



Ifremer : découverte de trois sites hydrothermaux dans l'Océan Atlantique

🕒 Temps de lecture : 2 min

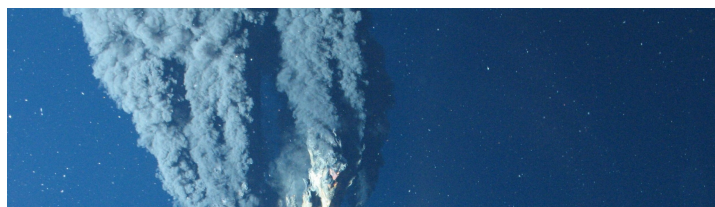


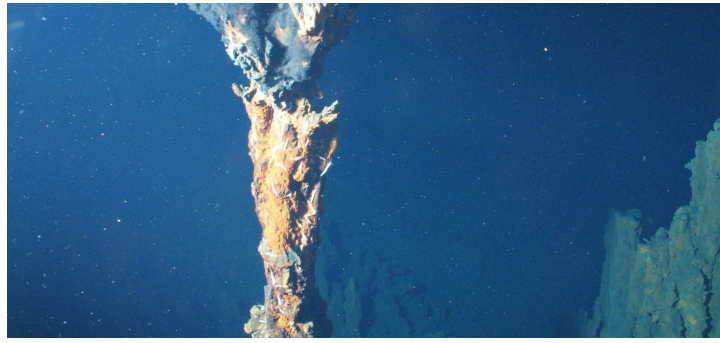
En début d'année, l'Ifremer – l'Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer, a lancé la campagne *Hermine 3* pour recenser les sites hydrothermaux dans l'Océan Atlantique. Le 23 juin 2026, l'Institut a dévoilé les résultats de cette exploration des grands fonds marins de l'Atlantique.

La campagne *Hermine 3*, qui a eu lieu du 1^{er} mars au 17 avril 2026 à bord du navire de recherche *Pourquoi Pas ?* de la Flotte océanographique française, a permis la découverte de trois sites hydrothermaux anciens. Ils ont été nommés Enez Sun, Enez Houad et Enez Edig.

Les scientifiques à bord du *Pourquoi Pas ?* ont récupéré de nombreuses données et de multiples échantillons en provenance de ces sites hydrothermaux situés entre 1 200 et 2 300 mètres de profondeur.

Ces informations permettront de mieux connaître la manière dont se forment les sites hydrothermaux et de mieux comprendre et appréhender la biodiversité qu'ils abritent.





Cheminées hydrothermales actives. © Ifremer (2013).
<https://image.ifremer.fr/data/00702/81434/>

Les données recueillies ont notamment permis aux scientifiques de définir que la formation de ces trois sites hydrothermaux remonte à plusieurs dizaines de milliers d'années.

De plus, à ce jour, ces trois sites situés sur la dorsale medio-Atlantique sont considérés comme inactifs. Ils sont également les plus « imposants » sites hydrothermaux jamais observés dans cette région sous-marine.

Outre la dimension purement scientifique de la mission, visiter les grands fonds permet de découvrir des paysages sous-marins magnifiques, et voir des flanges fait partie de ces moments époustouflants.

Ewan PELLETER, géologue à l'Ifremer et co-chef de la campagne Hermine
3

99

© Source : *Découverte majeure de trois sites hydrothermaux anciens sur la dorsale médio-Atlantique*, Ifremer

Crédit photo d'en-tête : © Ifremer (2013).