

Prouve-le ! Défi n° 4

Notre explication...



UN SERPENT MARIN DISPARU DÉPASSAIT LES 12 MÈTRES ET CHASSAIT PEUT-ÊTRE DES REQUINS

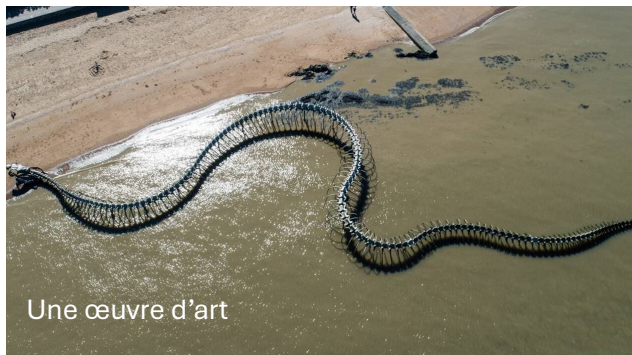
Ce dernier défi mélange deux sources d'informations. Il est donc difficile de démêler le vrai du faux ! La photographie et l'article ne vont pas ensemble

La photographie

La photographie montre une œuvre d'art nommée *Serpent d'Océan* conçue par l'artiste Huang Yong Ping. Cette structure est installée sur la plage de Saint-Brévin. Vous pouvez vérifier cette information sur les deux sites suivants :

[Wikipédia ;](#)

[Le site de la ville de Saint-Brévin.](#)



Vous reconnaissez probablement le squelette du serpent présent sur le défi. Si votre sens de l'observation est aiguisé, vous avez remarqué deux personnes sur le bord supérieur de la photographie. Cela donne une idée des dimensions de cette structure : assurément plus que 12 mètres.

Le texte

Le texte est adapté d'un site qui traite d'informations sensationnelles à caractère scientifique : [Science & vie](#).

Attention : pour visiter ce site payant, il est demandé d'accepter des cookies, ce qui n'est pas forcément une bonne habitude, nous expliquerons plus loin ce qu'est un cookie !

Étrangement, cet article ne cite pas le nom de l'archéologue auteur de la découverte.

SCIENCE&VIE

UN SERPENT MARIN DISPARU DÉPASSAIT LES 12 MÈTRES ET CHASSAIT PEUT-ÊTRE DES REQUINS

PLUS DE 12 20 JUIL 2024 | 17000

Le fossile d'un serpent marin préhistorique vient d'être réinterprété par les paléontologues. L'animal mesurait plus de 12 mètres de long. Sa taille laisse penser qu'il pouvait chasser des requins ou d'autres grands prédateurs marins.

Pas de temps à perdre ?

[Retrouver un résumé de cet article au bas de la page](#)

Publicité

Le plus grand serpent marin jamais découvert. *Polystoeur* colossus, vivait il y a plus de 50 millions d'années dans les eaux chaudes du Sahara. Long de plus de 12 mètres, il pouvait avoir occupé le sommet de la chaîne alimentaire. Les chercheurs ont analysé ses fossiles, révélant une créature  hors norme au mode de vie encore mystérieux. Son corps massif conduisait dans une mer tropicale où aujourd'hui dominent. Fossile à 12, mètres les requins n'avaient peut-être pas eu peur.

Un serpent marin géant nageait dans l'Afrique de l'Éocène

Le serpent marin *Polystoeur* colossus vivait à l'époque de l'Éocène, il y a environ 50 millions d'années. Il nageait dans une mer peu profonde qui recouvrait alors une partie de l'Afrique de l'Ouest. Les scientifiques ont analysé sa longueur entre 8 et 12,5 mètres, à partir de véritables fossiles découverts au Mali. Ces éléments nous dépeignent largement plus des espèces marines actuelles.

Cependant, un lien renvoie vers un article en anglais qui dévoile ce nom : Mc Cartney.

Toutes ces informations nous ont permis de retrouver des articles concernant cet animal : *Palaeophis colossaeu*.

- [Article](#) de la découverte ;
- La famille des [Palaeophiidae](#) sur Wikipédia.

Des astuces, des outils

La recette de l'agence Prouve-le !

En informatique, un [cookie](#) est un fichier informatique qu'un site peut installer sur ton ordinateur pour stocker des informations qui te concernent. Ce peut être des articles que tu achètes, des informations sur ton compte ou la liste des sujets qui t'intéressent afin de te proposer des publicités spécifiques).

Parfois, les *cookies* facilitent le fonctionnement d'un site, parfois, ils servent uniquement à nous surveiller et à nous envoyer des publicités.

Vrai ou faux ?

Vous trouverez, sur [le site du CLEMI](#), un poster récapitulant les réflexes à adopter pour vous aider à distinguer le vrai du faux...

