

Blancpain et Fregate Island Private dévoilent leurs efforts de conservation à travers un court métrage

Depuis 2018, Blancpain et Fregate Island Private ont uni leurs forces afin d'étudier, restaurer et préserver les fonds marins autour de l'île de Frégate. Coralive.org et BlueNomads.org ont mené le travail de terrain avec le soutien additionnel de la Fondation Green Islands et du Fonds des Seychelles pour la conservation et l'adaptation au changement climatique. Un court métrage présente aujourd'hui cette initiative.

L'île de Frégate est le lieu le plus à l'est des Îles granitiques Intérieures des Seychelles. Elle accueille l'hôtel de luxe Fregate Island Private, composé de 17 villas isolées réparties sur trois kilomètres carrés de nature vierge. Considérée comme les Galápagos des Seychelles, l'île de Frégate possède une longue histoire en matière de conservation de son environnement terrestre. Elle a notamment préservé le shama des Seychelles – ou pie chanteuse –, menacé d'extinction, et contribué au développement de la colonie de tortues géantes d'Aldabra. Celle-ci a vu sa taille croître considérablement, passant de quelques dizaines à près de 3'500 individus. Suite à ce succès sur terre ferme, l'équipe de conservation de Fregate Island Private s'est concentrée sur l'environnement sous-marin autour de l'île, et plus particulièrement sur l'étude de la répartition des organismes le long des récifs coralliens.

En 2018, dans le cadre de son programme Ocean Commitment, Blancpain a initié un projet expérimental de restauration des coraux sur l'île de Frégate, en collaboration avec Fregate Island Private et Coralive.org. Huit cents fragments de coraux issus de perturbations diverses (coraux d'opportunité) ont été implantés sur huit structures artificielles situées à des profondeurs allant de 5 à 7 m. Quatre de ces structures ont recours à l'accrétion minérale électrolytique, une technique basée sur l'emploi d'une faible charge électrique dans l'eau salée reconnue comme favorisant la cristallisation des minéraux dissous sur les structures. Ces minéraux évoluent sous la forme de calcaire, identique à celui dont sont composés les récifs coralliens et les plages tropicales de sable blanc. Les quatre autres structures ne sont pas électrifiées, agissant ainsi comme référents de contrôle. Le projet fournit de précieuses données de recherche et offre la possibilité unique de mesurer au même endroit l'efficacité de l'accrétion minérale électrolytique en comparaison à des techniques classiques.

Afin de renforcer la connaissance de l'écosystème sous-marin autour de l'île de Frégate et de recenser la biodiversité des récifs coralliens, Blancpain, Coralive.org et Fregate Island Private se sont associés en 2019 à BlueNomads.org, la Fondation Green Islands, l'Université des Seychelles et le Fonds des Seychelles pour la conservation et l'adaptation au changement climatique. Plus de 700 hectares de fonds marins ont été scannés à l'aide de technologies de pointe pour documenter la santé, la rigidité et l'assemblage benthique du récif. Les images collectées ont été assemblées afin de reproduire une carte tridimensionnelle de l'habitat sous-marin des coraux, du sable, des rochers et des gravats entourant Frégate. Les données récoltées serviront de base à un programme de surveillance à long terme des régions sous-marines autour de l'île. Elles permettront notamment d'étudier les tendances de structuration des poissons de récif et des communautés coralliennes par le biais de comparaisons

annuelles. En définitive, l'objectif est de contribuer au dialogue relatif à la création d'une nouvelle zone marine protégée autour de l'île de Frégate.

Blancpain et Fregate Island Private sont fiers de leur collaboration avec la Fondation Green Islands et le Fonds des Seychelles pour la conservation et l'adaptation au changement climatique. L'évaluation et le référencement de la biodiversité est l'un des tout premiers projets concrets soutenus et cofinancés par l'obligation bleue des Seychelles, un instrument de financement novateur. Les deux organisations félicitent Coralive.org et BlueNomads.org pour le travail de terrain qu'ils ont accompli et sont heureuses de dévoiler un court métrage illustrant ces efforts.

Blancpain Ocean Commitment aux Seychelles

Animée par un esprit résolument pionnier depuis sa fondation en 1735, la Manufacture Blancpain entretient des liens privilégiés avec les océans depuis le lancement, en 1953, de la première montre de plongée moderne : la Fifty Fathoms. L'implication de la Marque aux Seychelles a débuté en 2015 lorsque Blancpain, en tant que partenaire fondateur du projet Pristine Seas – mené par la National Geographic Society –, a soutenu une expédition scientifique dans les Îles Extérieures des Seychelles. Les résultats ont intégré un rapport scientifique détaillé destiné au gouvernement des Seychelles, lequel a contribué à l'augmentation récente de ses zones marines protégées, atteignant aujourd'hui 410'000 kilomètres carrés, soit 30 % de la zone économique exclusive du pays. De plus, en 2017, The Economist et Blancpain, en tant que partenaire fondateur du World Ocean Summit, ont attribué l'Ocean Innovation Challenge à l'initiative des obligations bleues des Seychelles, le premier refinancement de dette au monde pour la conservation des océans. Le projet a permis le paiement d'une dette étrangère de 21,6 millions de dollars en échange d'un financement national pour la conservation à long terme et d'un engagement à développer un plan d'aménagement de l'espace marin incluant l'objectif de 30 %.

Fregate Island Private

Situé dans les mers de saphir des Seychelles, Fregate Island Private est un sanctuaire de conservation dédié à la restauration et à la protection de l'environnement terrestre et marin de l'île et de ses espèces. Les visiteurs qui séjournent à Fregate Island Private sont invités à participer à des projets pratiques avec l'équipe de conservation de l'île, tant sur terre qu'en mer.

Les partenaires

Coralive.org est une organisation environnementale basée en Suisse, passionnée par les océans, qui opère dans le monde entier pour aider à protéger, gérer et restaurer les écosystèmes côtiers.

BlueNomads.org Survey Philippines est une entreprise sociale fondée en 2016 en vue d'appliquer des stratégies commerciales afin de soutenir la conservation marine et les initiatives d'économie bleue.

Le Fonds des Seychelles pour la conservation et l'adaptation au changement climatique est un trust privé indépendant versant des subventions bleues financées par la conversion de la dette des Seychelles pour soutenir la conservation des océans.

La Fondation Green Islands est une ONG enregistrée aux Seychelles qui se consacre à l'intégration du développement durable. Créée en 2006, elle vise à établir un équilibre et des synergies entre le développement et l'environnement au cœur de ses opérations, et cherche principalement à combler le fossé entre le secteur privé et les programmes environnementaux nationaux.