Le centre scientifique de Monaco s'associe à une expédition unique

15/09/2009 ENVIRONNEMENT

Parti le 5 Septembre de Lorient pour 3 ans, le bateau Tara a pour but principal d'étudier les deux plus importantes composantes de la biodiversité des océans, les récifs coralliens et le plancton

Bien que représentant seulement 0,2 % de la surface des océans, les récifs coralliens représentent 30% de la biodiversité des espèces marines. Une expédition comme Tara Oceans, véritable odyssée scientifique, se devait d'explorer la richesse des récifs coralliens. Le Centre Scientifique de Monaco, reconnu internationalement pour son expertise sur les milieux coralliens, fait partie de cette aventure. Associé à une dizaine d'autres laboratoires disséminés à travers le globe, le Centre Scientifique de Monaco a pour objectif d'avoir une meilleure compréhension de la biologie récifale et d'établir une évaluation des impacts du changement climatique sur les récifs coralliens.

La moitié de l'oxygène que nous respirons est produite par le plancton marin et autres micro-organismes associés. Malgré ce rôle majeur, ce monde invisible est l'un des moins connus des hommes alors que la richesse de sa biodiversité est considérable. Cette vie marine est aujourd'hui menacée par les bouleversements écologiques majeurs que nous connaissons, le réchauffement climatique et la pollution.

Face à la nécessité d'agir aujourd'hui, le programme Tara Oceans rassemble une équipe scientifique internationale et multidisciplinaire inédite. Plus de 12 domaines de recherche associeront océanographes, biologistes, généticiens et physiciens de prestigieux laboratoires.

Pour plus de renseignements consulter le site web du Tara :

http://oceans.taraexpeditions.org ou contacter le Dr Didier Zoccola (+377 97 77 08 73)