



LE POULPE Infos

Bulletin de liaison de la Com bio 44
N°89 Décembre 2022



Plongeur Bio 1

FORMATION BIO



Inscrivez-vous avant fin décembre ! Vous avez envie de redécouvrir la plongée ? Apprenez à observer et à comprendre le monde sous-marin avec la Com Bio 44. A partir du niveau 2 technique.

AGENDA

- **4 et 5 décembre.** AG nationale de la FFESSM à Nantes. [Infos.](#)
- **8 décembre 19h30.** Soirée photo bio. Maison des sports de Nantes.
- **17 décembre.** 9h00 . Journée pédagogique FB. Maison de la mer, Nantes.

La station biologique de Roscoff fête ses 150 ans

MUSÉUM

La Station Biologique de Roscoff fête ses 150 ans

Conférence grand public

Sam. **8 octobre**
20H30
Salle de conférences de la Station Biologique de Roscoff

Symbioses en mer : vivre à deux pour vivre mieux !

Par Marc-André SELOSSE, professeur au Muséum National d'Histoire Naturelle.

Station Biologique de Roscoff
150
1872-2022

[Voir la conférence](#)

CONFÉRENCE

ans, l'autre problème du CO2

L'ACIDIFICATION DES OCÉANS, L'AUTRE PROBLÈME DU CO2

Avec **Sophie MARTIN**

À regarder plus tard

Parmi les conséquences de l'augmentation du CO2, l'acidification des océans, terme utilisé pour décrire l'augmentation de l'acidité de l'eau de mer causée par l'absorption du CO2 dans l'océan, est un phénomène moins connu que le réchauffement climatique mais dont les effets sont tout aussi néfastes.

[Voir la conférence](#)

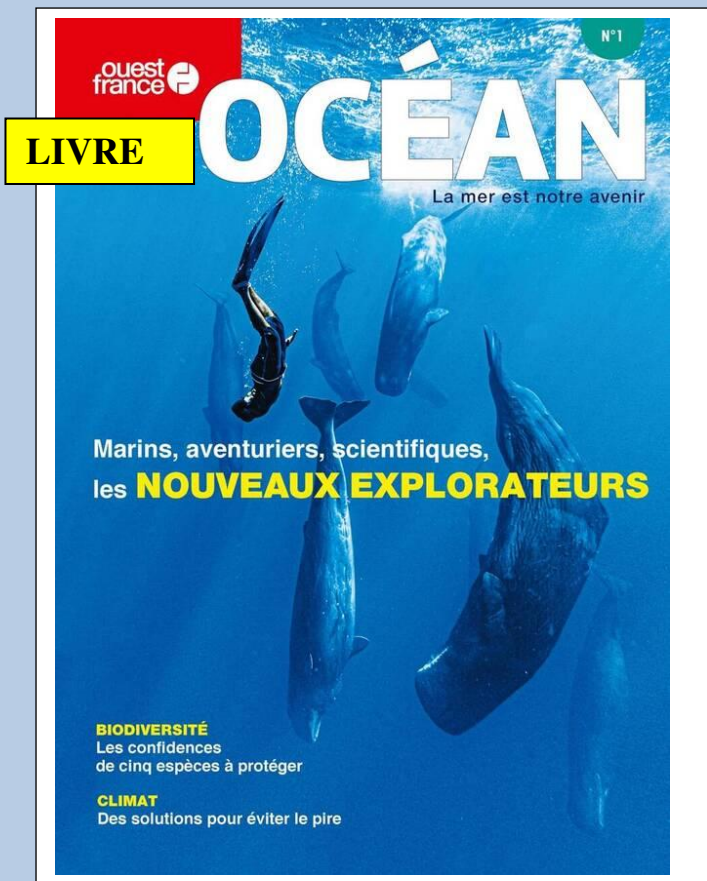


PHOTO MYSTERE N°89



Cédric Bareyt a photographié cette espèce lors du stage de la Com Bio44 à St Quay Portrieux (22) en juin par 20 m de fond.

De quoi s'agit-il ?

Le Poulpe attend vos réponses :

plongeebio44@gmail.com

Parc éolien Oléron

ENVIRONNEMENT



Si elles ne sont pas opposées à l'éolien marin, 8 associations de défense de la nature ont déposé un recours pour critiquer la zone d'implantation. Celle-ci est en zone Natura 2000 et en limite du Parc naturel marin de l'estuaire de la Gironde et de la mer des Pertuis charentais.

[Voir plus.](#)

PHOTO MYSTERE N°88



Vincent Tanguy a pris cette photo à Ouessant, lors du stage bio CIBPL à 35m.

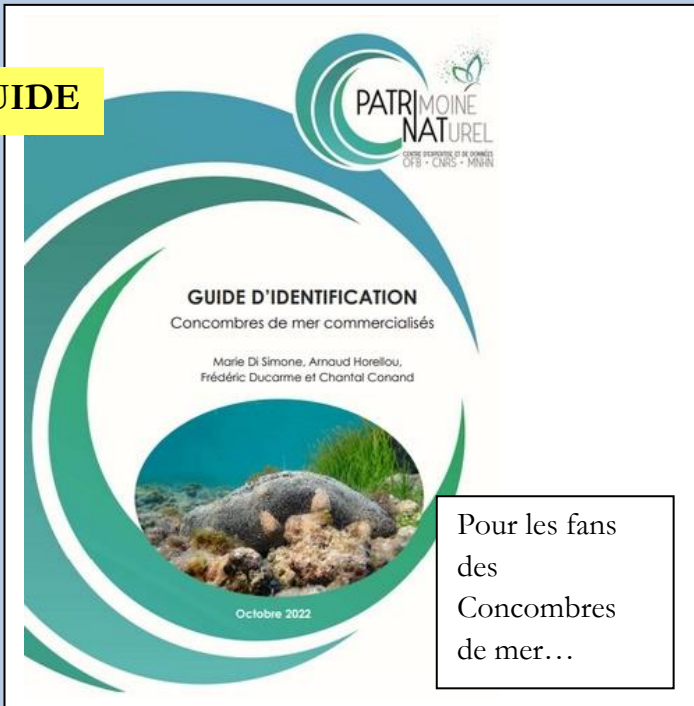
Ellie, Eve, Philippe, Corinne, Gil, Yann ont identifié l'Anémone commensale *Adamsia palliata*.

Le pied enveloppe complètement une coquille de gastéropode occupée par un bernard-l'ermite [Pagurus prideaux](#) (Gonfaron). Il y avait bien un *Pagurus prideaux* sous celle de la photo. Les aconties étaient déjà sorties quand Vincent est tombé dessus.

[Fiche Doris](#)

Vous aussi proposez vos photos mystères !

GUIDE



Pour les fans des
Concombres
de mer...

Erreur de GPS ?



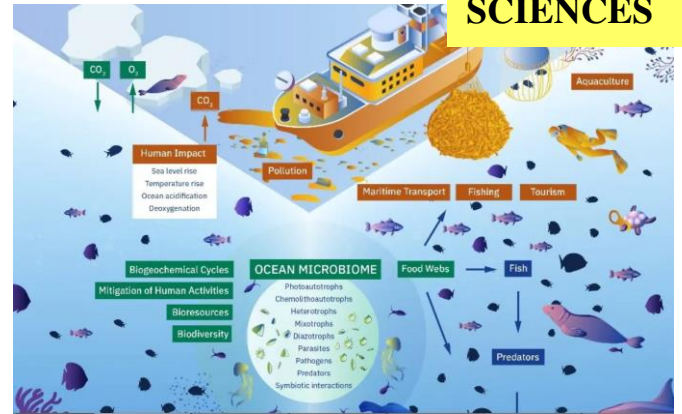
Un Morse observé à Dieppe, puis à Plouguiel (22).

Ces dernières années en Europe, des morses semblent de plus en plus fréquemment observés vers le sud, mais il est rare qu'ils se retrouvent jusqu'en France. Pourtant, c'était aussi le cas l'année dernière, avec un jeune morse observé sur la côte Atlantique au mois de mai. Ici, il s'agit d'un adulte d'après sa taille et la longueur de ses défenses, peut-être une femelle. [Voir plus.](#)

Vous aussi,
envoyez une
photo, un
commentaire ou
une **info** !

Le microbiome marin, nouvelle clé de la compréhension du rôle des océans

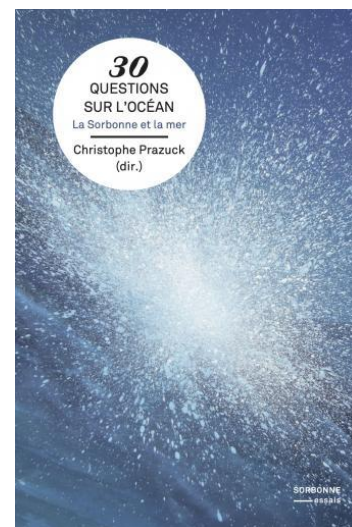
SCIENCES



Savez-vous ce qu'est le microbiome marin ? Ce terme désigne l'ensemble de la vie unicellulaire des océans ainsi que les virus. Largement méconnu, il constitue plus de $\frac{2}{3}$ de la biomasse de l'Océan et joue un rôle clé dans les cycles naturels planétaires. C'est le thème de recherche de la dernière expédition de Tara Océan.

[En savoir plus](#)

LIVRE



30 questions sur l'océan

Ouvrage collectif "30 questions sur l'océan" édité par l'Institut de l' Ocean.

CONTACT

Contact : plongeebio44@gmail.com

Secrétaire de rédaction : Michèle Lebascle,

Merci à Viviane Le Neuthiec, Bruno Lebascle, Fabien Durr, Vincent Tanguy, Paul Marec pour leur participation et bienvenue aux futurs rédacteurs.