

Un grand récif corallien profond découvert près de Tahiti

Il s'agit d'une découverte rare : la plupart des récifs coralliens connus dans le monde ne dépassent pas les 25 mètres de profondeur.

Le Monde Publié le 23 janvier 2022

[https://www.lemonde.fr/sciences/article/2022/01/23/un-grand-recif-corallien-profond-decouvert-pres-de-tahiti_6110637_1650684.html?xtor=EPR-32280629-\[a-la-une\]-20220124-\[zone_edito_2_titre_12\]&M_BT=36305428980890](https://www.lemonde.fr/sciences/article/2022/01/23/un-grand-recif-corallien-profond-decouvert-pres-de-tahiti_6110637_1650684.html?xtor=EPR-32280629-[a-la-une]-20220124-[zone_edito_2_titre_12]&M_BT=36305428980890)

Un grand récif corallien profond a été découvert en Polynésie française, non loin de Tahiti, dans le cadre de la mission 1 Océan menée sous l'égide de l'Unesco, qui en a fait l'annonce jeudi 20 janvier. Mesurant 3 kilomètres de long et quelques dizaines de mètres de large, ce récif en bonne santé se trouve à des profondeurs comprises entre 30 et 65 mètres. Il est composé de grands coraux en forme de rose, dont certains atteignent 2 mètres de diamètre. Il s'agit d'une découverte rare, car la plupart des récifs coralliens connus dans le monde ne dépassent pas les 25 mètres de profondeur.

Doté d'une couverture corallienne exceptionnellement élevée, ce site présente un important intérêt pour les scientifiques. Il pourrait s'agir de l'un des plus grands récifs profonds au monde, dans un état de conservation inégalé. Ce récif corallien unique s'étend sur plusieurs hectares et inspire à son spectateur un indescriptible sentiment de magie.

Biologiste au Centre de recherches insulaires et observatoire de l'environnement (Criobe), Laetitia Hédouin faisait partie de la mission et souligne que, si les coraux de Polynésie ont subi un important épisode de blanchiment en 2019, celui-ci ne semble pas avoir touché le récif nouvellement mis au jour : « *Nous pensons que les récifs plus profonds sont peut-être mieux protégés du réchauffement climatique* », commente-t-elle.