



Dix ans déjà ...et maintenant cap sur la santé !

Il y a dix ans, le 7 janvier 2011, Jean-François Leprince-Ringuet (Président), Rupert Schmid, André Ladurelli (†) et Olivier Piquet créaient une association philanthropique à l'initiative de Yvan Griboval sous le nom de ROSS pour Research - OceanoScientific - Sport, qui allait devenir MEROCEANS, pour enfin s'établir définitivement en association d'intérêt général OceanoScientific domiciliée à la Maison des Océans, fondée à Paris (V^e) en 1911 par le Prince Albert I^{er} de Monaco. Le Groupe des Papeteries de Clairefontaine, puis l'entreprise Biologique Recherche en ont été les premiers partenaires mécènes et ils le demeurent aujourd'hui encore, prouvant ainsi leur indéfectible attachement à la préservation de l'Océan.

En mai 2019, une association philanthropique d'intérêt général OceanoScientific a été créée à Monaco, hébergée par le Yacht Club de Monaco. Désormais, les deux sont présidées par Yvan Griboval. Cécile d'Estais en est Déléguée Générale.

Maintenant, les *Expéditions OceanoScientific* participeront à la mise en œuvre d'une nouvelle activité océanographique au profit du BIEN-ÊTRE HUMAIN et de la SANTÉ, qu'il s'agisse de cosmétique, de dermatologie ou de recherche contre le cancer.



La première *Expédition OceanoScientific Corail* est programmée en Mer Rouge, où les coraux sont réputés scientifiquement plus robustes qu'ailleurs dans le Monde aux agressions du dérèglement climatique et notamment à l'élévation de la température de l'eau de mer.

Photo Israël Science Info

A l'origine, le *Programme OceanoScientific*, créé le 14 novembre 2006 consistait à mettre en œuvre la collecte de données scientifiques physico-chimiques à l'interface Océan - Atmosphère au gré d'*Expéditions OceanoScientific* réalisées à la voile sans rejet de CO₂, en Atlantique Nord puis dans des zones maritimes peu ou pas explorées autour de l'Antarctique : *Expédition OceanoScientific 2016-2017* - Tour du Monde en solo / Première campagne océanographique à la voile 60 jours durant sous le 40^e Sud et les trois grands caps continentaux : Bonne-Espérance - Leeuwin et Cap Horn.



Les partenaires scientifiques historiques du *Programme OceanoScientific* sont : l'Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer (Ifremer), Météo-France, le Laboratoire d'Océanographie et du Climat / Expérimentations et Approches Numériques (LOCEAN - INSU - CNRS) et l'Institut de Recherche pour le Développement (IRD), auxquels s'adjoignent ponctuellement d'autres instituts et laboratoires selon la nature des données collectées et la zone géographique d'exploration.

En 2020, le *Programme OceanoScientific* s'est enrichi d'un volet relatif à l'étude des contaminants de surface, conséquence de la pollution, notamment plastique, grâce à l'*Expédition OceanoScientific Contaminants Méditerranée 2020* menée à bord du maxi-catamaran *AMAALA EXPLORER*, de Monaco à Porto-Cervo (Italie), Barcelone (Espagne), La Seyne-sur-Mer (France) et Monaco, du 15 au 29 octobre.

La nouvelle étape du *Programme OceanoScientific* consiste à réaliser une base inédite de données génétiques traçables issues du corail et de son écosystème, grâce à la mise en œuvre de nouveaux partenariats. Ces données génétiques sont destinées à reproduire et à formuler des molécules d'intérêt à usage du BIEN-ÊTRE HUMAIN et de la SANTÉ à travers des procédés biotechnologiques éco-responsables.

Pour cela, des *Expéditions OceanoScientific* seront réalisées à la voile dans le monde entier, sans rejet de CO₂ ni déchets, à bord du catamaran *LOVE THE OCEAN* équipé d'un nouvel *OSC System* de collecte et de transmission automatiques de données physico-chimiques, dans des zones maritimes coralliennes peu ou pas explorées. Premier objectif : les coraux de Mer Rouge, réputés pour leur exceptionnelle résistance au réchauffement climatique. Le départ du Yacht Club de Monaco est programmé en fin de matinée du jeudi 25 mars, durant la *Monaco Ocean Week* ... si la pandémie de Covid-19 ne bouscule pas l'agenda.