



ocean-climate.org

EXPOSITION :

« LES RÉCIFS CORALLIENS FACE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE »



Du **10 septembre au 8 novembre 2015**, l'Aquarium de la Porte Dorée présentera une exposition intitulée « **Les récifs coralliens face au changement climatique** », conçue par le Laboratoire d'Excellence CORAIL, en collaboration avec l'IFRECOR et le Centre Scientifique de Monaco, soutenue par la Fondation Total.

Inscrit dans le cadre de la **COP21** pour un accord universel sur le climat (www.cop21.gouv.fr), avec le soutien de la Plateforme Océan & Climat (www.ocean-climate.org), ce rendez-vous a pour objectif de sensibiliser le public sur les menaces qui pèsent sur le milieu corallien. Véritables "forêts tropicales de la mer", **les récifs coralliens** sont des acteurs incontournables dans la préservation de la biodiversité en milieu marin. Bien que ne recouvrant que 0,02% de la planète, ils en sont l'écosystème le plus riche et le plus diversifié. De plus, ils constituent un patrimoine naturel essentiel à la vie économique, sociale et culturelle des populations riveraines. Les **changements climatiques**, enjeu de la COP21, représentent une menace sans précédent pour les récifs coralliens qui subissent les effets de cyclones tropicaux de plus en plus violents, qui blanchissent et meurent à cause de l'augmentation de la température et qui sont sensibles à l'acidification des océans induite par l'augmentation du CO₂ dissout dans l'océan.

Le Laboratoire d'Excellence «Récifs coralliens face au changement global» (CORAIL) a pour objet d'améliorer la recherche sur les écosystèmes coralliens dans la perspective de leur gestion durable. Le LabEx CORAIL associe l'ensemble des territoires français d'outre-mer impliqués dans des recherches sur les récifs coralliens via 5 instituts (EPHE, CNRS, IRD, EHESS, Ifremer) et 4 universités (UAG, UNC, UR, UPF). L'exposition présentera les observations et résultats des chercheurs. Elle s'accompagnera de la projection de films courts, et un outil ludo-pédagogique sera mis en place durant toute la durée de l'exposition.



Les récifs coralliens de Polynésie Française © Thomas Vignaud

Contacts presse ✉ Nathalie TOLOU : nathalie.tolou@univ-perp.fr (Coordinatrice du LabEx CORAIL, www.labex-corail.fr);
Michel Hignette: michel.hignette@aquarium-portedoree.fr (Directeur de l'Aquarium de la Porte Dorée, 293 Avenue Dausmesnil 75012 Paris, www.aquarium-portedoree.fr)