos efforts de restauration.

Forts du succès de nos méthodes, nous avons augmenté notre capacité en triplant le stock de coraux grandissant dans nos nurseries par rapport aux années précédentes.

En outre, nos jardins à Mo'orea ont dépassé le simple but de nurserie à coraux et se sont transformés en

écosystèmes récifaux à part entière. Après des années d'entretien et de surveillance, nos petits fragments sont devenus des coraux matures choisis par toutes sortes d'organismes marins pour y élire domicile, faisant de nos sites des lieux à forte biodiversité. Grâce à notre réseau de caméras connectées, nous

avons pu identifier plus de 100 espèces marines différentes cette année, des minuscules demoiselles chromis bleues aux requins de récif, interagissant dans notre nurserie principale de Tiaia. À un moment donné, nos jardiniers ont même recensé plus de 5 000 poissons qui s'agitaient dans notre nurserie, c'est la régénération à l'état pur. ●





« En plus de votre nurserie de coraux, vous avez aussi une nurserie de poissons ». - Giacomo Bernardi, un écologiste renommé, sur l'évolution de nos nurseries qui sont devenues des écosystèmes marins prospères.





En 2023, nous avons franchi une nouvelle étape lors de la saison de ponte des coraux en Polynésie française en repérant les premiers œufs dans nos coraux. Cette découverte importante prouve notre capacité à propager des coraux ayant atteint leur maturité sexuelle. Notre effort promeut ainsi le renouvellement génétique du récif, nous rapprochant ainsi de notre objectif final, la restauration écologique des milieux marins. ●







CORAL GARDENERS FIDJI

Notre première branche internationale

11 556

coraux plantés

10 900

coraux en nurseries

45

différentes
espèces
de coraux

5

jardiniers
fidjiens

1

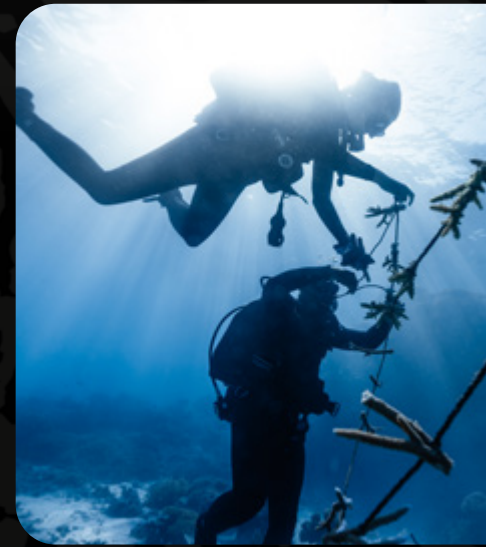
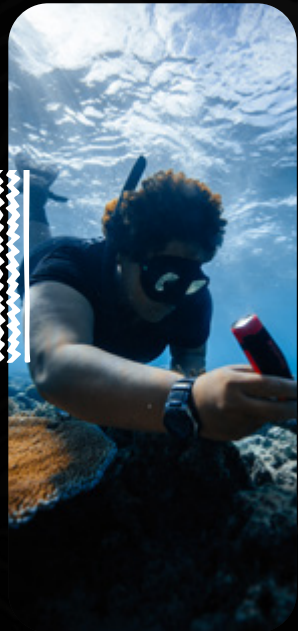
QG opérationnel

Après plus de deux ans de préparation, comprenant d'innombrables séances de brainstorming, de réunions avec les parties prenantes et de missions de reconnaissance, l'année 2023 marque l'ouverture de notre première branche internationale aux Fidji, sur l'île de Malolo.

Faisant partie du Triangle Polynésien, les îles Fidji se sont imposées comme un choix évident compte tenu des similitudes environnementales et culturelles avec la Polynésie française, ainsi que de l'engagement de leur communauté locale à faire de la conservation de leurs écosystèmes marins une priorité.

Les Fidji, qui abritent la troisième plus grande barrière de corail au monde, sont entourées de récifs coralliens magnifiques, mais très vulnérables. Notre stratégie à long terme vise à restaurer la couverture corallienne et la biodiversité dans les zones dégradées de la barrière de corail de Malolo. Notre travail a été approuvé par le gouvernement fidjien, dans le cadre de son programme "One Million Coral Planting", et nous avons également obtenu l'autorisation et la bénédiction de chefs de tribus locales lors d'une cérémonie traditionnelle, appelée Sevusevu, pour restaurer leurs récifs. ●





En quelques mois seulement, notre équipe fidjienne, formée par nos scientifiques et notre mentor, le Dr. Austin Bowden-Kerby, a travaillé dur pour contribuer à nos objectifs de restauration.

En 2023, les jardiniers fidjiens ont commencé à préparer l'avenir en créant trois nurseries où grandissent près de 11 000 coraux fragmentés sur le récif, en priorisant les Acropora et les Pocillopora, à l'instar de notre stratégie en Polynésie française. L'équipe a également pu transplanter un nombre similaire de coraux, qu'elle a récupéré sur les fonds marins pour les replanter dans des zones du récif où ils auront une meilleure chance de prospérer.

Wilson, Leba, Jerome, Kolora, Eunice, Kalani et Uri, ainsi que notre partenaire Six Senses Fiji, nous vous remercions d'avoir rejoint la famille des Coral Gardeners et de prendre part à notre mission. Ce n'est que le début de notre expansion pour atteindre le niveau d'impact nécessaire pour sauver le récif. ●

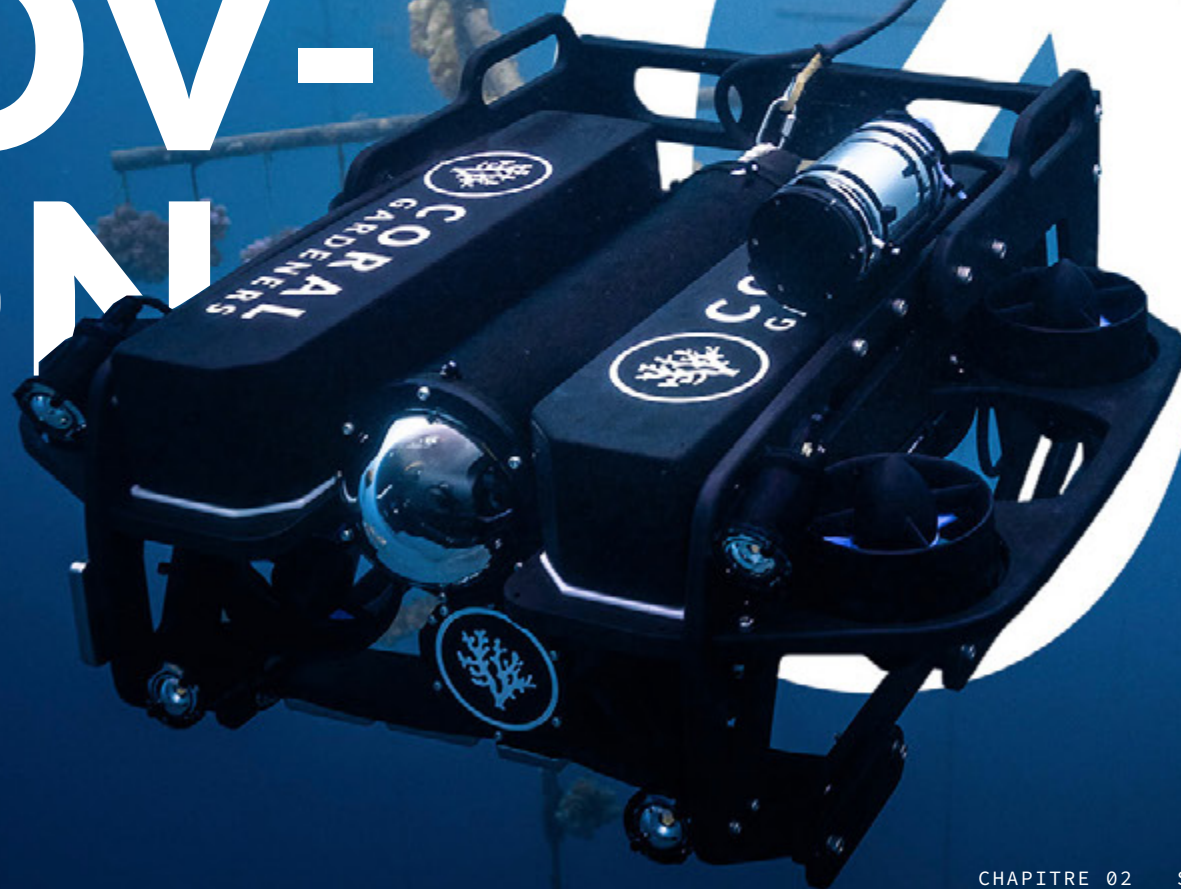




Notre toute première branche internationale a son siège sur l'île de Malolo, aux Fidji, où se trouve la grande barrière de corail "Bai kei Viti", et qui fait partie du Triangle Polynésien.



SCIENCE & INNOV- ATION





CG LABS

L'AVENIR DE LA RESTAURATION

CG Labs est notre centre de recherche et de développement où des ingénieurs et des scientifiques de renommée mondiale travaillent avec les jardiniers pour faire progresser le domaine de la restauration corallienne.

En 2023, notre équipe CG Labs a apporté de nouvelles mises à jour à notre plateforme ReefOS - devenue une suite complète de technologies de pointe assistant l'ensemble du processus de restauration, de la sélection du site à la phase de nurserie et de transplantation. ReefOS intègre désormais de la surveillance en temps réel, de la cartographie aérienne et sous-marine, ainsi qu'une visualisation géospatiale, offrant ainsi une solution robuste pour mieux analyser, comprendre et préserver les écosystèmes marins.

Les outils développés par le Labs sont destinés à être déployés dans chacune de nos branches et partagés avec les jardiniers du monde entier, établissant de nouvelles normes pour rationaliser et intensifier les efforts de restauration corallienne.



KAYLA FEAIRHELLER
Ingénieure logiciel

anciennement chez Bedrock Ocean

DR. DREW GRAY
CTO, CG Labs

anciennement chez Tesla

DR. RICH WILLIAMS
Écologiste informatique

anciennement chez Microsoft Research

SAM WHITTEMORE
Ingénieur en chef

anciennement chez SpaceX

FILIPPE ROMANCINI
Ingénieur logiciel

anciennement chez Tesla

absente de la photo

YASMINE JALLOW
Développeuse UI & UX

DR. HANNAH STEWART
Directrice des Sciences

University of California Berkeley

Nous tenons à remercier notre partenaire de longue date, Oceankind, qui se joint à nous pour mettre au point les solutions et les technologies de demain pour le récif. ●



SURVEILLANCE EN TEMPS RÉEL

ReefCAM

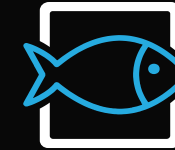
En 2023, CG Labs a déployé sa propre caméra alimentée par une IA, entièrement conçue en interne et destinée à la surveillance de la santé des récifs.

Cet appareil unique en son genre utilise la vision artificielle en 3D pour suivre de manière autonome et continue les espèces, les tailles et les fonctions des poissons qui repeuplent nos sites. Outre la capture d'images, la caméra est équipée d'un hydrophone qui enregistre les sons émis par le récif afin de mieux suivre les tendances en matière de biodiversité et d'abondance. CG Labs a même intégré des capteurs connectés au système de caméra qui fournissent la température de l'eau en temps réel afin d'évaluer les conditions de nos sites et de mieux prévoir les potentiels événements de blanchissement.

En combinant écologie, biologie et technologie, notre caméra ReefOS permet une compréhension plus complète de l'écosystème, en guidant nos efforts et en fournissant des preuves de notre impact basées sur des données. ●



7/24
en direct



Identification
espèces de
poissons



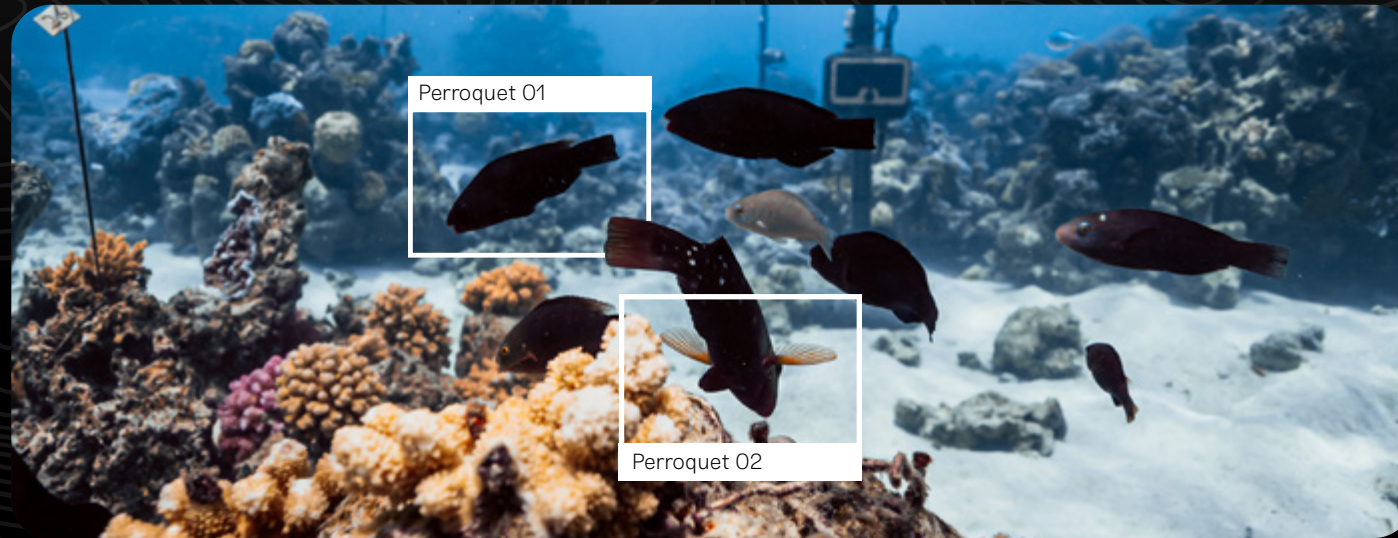
Capteurs de
température



Hydrophone

La caméra retransmet en direct nos jardins de coraux sur YouTube. Regardez à tout moment ici.





UN SCORE DE SANTÉ POUR LES RÉCIFS



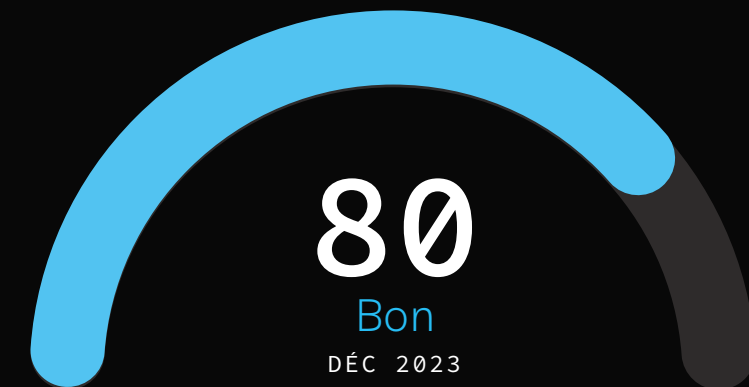
Cette année, CG Labs a développé un nouveau modèle pour évaluer la santé des récifs en une seule note holistique basée sur les données collectées par notre caméra.

Pour ce faire, nos scientifiques se sont d'abord plongés dans un vaste ensemble de données issues de précédentes études sur les récifs (LTER) afin d'identifier trois principales dimensions qui déterminent la santé des récifs coralliens : la communauté de poissons, la couverture benthique et les températures

environnementales, qui ont ensuite été utilisées pour former notre modèle d'IA.

Sur notre principal site connecté de Mo'orea, notre modèle obtient un bon score, avec une communauté diversifiée de poissons, une couverture benthique principalement dominée par des coraux par rapport aux algues, et une température optimale. Tous ces éléments indiquent un récif restauré florissant. ●

*LTER: Recherche écologique à long terme sur le récif corallien de Moorea, Université de Californie à Berkeley, Gump Station



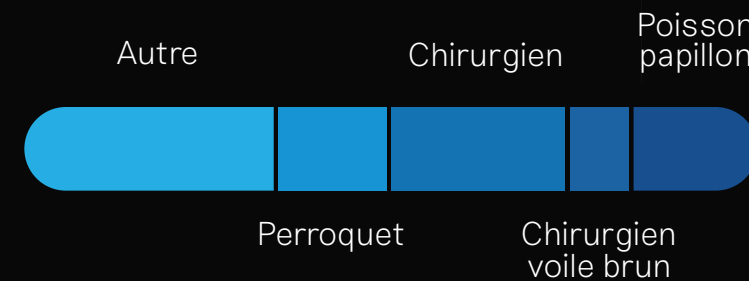
75%
Poissons

84%
Coraux

16%
Algues

28°C
Temp

POPULATION DE POISSONS



Ce modèle fournit une mesure fiable de l'impact à tout moment - avant, pendant et après nos efforts de restauration, ce qui permet à nos jardiniers d'ajuster leur stratégie afin d'accroître les bénéfices pour le récif.



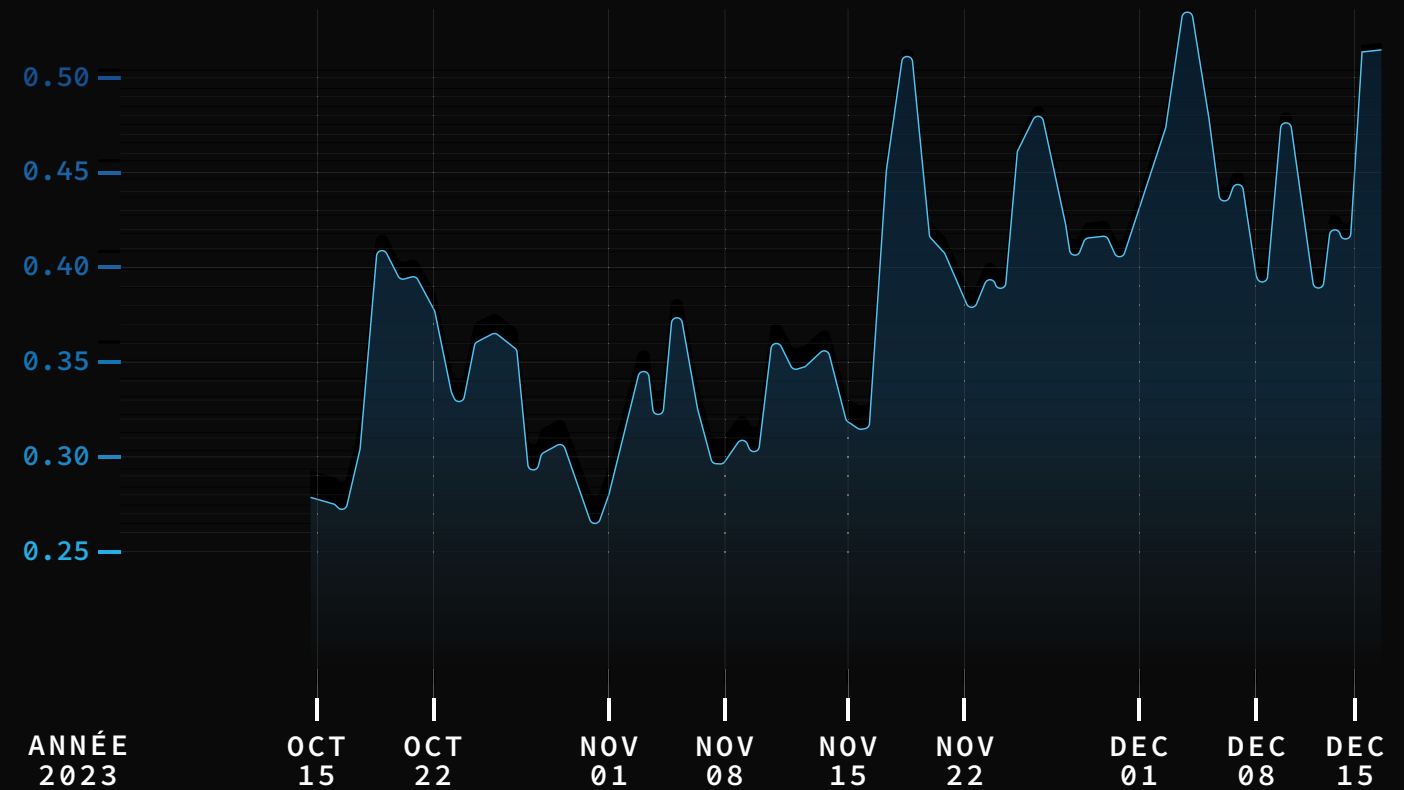
BIOACOUSTIQUE : À L'ÉCOUTE DU RÉCIF

ReefCAM

Pour renforcer nos capacités de suivi, le Labs a commencé à collecter des données concernant le paysage sonore du récif à l'aide de l'hydrophone intégré à notre caméra, offrant ainsi une perspective unique sur la santé des récifs coralliens à travers les milliers de sons émis par ses divers habitants.



INDICE BIOACOUSTIQUE – SITE TRANSPLANT MO'OREA



Sur notre principal site de Mo'orea, notre caméra a enregistré une tendance claire avec des pics significatifs dans le baromètre bioacoustique, montrant que nos efforts contribuent à ramener plus de vie sur le récif, le rendant plus animé, plus bruyant et plus sain. Grâce à cette méthode de suivi supplémentaire, nous pouvons procéder à une validation croisée des résultats et approfondir notre connaissance de l'écosystème afin de mieux le restaurer. ●



AVRIL

2023

DES CAPTEURS CONNECTÉS: LA SURVEILLANCE DU BLANCHISSEMENT



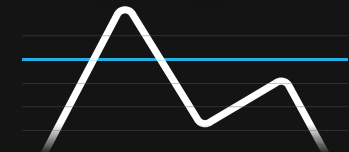
ReefCAM

Les coraux étant extrêmement sensibles aux variations de température de l'océan, notre équipe d'ingénieurs s'est assurée d'incorporer des capteurs dans notre caméra afin de toujours garder un œil sur ce paramètre clé.

En 2023, notre système ReefOS nous a alerté de l'augmentation des températures de l'océan à Mo'orea avant d'atteindre le seuil de blanchissement. En réponse, nos jardiniers ont retardé la saison de transplantation et ont surveillé de près les coraux dans nos nurseries, dans l'attente de conditions optimales. Après seulement quelques mois, nos coraux ont affiché un taux de récupération impressionnant de 90 %, ce qui témoigne de leur résilience, pour une restauration plus adaptative. ●

Seuil de blanchissement

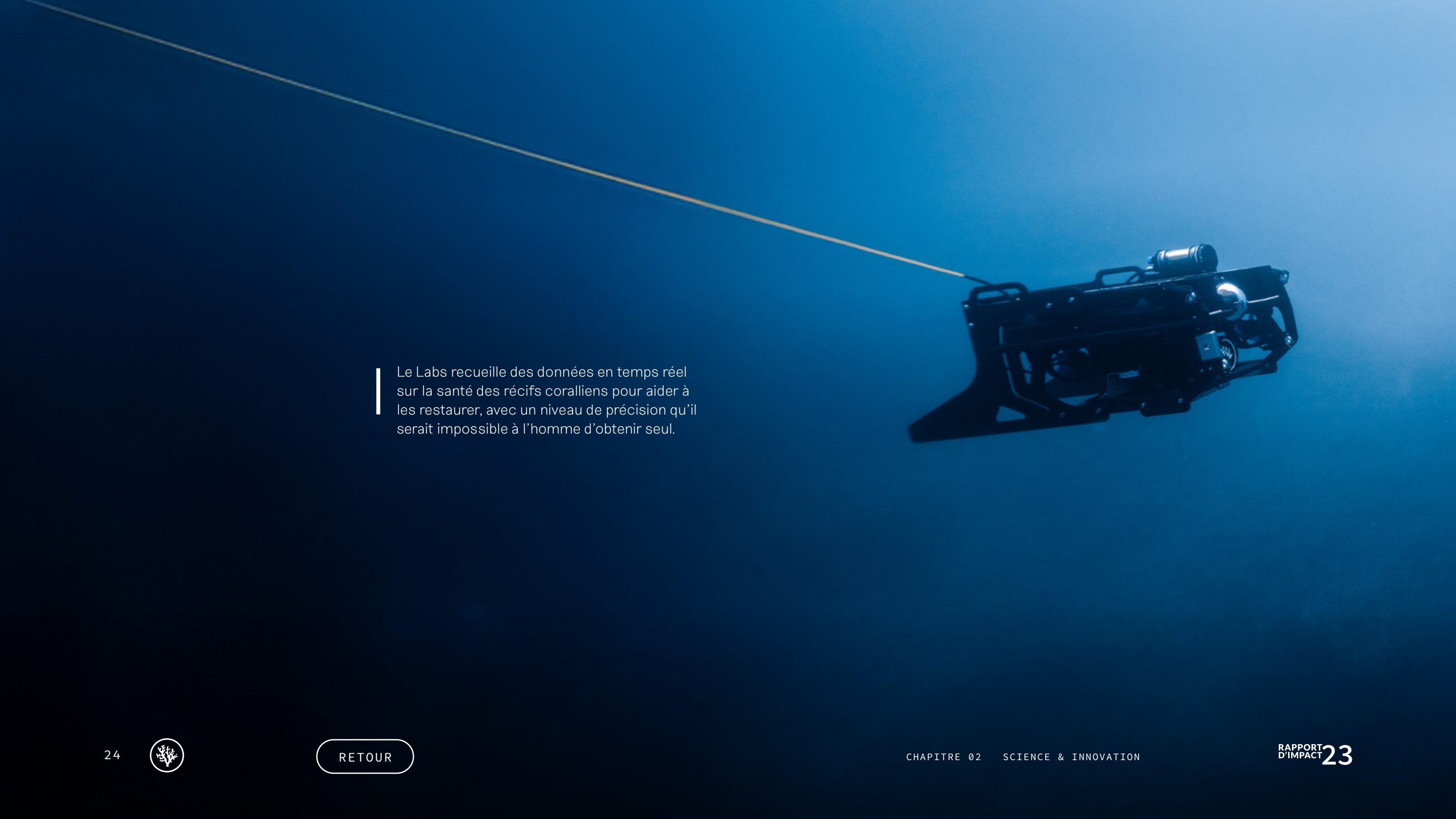
30°C



JUILLET

2023





Le Labs recueille des données en temps réel sur la santé des récifs coralliens pour aider à les restaurer, avec un niveau de précision qu'il serait impossible à l'homme d'obtenir seul.





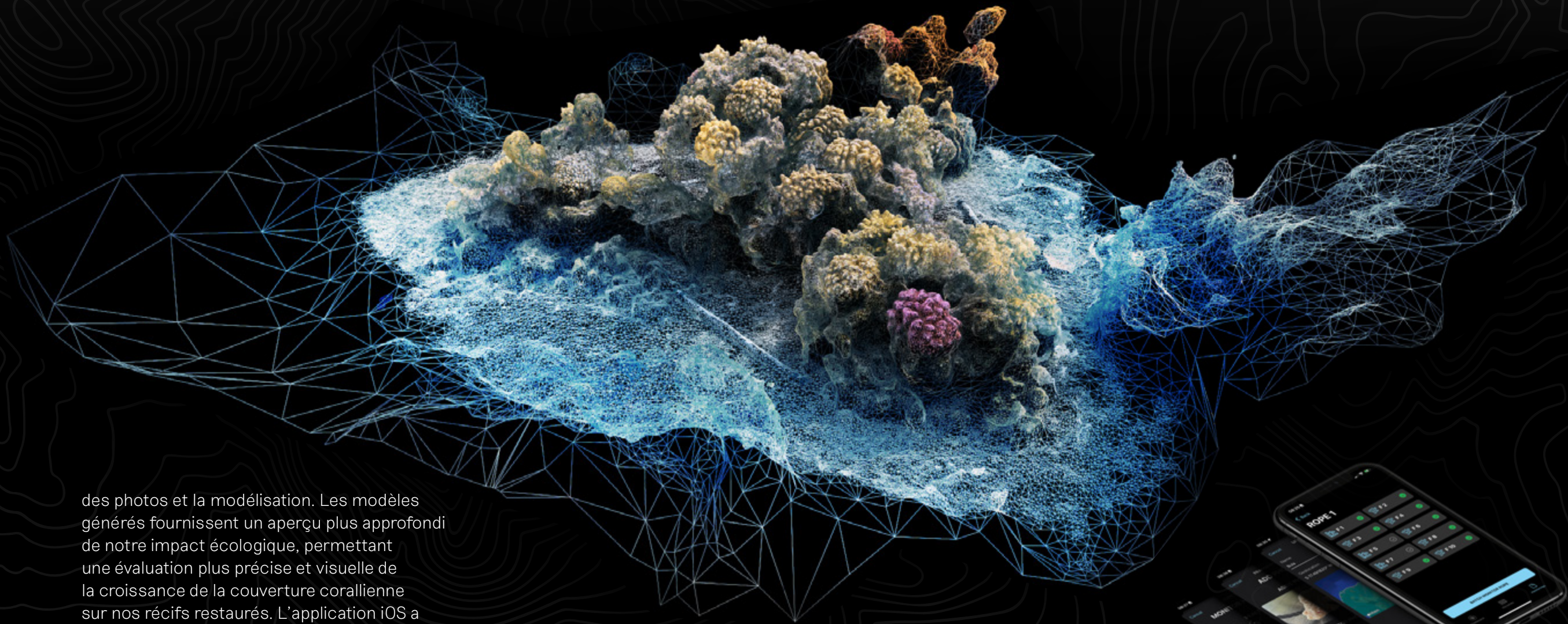
 ReefAPP

UN OUTIL TOUT-EN-UN

Tout au long de l'année, le Labs a continué de développer de nouvelles fonctionnalités afin d'améliorer notre ReefAPP - un outil de suivi développé pour collecter, sauvegarder et analyser des données, tout en étant sous l'eau. Ceci remplace les ardoises sous-marines traditionnelles par des ardoises numériques optimisées.

Cette innovation permet aux jardiniers du monde entier de collecter des données scientifiques sur l'ensemble du cycle de vie d'un corail, depuis sa collecte dans le lagon jusqu'aux nurseries et aux sites de transplantation. En outre, les jardiniers peuvent créer des modèles de photogrammétrie en 3D de nos sites de restauration en cliquant simplement sur un bouton, l'application prend en charge la capture





des photos et la modélisation. Les modèles générés fournissent un aperçu plus approfondi de notre impact écologique, permettant une évaluation plus précise et visuelle de la croissance de la couverture corallienne sur nos récifs restaurés. L'application iOS a considérablement réduit le temps nécessaire à la collecte et au traitement des données, tout en améliorant l'efficacité et la normalisation de nos efforts de suivi dans le monde entier. ●

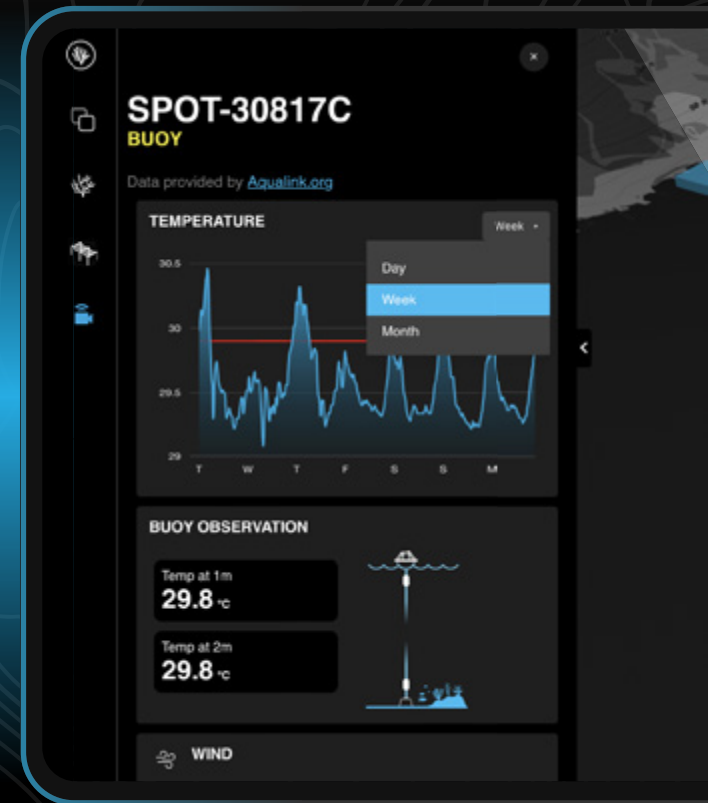
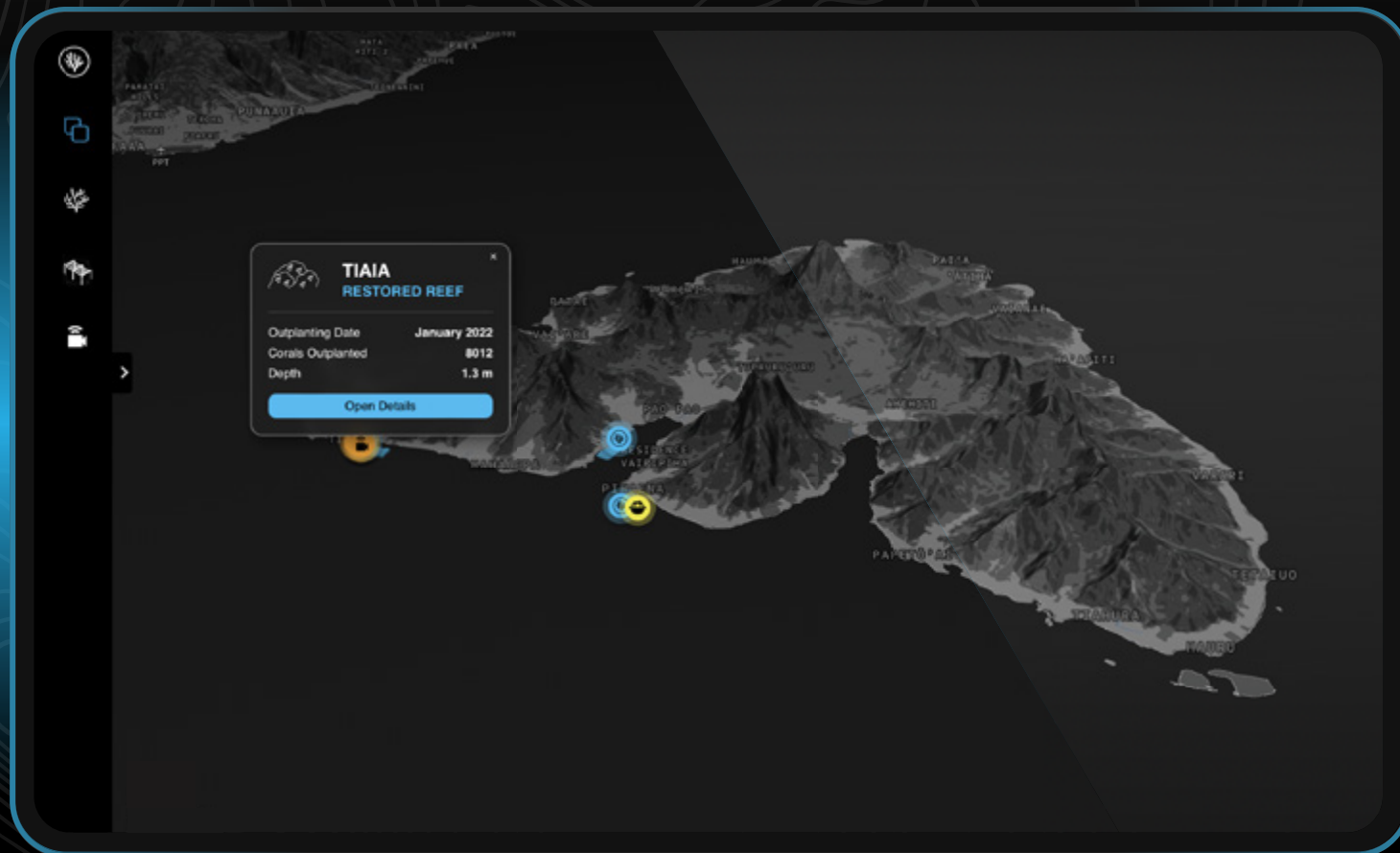
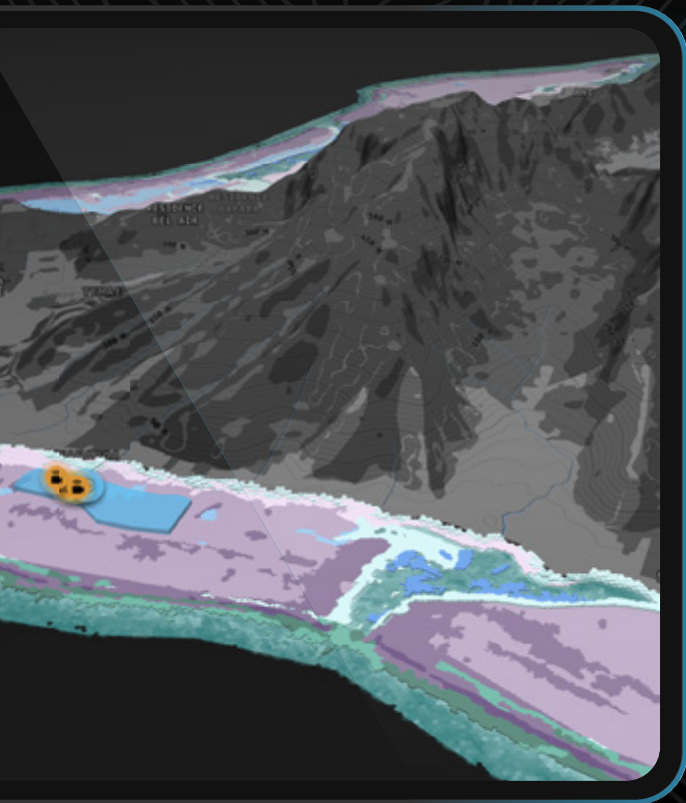


 ReefMAP

L'AVENIR DE LA VISUALISATION GÉOSPATIALE

L'une des innovations les plus remarquables du CG Labs en 2023, est notre tableau de bord de visualisation - une plateforme regroupant l'ensemble de nos données, mises à jour en permanence depuis chacun des appareils connectés de notre suite ReefOS.





Ce tableau de bord s'avère être une véritable révolution pour guider nos jardiniers dans leur mission quotidienne, leur offrant une vue d'ensemble de nos sites cartographiés avec des drones de haute précision, et incluant toutes les données essentielles sur nos coraux et nos récifs transplantés.

ReefMAP est accessible au public et à la communauté scientifique, et permet de suivre notre impact en temps réel avec un niveau de précision inédit, facilitant ainsi la prise de décision en vue d'intensifier les efforts de restauration. ●

EXPLOREZ LA REEFMAP

VIDÉO DU CG LABS





L'HUMAIN

03





455 Mio

DE PERSONNES
TOUCHÉES
DEPUIS 2017

765 k

MEMBRES
DE NOTRE
COMMUNAUTÉ

7 113

PERSONNES
SENSIBILISÉES
LOCALEMENT
DEPUIS 2017

1 685

ENFANTS
SENSIBILISÉS
DEPUIS 2017

Une de nos principales missions consiste à rallier les gens à notre cause en combinant la sensibilisation, et des populations locales, et à plus grande échelle sur l'importance des récifs coralliens. Cette année, nous avons étendu les frontières de notre mouvement en y intégrant plus de personnes que jamais auparavant. ●



UN MOUVEMENT MONDIAL POUR LE RÉCIF

238 Mio

de personnes touchées en 2023

70

médias ont couvert notre travail en 2023

Nous bouleversons les codes de la conservation en valorisant l'artistique, le pouvoir des médias sociaux et les collaborations non conventionnelles comme outils de sensibilisation des masses.

En 2023, nous avons continué à partager du contenu captivant avec notre communauté en ligne - la plus importante dans la sphère de la conservation des récifs coralliens. Un public qui non seulement s'engage dans le mouvement, mais est également inspiré par notre impact.

Pour amplifier notre message, nous collaborons avec diverses célébrités et ambassadeurs. De l'astronaute français Thomas Pesquet à Jason Momoa, alias Aquaman, à nos collègues de National Geographic, Cristina Mittermeier et Paul Nicklen de SeaLegacy. Nous avons également intégré différents médias et narrateurs dans notre réseau, tels que CNN et Capitaine Sam Potter, inspirant des millions de personnes à travers le monde.



anne_genot 27w

Thank you, that makes me believe in the future...

Reply Hide



renee.aley 9w · ❤️ by author

This is the best thing I've ever seen on the internet. Thank you 🥰❤️

Reply Hide



2



paditv 10w · ❤️ by author

So beautiful to see!! 🥰👏

Reply Hide



coralgardeners



TIAIA NURSERY

BEFORE AFTER



Liked by 175.007 others



coralgardeners and prideofgypsies French Polynesia



Liked by 231.742 others



jonschutte 33w · ❤️ by author

Aquaman meets the aquamen, amazing!



Reply Hide



xfrankeymaerainbow 9w

These posts honestly make me so happy! I absolutely love to see nature thrive as it should 🥰🌈👏 I think people who set up these organisations are amazing! I'm 100% planning contribute in the future ❤️

Reply Hide



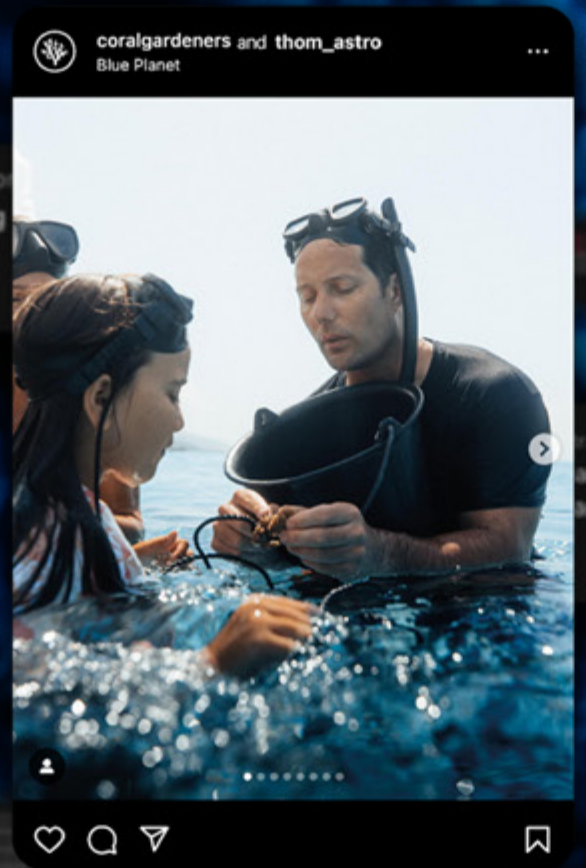
tammy_fickjavadipour 33w

Jason is making a difference. Keep on fighting the good fight Aquaman

Reply Hide



europanspaceagency 56w - Pinned - by author
Thank you so much for hosting us! And having such a cool project! ❤️
Reply

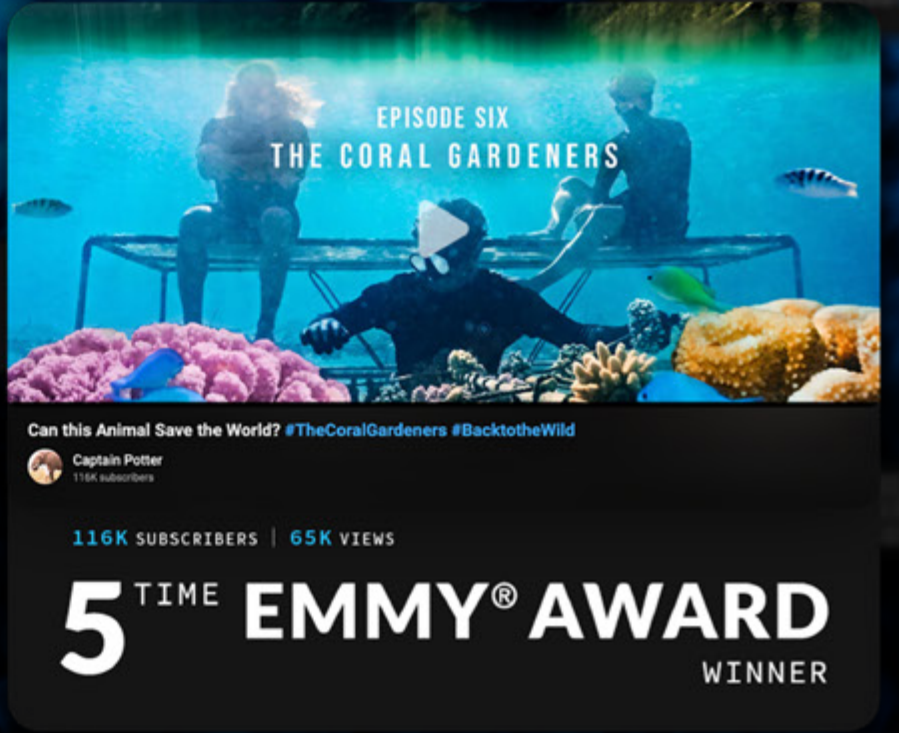


@Angelaaa015 - 8mo ago
This is amazing. This should be done for a rebuild these habitats. I hope to one day be this.
👍 🗨️ 📷

travelcompany - 4mo ago
All Thank Mother Earth we have people like you and caring for our oceans!
👍 🗨️ 📷

daveed58 23w - by author
Bravo 🍌 thank you for putting a spotlight on this cause
Reply Hide 1

sealegacy 19w
Our ocean is lucky to have your team on its side!
👍 🗨️ 📷
Reply Hide





AQUAMAN AND THE LOST KINGDOM

En 2023, nous avons fait notre entrée à Hollywood afin de mettre en lumière les récifs coralliens.

Nous nous sommes associés à Warner Bros. Pictures pour la sortie du film très attendu, Aquaman & The Lost Kingdom, mettant en vedette notre ambassadeur Jason Momoa, pour sensibiliser au phénomène de blanchissement des récifs coralliens et inviter les gens à agir pour les sauver.

Dans notre campagne, Aquaman & The Lost Kingdom, nous avons publié un trailer inédit, réalisé par notre partenaire créatif Orès, qui perdait ses couleurs pour faire écho au triste sort des coraux, qui fragilisés par le réchauffement climatique, perdent

leur vie et leurs couleurs. Pour visionner le trailer dans toute sa splendeur, les fans devaient prendre action et faire un don aux super-héros de la vie réelle, nos jardiniers de coraux, afin de redonner vie et couleur à l'océan. La presse et les célébrités ont amplifié notre campagne ce qui a généré des millions d'impressions médiatiques, plus de sensibilisation et l'amas de fonds supplémentaires pour poursuivre nos efforts de conservation des coraux. ●

[VISIONNER LE TRAILER](#)



SUR LA GRANDE SCÈNE



Cette année, nous avons porté nos efforts sur la scène internationale, en nous positionnant comme une partie prenante active qui défend la conservation des récifs coralliens.

À l'occasion de la Journée mondiale de l'océan, notre fondateur Titouan a pris la parole aux Nations Unies à New York, aux côtés de défenseurs de l'environnement et d'activistes de renom tels que nos ambassadeurs Sylvia Earle et Jason Momoa. Les efforts se sont poursuivis pendant la semaine de l'océan, avec divers événements au Explorers Club, où Titouan a enregistré un podcast pour le Washington Post avec Alex Honnold, en collaboration avec Rolex et son initiative «Perpetual Planet».

sur les aires marines protégées (IMPAC5) à Vancouver, l'une des plus grandes conférences collaborative pour les scientifiques et les praticiens qui partagent leurs connaissances. De l'autre côté du monde, nous avons également participé au sommet ChangeNOW à Paris, où nous avons eu l'occasion d'entrer en contact avec des acteurs du changement inspirants et de sensibiliser plus de 37 000 participants, la plus grande foule en personne que nous ayons jamais sensibilisée lors d'un seul événement sur les récifs coralliens et les solutions pour les préserver. ●

Nous avons également participé au 5e congrès international



L'ÉDUCATION ET LA SENSIBILISATION AU NIVEAU LOCAL

2 309

personnes sensibilisées
localement en 2023

1 012

enfants
sensibilisés
en 2023

82

ateliers
pratiques
en 2023

2

programmes
scolaires
en cours

Notre approche de la sensibilisation a toujours été ancrée dans l'implication locale.

Sur chaque nouvelle île où nous allons, nous sensibilisons les communautés locales à la préservation de leurs récifs en les faisant participer concrètement à nos activités de restauration.

En 2023, nous avons redoublé d'efforts et organisé quatre fois plus d'ateliers que l'année précédente, sensibilisant directement 2 309 personnes, des étudiants aux pêcheurs et surfeurs, en mettant l'accent sur la prochaine génération. Nous avons continué à former nos futurs petits jardiniers dans le cadre de

nos programmes éducatifs : To'a Ora (Mo'orea) et Ahototeina (Teahupo'o), dans lesquels les enfants s'occupent de leur propre projet de restauration à petite échelle et ainsi préserver leur héritage. ●





Lorsque nous avons ouvert notre première branche internationale aux Fidji cette année, nous avons associé la restauration à l'éducation afin d'impliquer les communautés locales et les parties prenantes pour faire de la préservation de leur récif une priorité.

Notre équipe aux Fidji a dès lors commencé à prendre ses marques en tant qu'intendants locaux de leur île pour faire du bien à la fois à l'océan et à ses habitants. En quelques mois seulement, ils ont participé à des conférences et animé des ateliers dans des classes pour partager leurs connaissances sur les récifs coralliens avec la communauté et la jeunesse.

En outre, l'équipe a lancé un programme d'écotourisme avec notre partenaire, Six Senses Fiji, afin d'éduquer les clients et les touristes et leur donner l'occasion de participer directement à la conservation du récif, en laissant l'île en meilleur état qu'ils ne l'ont trouvée. ●



D'UN PROGRAMME POUR ENFANTS À UN PROJET COMMUNAUTAIRE

Depuis deux ans, nous menons un projet à petite échelle à Teahupo'o, où près de 200 enfants de l'école primaire d'Ahototeina et du Tahiti Iti Surf Club ont été impliqués. Ce programme leur enseigne les rudiments de la restauration corallienne afin de susciter leur passion et leur engagement pour leur récif.

En 2023, ce programme éducatif s'est transformé en un projet de restauration à long terme. Nous avons impliqué l'ensemble de la communauté - surfeurs, enseignants, anciens, parents et même représentants locaux - dans une série de recontres et d'ateliers visant à pérenniser notre effort à Teahupo'o. Nous avons également formé Hiva, un jeune local, dont la responsabilité sera de contribuer

au fonctionnement d'une future branche à Teahupo'o pour préserver ce récif emblématique et énigmatique.

Ce projet local a rencontré un écho mondial lors de notre atelier annuel avec la World Surf League, auquel participent des jeunes surfeurs de Teahupo'o, ainsi que leurs surfeurs professionnels préférés pour donner le coup d'envoi de la Tahiti Pro, portant ainsi l'attention des médias sur Teahupo'o et ce nouvel effort communautaire. ●





An underwater scene featuring several sharks swimming in clear blue water. In the foreground, a large shark is seen from the side, swimming towards the left. Other sharks are visible in the background, along with a school of smaller fish. The overall atmosphere is serene and natural.

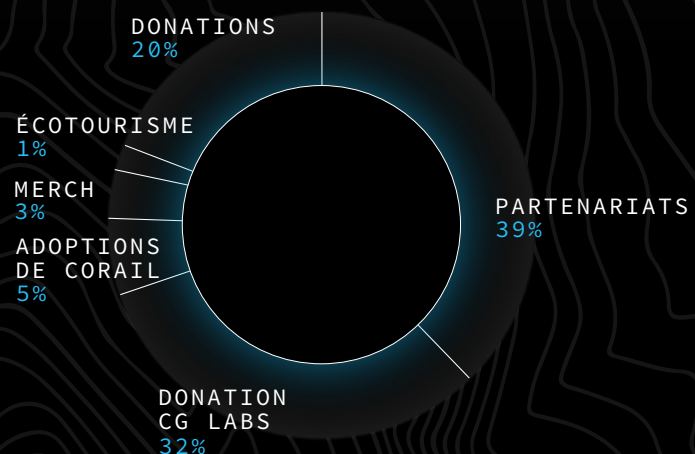
04 ÉCONOMIE BLEUE



FINANCES

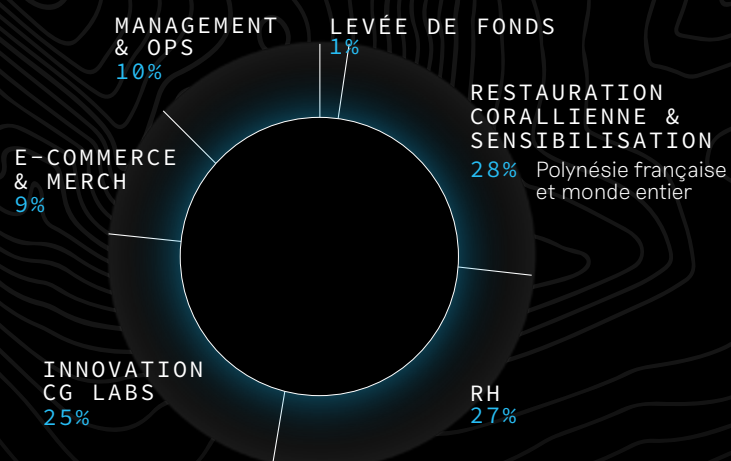
2023 RECETTES AGRÉGÉES

2 541 744 €




2023 DÉPENSES AGRÉGÉES

2 391 184 €





En 2023, notre revenu total a presque doublé comparativement à l'année précédente, des fonds levés pour le récif grâce à de multiples sources de financement, et réinvestis dans nos principaux champs d'action afin de décupler nos efforts.

Coral Gardeners est divisé en deux entités légales.


	ASSO	1 521 179 €	RECETTES
		1 478 842 €	DÉPENSES

ACTIVITÉS

-  Financer les missions (restauration corallienne, sensibilisation, recherche & développement) par des levées de fonds.

	SARL	1 020 565 €	RECETTES
		912 342 €	DÉPENSES

ACTIVITÉS

-  Créer des partenariats commerciaux et un merchandising eco-friendly pour financer les dépenses opérationnelles et de management de l'association.

Les résultats financiers de la SARL sont réinvestis dans l'association.





DES PARTENARIATS AU SERVICE DU BIEN COMMUN

Afin de générer un impact durable, nous formons des partenariats avec des marques de divers secteurs d'activités qui partagent les mêmes valeurs que nous, faisant du monde des entreprises une force au service du bien commun et contribuant à une économie plus bleue.

Cette année, nous avons intégré de nouveaux partenaires à notre cause, leur permettant de redonner aux océans et chambouler les standards de leurs propres industries. Au-delà de leur contribution monétaire à notre mission, nos partenaires nous permettent de sensibiliser de nouvelles

audiences, et toucher des millions de nouvelles personnes via nos nombreuses collaborations.

À chacun de nos partenaires, merci de participer à notre mission en faveur d'un océan restauré. ●



ACTEURS DU CHANGEMENT

27 558

CONTRIBUTEURS
DEPUIS 2017

4 539

NOUVEAUX
CONTRIBUTEURS
EN 2023

Créer une Économie Bleue signifie proposer des solutions tangibles et concrètes afin qu'à leur échelle, les individus puissent faire une différence.

En 2023, plus de 4 000 nouvelles personnes ont rejoint notre communauté mondiale de contributeurs en utilisant leur pouvoir de choix pour agir positivement à travers différents achats consciencieux de l'océan. Que vous ayez adopté un corail, choisi de porter nos vêtements "CG Essentiels", ou acheté une pièce des collections collaboratives durables de nos partenaires qui soutiennent le récif, nous tenons à vous remercier pour votre contribution.

Nous remercions également notre réseau de philanthropes et de donateurs qui ont décidé de contribuer à la préservation des océans.

Notre volonté est de créer une communauté planétaire de défenseurs du récif ! Car c'est cette communauté qui nous permettra de créer un mouvement mondial et inclusif pour la sauvegarde des récifs coralliens. ●

ADOPTEZ UN CORAIL

FAITES UNE DONATION

ACHETEZ NOS VÊTEMENTS

RÉSERVEZ VOTRE ÉCO-TOUR

RETOUR



NOTRE ÉQUIPE

53

MEMBRES
D'ÉQUIPES À
TEMPS PLEIN

15

NOUVEAUX JARDINIERS
LOCAUX FORMÉS
EN 2023

60%

DES POSTES
DE DIRECTION
OCCUPÉS PAR
DES FEMMES

Notre équipe multidisciplinaire et diversifiée est désormais composée de doctorants, de scientifiques, d'ingénieurs, de créateurs et de jardiniers, travaillant partout dans le monde pour sauver le récif.

Un des points forts de cette année a été la formation et l'embauche dans notre équipe de 15 nouveaux jardiniers locaux dans différentes

Cette année, notre équipe a évolué avec notre projet, passant de 30 membres à plus de cinquante.

régions du monde, de la Polynésie à l'Asie du Sud-Est, offrant ainsi des opportunités aux gens de gagner leur vie en préservant leur récif, tout en subvenant à leurs besoins par la même occasion.

Un grand merci à notre incroyable réseau d'alliés, d'agences et de mentors pour avoir partagé leur expertise et contribué à notre mission. ●





À L'HEURE DE L'OCÉAN

Tout au long de l'année 2023, nous avons fait avancer l'agenda international en coordination avec les Objectifs de développement durable des Nations Unies afin de préserver notre planète bleue.

Tout a commencé avec Fidji, où nous avons construit un nouveau projet selon ce nouveau modèle, en créant des emplois bleus pour faire de la restauration corallienne une nouvelle carrière, et en protégeant l'environnement pour ceux qui en dépendent. Et ce n'est que le début, car il y a d'innombrables autres personnes et projets dans le monde qui attendent d'être intégrés au mouvement.

Une région spécifique a attiré notre attention en Asie du Sud-Est en Thaïlande,

où les communautés de pêcheurs de deux îles, sur plusieurs générations, ont été témoins de la dégradation rapide de leurs récifs. En 2023, nous avons alors mis le cap sur une toute nouvelle région pour collaborer avec ces communautés thaïlandaises afin de protéger leurs récifs et leurs moyens de subsistance. Nous avons travaillé dur en coulisses et nous sommes impatients de partager cette nouvelle histoire qui contribuera à changer le monde, une île et un corail à la fois. ●





Au fil de l'année, notre mission est devenue bien plus qu'une simple déclaration : elle s'est transformée en une poursuite active, jalonnée de réussites et de momentum afin de pouvoir restaurer les récifs coralliens de la planète.

Notre expansion mondiale a officiellement commencé et ce n'est qu'un début, avec d'autres sites et branches à venir. Alors que nous nous aventurons en 2024 et au-delà, nous poursuivons notre ambition d'aider notre planète bleue de diverses manières. En restaurant ses récifs coralliens, ainsi qu'en utilisant notre voix pour rallier tout le monde à notre mouvement et créer une économie plus bleue et plus saine. Nous resterons fidèles à nous-mêmes, en alliant détermination, passion et plaisir. Vous joindrez-vous à notre aventure? Rendez-vous quelque part dans le monde. ●





RÉALISÉ PAR Salomé Chauvelot
Catherine Plourde
Léo Thomas

RAPPORT
D'IMPACT 23

