## Le Grand Trou Bleu

L'endroit rêvé des plongeurs

# par Assale Nohorli

C'est un phénomène naturel qui a été découvert par Jacques - Yves Cousteau en 1971 à Belize (pays situé sur la côte de l'Amérique centrale) plus précisément à Belize City. Le Grand Trou Bleu représente des creux qui sont formés par la dernière glaciation. Elle a une forme généralement circulaire profonde d'environ 125 mètres et largeur de 300 mètres.

#### Sa popularité

Jacques Yves Cousteau a rendu célèbre le Grand Trou en bleu considérant qu'il fait partie des dix plus hauts-lieux de la plongée sous -marine mondiale.

Certaines personnes disent que c'est la meilleure place pour plonger. Par contre, il faudra passer le premier cours de plongeon (niveau 1) pour y avoir accès.



Situé au large de la côte du Belize, en Amérique centrale.

Près de 50 ans après l'exploration de Jacques Yves Cousteau, une équipe de scientifiques ainsi que des plongeurs qui ont été financés pas une entreprise Canadienne, Aquatinta Submarines, sont parties en expédition de cet endroit fascinant rempli de mystère dans le but d e créer une carte à trois dimensions. De plus, les expéditions ont commencé en 1971 et continuent de nous surprendre encore aujourd'hui.

#### La découverte choquante

Pendant l'expédition de Richard Branson, ils ont malheureusement constaté que la deuxième cén ote, une grotte marine, plus grande au monde, a été polluée. Le Grand Trou Bleu n'a pas pu s'échapper de la pollution plastique. "Malheureusement, nous avons vu des bouteilles en plastique au fond du trou, véritable fléau de l'océan." a déclaré Branson. Ce qui est normal, puisque plusieurs centaines de personnes visitent cet endroit et il est possible d'échapper nos déchets dans la mer. C'est une excellente manière de nous rappeler que nous devons protéger nos océans!

Possibilité d'une vie marine?

### Les expéditions

En effet, il y existe une vie marine dans le Grand trou bleu. « Les trous bleus forment des communautés biologiques riches et emplies de formes de vie marine comme les coraux, les éponges, les mollusque,sles tortues de mer, les requins et bien d'autres. »lit -on sur le site de la Noaa (Office of Ocean Exploration and Research).

#### Est-il dangereux?

Il existe plusieurs cénotes sousmarines à travers le monde. Bien évidemment, certaines sont plus dangereuses que d'autres. Par exemple, le Blue Hole qui se situe en Égypte est le plus dangereux. Par contre, le Grand Trou Bleu suit de près en étant le deux ième mais les Devil's Caves est celui qui est le moins dangereux.



Blue Hole en Égypte



Devil's Caves aux États-Unis

En effet, deux plongeurs ont été retrouvés le 4 avril 2019. Comme l'a écrit Fred, dans le journal FZN: «Comme l'a indiqué Erika Bergmann à Newsweek, cette couche de sulfate a une importance cruciale puisque tous les corps qui tombent à ce niveau sont préservés en raison de l'absence d'oxygène. Et justement, comme le révèle le film, les explorateurs ont découvert pas mal de choses au fond du trou. Parmi leurs trouvailles se trouvent notamment des conques, l'équipement scientifique, une caméra GoPro et le corps de deux plongeurs.» Par contre, nous ne connaissons toujours pas l'heure du décès.

En conclusion, nous continuons d'apprendre davantage sur le Grand Trou bleu à chaque jour et à chaque expédition. Sans compter qu'il y existe plusieurs grottes marines dans le monde, soit plusieurs dizaines milliers. Est-ce que vous pensiez vouloir aller visiter cette grotte sous-marine?