



LE POULPE Infos

Bulletin de liaison de la Com bio 44

N°98 Septembre 2023



Abysses sur France 2

SÉRIE



Quand la mer se révolte. Des phénomènes étranges sont observés sur différents littoraux du monde. Vagues géantes, bulles de méthane tueuses, attaques de méduses ou de baleines... Deux scientifiques tentent de comprendre ce qui se passe.

<https://www.france.tv/france-2/abysses/>

AGENDA

- **Mercredi 6 septembre** : Réunion de la Com Bio à la Maison des sports de Nantes. 19h30. Ouvert à tous.
- **Samedi 30 septembre**. Estran au Croisic. Sur [inscription](#).

Exploitation des grands fonds : l'avis de chercheurs

ABYSSES



Champ de nodules polymétalliques au Japon

Les ressources des grands fonds attirent les convoitises. Mais leur exploitation reste hasardeuse sur le plan économique. De plus, le manque de connaissances sur ces écosystèmes devrait imposer un moratoire. L'AIFM, autorité Internationale des fonds marins doit définir une réglementation. Le consensus est difficile...

[En savoir plus](#)

Découvrir la plongée scientifique

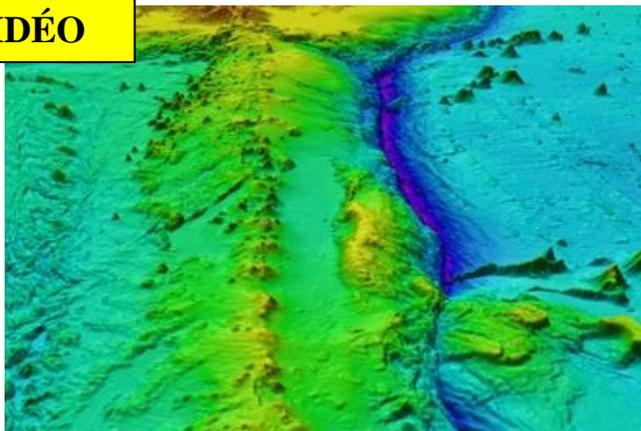


Proposition de stage avec OceanObs.

[Plus d'infos.](#)

Seabed 2030, une cartographie de l'océan

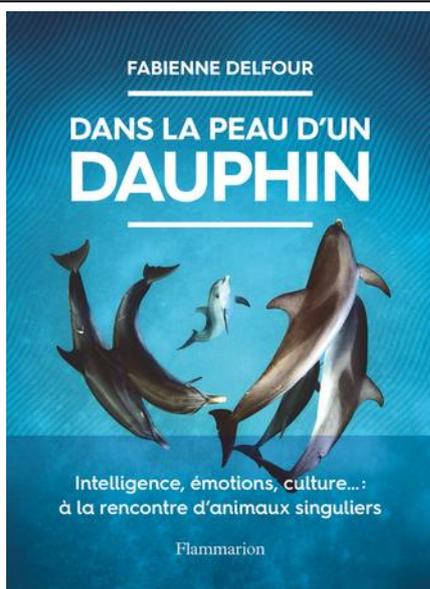
VIDÉO



Les océans recouvrent 71% de la planète. C'est devenu un lieu commun de répéter que nous connaissons mieux la surface de la planète Mars que le plancher océanique de la Terre. L'Organisation hydrographique internationale et The Nippon Foundation ont lancé **Seabed 2030** qui s'est fixé l'objectif de cartographier la totalité du plancher océanique à une résolution de 100 m d'ici 2030 et de rendre toutes ces données publiques à la fin de l'exercice.

[Video](#) (en anglais) / [Article](#) (en français)

LIVRE



Un livre salutaire pour repenser notre relation au vivant et y trouver notre juste place. [Plus d'infos.](#)

PHOTO MYSTERE N°98



Bruno Lebascle a pris cette photo à Ouessant lors du stage régional bio d'août 2023.

Qu'est-ce qui vous paraît bizarre ?

Le Poulpe attend vos réponses : plongeebio44@gmail.com

PHOTO MYSTERE N°97



Corinne, Gil, Dorian, Eve, Laurence ont identifié l'**Obélie géciculée**, *Obelia geniculata* qui forme ce fin réseau blanc sur cette fronde de Laminaires.

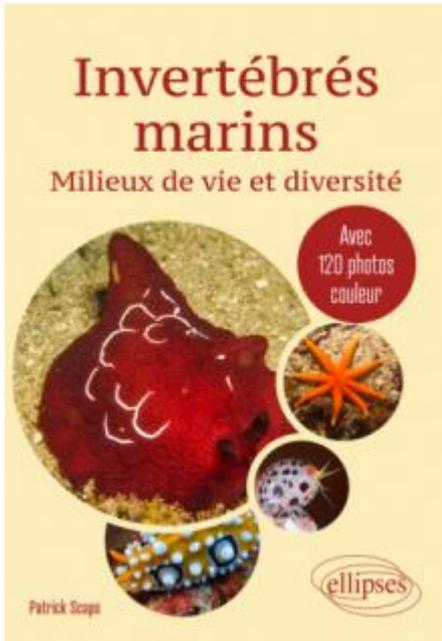
Il s'agit d'une colonie d'hydriaires (embranchement des Cnidaires) dont les polypes en zigzag sont reliés par un stolon. On la rencontre fréquemment sur les frondes de Laminaires.

Vous aussi proposez

vos photos mystères !

[Fiche Doris](#)

Invertébrés marins



Ce livre est le fruit de 30 années passées à enseigner les sciences zoologiques à l'université de Lille et à explorer le monde en plongée sous-marine. Il aborde **l'ensemble des embranchements d'invertébrés marins** et tient compte des données les plus récentes concernant la classification de ces organismes. Chaque embranchement est abordé sous l'angle de la **morphologie**, de **l'anatomie**, de la **physiologie**, de la **biologie du développement** et de la **systematique**. Par ailleurs, les différents embranchements sont replacés dans un **contexte phylogénétique**.

[Plus d'infos](#)

CONTACT

Secrétaire de rédaction : Michèle Lebascle,

Merci à Viviane Le Neuthiec, Bruno Lebascle, Julienne Robel, pour leur participation et bienvenue aux futurs rédacteurs.

Contact : plongeebio44@gmail.com