

Sous l'eau



Un trou bleu XXL découvert au large du Mexique

Un nouveau gouffre sous-marin vient de détrôner le record de taille détenu par le spectaculaire Trou du Dragon (ou « Œil de la Chine ») en mer de Chine méridionale, dont la profondeur est évaluée à près de 300 mètres de fond. Situé dans la baie de Chetumal, au large du Mexique, le trou bleu Taam Ja' (« eaux profondes », en maya) n'avait jamais été exploré jusqu'ici. C'est chose faite ! Une étude scientifique, publiée en avril par des chercheurs mexicains de l'Écosur, révèle que sa profondeur dépasse les 420 mètres et qu'il abriterait un vaste réseau de tunnels souterrains relié à la mer des Caraïbes. Quelle est sa taille réelle ? Et sa réelle structure géologique ? Quelle vie sous-marine se cache à l'intérieur ? De nouvelles explorations pourraient avoir lieu dans les années à venir pour tenter de percer les secrets du trou bleu le plus profond du monde.

Le livre



PLANÈTE BLEUE
D'où vient l'eau des océans ? Comment se forment les vagues, les marées... ? Quelles espèces y vivent et par quoi sont-elles menacées ? Ce livre magnifiquement illustré répond à toutes les questions sur les océans. Tous publics.
★ *L'Océan : un monde à découvrir*, Patrick Gillet, éd. EDP Sciences, 29€.



Jusqu'au 25 octobre

À l'Aquarium tropical de la Porte Dorée, l'exposition *Kawaii, l'art japonais du poisson rouge* propose à ses visiteurs de découvrir la star des aquariums à travers des installations artistiques et des expériences interactives.
★ aquarium-tropical.fr

JOHN A. SANCHEZ-SANCHEZ / ISTOCKGETTY IMAGES



1160 km²

C'est la superficie de la toute nouvelle réserve marine créée au nord du Pérou, à la frontière de l'Équateur. Objectif ? Protéger les espèces (poissons, cétacés...) qui y vivent contre la pêche illégale pratiquée dans cette zone.

Le rendez-vous de l'automne

LA MIGRATION DES POISSONS-LUNES

Chaque année, de juillet à novembre, les poissons-lunes profitent des courants saisonniers qui traversent le détroit de Bali pour remonter à la surface, où ils se réchauffent au soleil. Ce mouvement comparable à une petite migration est connu des plongeurs du monde entier, car cet animal de près de 2 tonnes et 3 mètres d'envergure vit habituellement à plus de 400 mètres de profondeur. Une occasion rare d'observer ce mastodonte à l'allure préhistorique, considéré comme le plus lourd des poissons osseux !

Emmanuelle Figueras