

Transnational  
Red Sea  
Center

Bridging Science  
& Diplomacy for  
the Future of Corals

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

## Le Transnational Red Sea Center contraint de reporter sa première saison d'expédition en 2022

L'initiative suisse mêlant science et diplomatie en faveur de la préservation des coraux de mer Rouge mènera sa première série d'études durant l'été 2022 le long des côtes soudanaises. Ce report est dû à l'immobilisation prolongée du voilier *Fleur de Passion* suite à un incident survenu dans le golfe d'Aqaba.

Entretemps, et dans une perspective à long terme, le Transnational Red Sea Center poursuivra ses autres activités, parmi lesquelles l'installation de stations de monitoring en continu de l'état de santé des coraux, en collaboration avec ses partenaires régionaux.

Lausanne, 4 août 2021 - Le Transnational Red Sea Center (TRSC) est contraint de reporter en 2022 sa première saison d'expédition en mer Rouge du fait de l'immobilisation prolongée du voilier *Fleur de Passion* suite à l'incident de navigation survenu le 21 juillet dans le sud du golfe d'Aqaba.

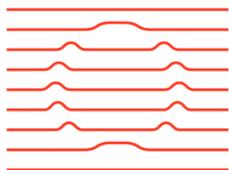
Cette première saison d'expédition se déroulera le long des côtes soudanaises en partenariat avec l'Université de la mer Rouge à Port Soudan selon les modalités initialement prévues.

D'ici-là, l'initiative suisse abritée à l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne (EPFL) et combinant science et diplomatie en faveur de l'étude et de la préservation des coraux de mer Rouge mettra en œuvre un autre axe de ses activités. Elle installera dans les prochains mois deux premières stations de monitoring en continu de l'état de santé des coraux à Eilat et à Aqaba, en collaboration avec deux autres de ses partenaires régionaux: l'Institut interuniversitaire pour la recherche scientifique et la Station de sciences marines des Universités de Jordanie et de Yarmuk.

« Le Transnational Red Sea Center est contraint de reporter à l'été 2022 sa première saison d'expédition, qui devait initialement avoir lieu de fin juillet à fin août 2021 le long des côtes soudanaises en partenariat avec l'Université de la mer Rouge à Port Soudan », explique le Prof Anders Meibom de l'EPFL, directeur du TRSC.

« Ce report est certes regrettable mais il ne remet aucunement en cause le projet dans son ensemble. Notre action s'inscrit en effet dans une perspective à long terme et nous entendons la mener quels que soient les aléas rencontrés », poursuit le Prof Meibom.

« L'ambition du TRSC, qui est de promouvoir une approche régionale des enjeux de recherche et de préservation de ce qui fait de facto figure de dernier "refuge" des coraux dans le monde, demeure inchangée », insiste le directeur du TRSC.



Transnational  
Red Sea Center

Bridging Science & Diplomacy  
for the Future of Corals

Au cours des 30 dernières années, 50% des coraux ont disparu dans le monde en raison du réchauffement climatique, de la pollution et d'autres activités humaines destructrices, et seulement 10% devraient survivre au-delà de 2050.

Depuis peu, il existe cependant un espoir unique pour que survive au moins un écosystème récifal majeur dans le monde. Des études récentes auxquelles ont participé des chercheurs de l'EPFL ont en effet révélé que les coraux de mer Rouge résistaient au réchauffement climatique du fait de leur génétique particulière. Leur survie est donc possible à condition toutefois de mitiger la pression environnementale exercée par l'activité humaine des pays riverains de la mer Rouge.

Créé en 2019 à l'EPFL avec le soutien de la Confédération helvétique, le Centre transnational de la mer Rouge prévoit notamment de mener quatre expéditions sur tout le pourtour de la mer Rouge, soit le long de ses quelque 4000 km de côte, chaque été sur les quatre prochaines années.

Vers 4h30 du matin, mercredi 21 juillet 2021, le voilier d'expédition *Fleur de Passion* de la Fondation Pacifique à Genève, partenaire logistique de l'expédition, s'est échoué dans le détroit de Tiran, au nord-est de la ville égyptienne de Charm el-Sheikh, alors qu'il faisait voile en direction du Soudan, obligeant la Marine égyptienne à secourir les dix membres d'équipage, dont six scientifiques, heureusement sains et saufs.

Les opérations de récupération du voilier, actuellement en cours, laissent présager une immobilisation de plusieurs semaines pour inventaires des dommages et réparations.

*Fleur de Passion* s'était élané fin avril de Séville en direction de la mer Rouge, à l'issu d'une cérémonie organisée symboliquement à la Fondation des Trois Cultures

Le lancement officiel de la première saison d'expédition du Transnational Red Sea Center s'est déroulé le 24 juin à Aqaba en présence de l'Ambassadeur de Suisse en Jordanie, de représentants de l'Autorité de la zone économique spécial d'Aqaba ainsi que de partenaires régionaux.

Le voilier a ensuite effectué une escale à Eilat, d'où il devait rejoindre Port Soudan au terme de cinq jours de navigation.

Contact média:

Transnational Red Sea Center  
Samuel Gardaz, coordinateur  
[samuel.gardaz@epfl.ch](mailto:samuel.gardaz@epfl.ch)  
Mobile suisse: +41 76 563 65 43