



La Nouvelle Antiseiche du plongeur bio

Bulletin #89 - Juin 2016

Avant-propos

Au menu de ce bulletin : la Journée Mondiale de l'Océan le 8 juin dont le thème principal était la pollution par le plastique, des espèces invasives en Méditerranée et les rubriques habituelles. Egalement, pour accompagner vos plongées de cet été, quelques idées de lectures et des applications. Rendez-vous fin août pour un nouveau bulletin.

La journée mondiale des océans

Les fonds marins bien moins connus que le sol lunaire

08/06/2016 - Goodplanet Info

"Le relief des fonds marins, contrairement au sol lunaire, reste très peu connu, regrettent des experts internationaux à l'occasion mercredi de la Journée mondiale de l'océan". [Ouvrir l'article](#).

Les poissons les plus effrayants des abysses

08/06/2016 - Linternaute.com

La journée mondiale des océans s'est tenue le 8 juin dernier. "Mais à quoi ressemblent les poissons qui peuplent leurs profondeurs, à plus de 2 000 mètres dans les abysses ?" [Ouvrir l'article](#).

Les larves de poissons aiment trop le plastique

11/06/2016 - Futura sciences

"Mises en présence de leur nourriture habituelle et de minuscules particules de plastique, des larves de perche ont préféré... les secondes. Les chercheurs qui ont réalisé l'expérience ont observé les cruelles conséquences de ce choix : croissance ralentie, modification du comportement et mortalité accrue". [Ouvrir l'article](#).

Les plastiques biodégradables ne peuvent pas se décomposer dans l'océan

17/06/2016 – WE demain

"On savait que les plastiques en tout genre représentaient une menace pour l'environnement. On sait désormais que les plastiques censées être biodégradables, comme ceux composant certains sacs plastiques, ne sont pas la solution non plus". [Ouvrir l'article](#).

Les espèces invasives

La rascasse volante prolifère en Méditerranée

20/06/2016 - La Presse.ca

"La rascasse volante, ou poisson-lion, risque de proliférer en Méditerranée après avoir déjà perturbé l'écosystème marin ailleurs dans le monde, notamment dans les Caraïbes". [Ouvrir l'article](#).

Nouvelles observations du poisson-lion en Méditerranée

20/06/2016 - MedMIS

"L'Union Internationale pour la Conservation de la Nature (IUCN) a confirmé de nouvelles observations en Turquie et Chypre d'une espèce à grand potentiel d'invasion : le 'Pterois miles' aussi appelé communément poisson-lion". [Ouvrir l'article](#).

MEdMis, pour participer au suivi des espèces marines envahissantes en Méditerranée

20/06/2016 - MedMIS

Une application (*Android & AppStore*) et un site sur internet pour découvrir et/ou pour participer au suivi des espèces exotiques envahissantes dans les aires marines protégées (AMP) méditerranéennes. [Ouvrir le site.](#)

Manger les espèces invasives ?

14/06/2016 - e-RSE.net

"Pour lutter contre ces envahisseurs il semblerait que la solution la plus responsable passe... par notre assiette !". [Ouvrir l'article.](#)

Un peu de biologie et de biodiversité

L'oursin et son étonnant pouvoir de régénération

01/06/2016 - Futura Sciences

"Les oursins possèdent toute leur vie des capacités de régénération importantes, comme si le temps n'avait pas d'effet sur eux ! Certains peuvent vivre jusqu'à 100 ans..." [Ouvrir l'article.](#)

La plus grande éponge du monde

28/05/2016 - Science Post

"C'est à plus de 2 000 mètres de profondeur, près de la côte hawaïenne, que des scientifiques ont fait une superbe découverte, la plus grande éponge marine du monde". [Ouvrir l'article.](#)

Baleines vues du ciel

12/05/2016 - Les poissons n'existent pas

Deux étudiants d'Auckland filment, grâce à un drone, une scène rare : une baleine entrain de se nourrir de plancton. [Ouvrir l'article et la vidéo.](#)

L'efficacité exceptionnelle d'un petit chasseur marin

10/06/2016 - Baleine en direct

"Le marsouin commun se nourrit jour et nuit, tentant de capturer jusqu'à 550 poissons de petite taille par heure, avec un taux de succès de plus de 90 %". [Ouvrir l'article.](#)

La croissance des baleineaux

24/06/2016 - Sciences et Avenir

"Les baleineaux ont une croissance asymétrique, avec une longue phase de pause. Et ils utilisent une partie des os déjà existants pour en former de nouveaux". [Ouvrir l'article.](#)

La personnalité des requins

31/05/2015 - Sciences et avenir

"Du peureux au courageux, chaque requin possède sa propre personnalité". [Ouvrir l'article.](#)

Les denticules de la mer

25/05/2016 - Univers TV

"Le requin n'a pas évolué depuis des millions d'années. Est-ce grâce à sa peau qu'il nage aussi bien et aussi vite ? Jusqu'à 35 km/heure en vitesse de pointe". [Ouvrir l'article et la vidéo.](#)

Poules, seiches et calmars prolifèrent étrangement

29/05/2016 - Futura sciences

"Depuis plus d'un demi-siècle, les populations de céphalopodes prolifèrent dans l'ensemble du monde marin. Les activités humaines ne seraient pas l'unique facteur responsable de ce phénomène, qui ne serait pas sans conséquence sur les autres espèces aquatiques". [Ouvrir l'article.](#)

Les mystérieuses Palmophyllales

20/05/2016 - Techno-sciences.net

"Les Palmophyllales sont des plantes pour le moins inhabituelles. Elles ressemblent à des algues vertes communes, mais les apparences sont trompeuses puisque chaque "algue" est en fait un regroupement de millions d'organismes unicellulaires, sans contact direct entre eux, fixés dans une matrice gélatineuse". [Ouvrir l'article](#).

Une espèce de poisson rarissime, le *Trachipterus Arcticus*

07/06/2016 - Nice matin

"Les étudiants en environnement de la Skema Bachelor pourraient bien avoir découvert une espèce de poisson rare encore jamais observée sur la Côte d'Azur. Des analyses sont en cours". [Ouvrir l'article](#).

L'efficacité de la nage des méduses expliquée

27/06/2016 - Pour la science.fr

"L'été revient, la mer se réchauffe et les méduses en profitent... Les méduses sont les nageurs les plus efficaces des océans. L'étude des effets hydrodynamiques créés par leurs délicates contractions permet de comprendre pourquoi". [Ouvrir l'article](#).

Comment les anguilles électrisent leurs ennemis ?

08/06/2016 - Sciences et Avenir

"Que ce soit pour se défendre ou pour attaquer, les anguilles utilisent régulièrement leur capacité à délivrer des décharges électriques. Voici quelques explications et une vidéo pour comprendre le phénomène". [Ouvrir l'article et la vidéo](#).

L'environnement

Le retour du phoque You dans le bassin d'Arcachon

26/05/2016 - SudOuest

"Sept mois après son déplacement, il a retrouvé son lieu d'origine...Et nous en sommes toujours au même point. Il a le même comportement vis-à-vis des humains. Il n'en a pas peur et il recherche même leur compagnie. Sauf qu'il pèse aujourd'hui peut-être 130 kilos et qu'il mesure entre 1,20 et 1,50 mètres". [Ouvrir l'article](#).

Des polluants organiques retrouvés dans les abysses

23/06/2016 - Sciences et Avenir

"Des crustacés prélevés dans des fosses océaniques entre 7 000 et 10 000 mètres de profondeur contiendraient des polluants créés par l'Homme, d'après des chercheurs britanniques". [Ouvrir l'article](#).

Shell se retire de l'Arctique

08/06/2016 - Goodplanet Info

"Le groupe pétrolier anglo-néerlandais, qui s'était déjà retiré d'Alaska et de Norvège, a remis à l'ONG Conservation de la nature Canada (CNC) ses droits sur une zone couvrant 8 625 km² de l'océan Arctique situés au nord de l'île de Baffin". [Ouvrir l'article](#).

Des biocapteurs pour lutter contre la pollution en mer

03/06/2016 - Euronews

"Hydrocarbures, métaux lourds, pesticides, antibiotiques... Les substances qui polluent la mer sont nombreuses mais difficiles à détecter. Dans le port de Messine, une équipe participant au projet de recherche européen BRAAVOO est en train de tester un bateau robotisé " avec à son bord, des biocapteurs. [Ouvrir l'article](#).

La France dépendante pour son poisson

31/05/2016 - Sciences et Avenir

"Selon le WWF, le 30 mai 2016, les Français ont mangé la totalité du poisson pêché en une année dans ses eaux territoriales. La dépendance aux zones de pêche tropicales et arctiques augmente". [Ouvrir l'article](#).

Images créatives pour protéger les océans

25/06/2016 - Consoglobe

"Les prix Creative Awards SAXOPRINT pour la prochaine campagne d'affichage du WWF pour la protection des océans ont été décernés. Les images sont puissantes, la démarche créative". [Ouvrir l'article](#).

Pour vous accompagner cet été

Une application et une fiche d'identification par Cybelle Méditerranée

Juin 2016 – Cybellemediterranee.org

"En 2016, Cybelle Méditerranée réédite sa planche d'identification! De vrais dessins naturalistes sont réunis sur cette planche d'identification pour vous permettre de reconnaître rapidement les espèces du large". [Ouvrir l'article](#).

"Cybelle Méditerranée lance pour la première fois en mer Méditerranée, une application mobile destinée aux plaisanciers engagés dans la protection de la faune marine. Elle offre un moyen simple et efficace de transmettre vos observations en mer". [Télécharger cette application](#).

« Les étoiles de mer et leurs cousins »

02/06/2016 - Edition Quae

"Concombres de mer, oursins, ophiures et lys de mer forment, avec les étoiles de mer, le groupe zoologique des échinodermes, une composante importante de la biodiversité marine, avec un rôle écologique de tout premier ordre". 80 questions pour mieux les comprendre. [Ouvrir l'article](#).

« Identification Guide to Common Sharks and Rays of the Caribbean »

Juin 2016 - Paul Tixier

Un guide d'identification (en anglais) des requins et des raies des Caraïbes. [Ouvrir l'article](#) et/ou [télécharger le document](#).

« Mers Australes »

Avril 2016 - FAO

"Fruit de plusieurs années passées au cœur des fameux 40èmes rugissants, "Mers Australes" regroupe des images animalières inédites d'un univers méconnu. Quand orques et albatros jouent avec les vagues dantesques du large, le livre est une véritable immersion dans une nature exceptionnelle cachée derrière le masque des tempêtes des mers du Sud". [Découvrir le livre](#).

« Les Requins »

Bernard Séret et Julien Solé – Edition Le Lombard

Bernard Séret, spécialiste des requins, et Julien Solé, dessinateur, proposent une petite bande dessinée très claire et pédagogique sur le monde des requins. [Ouvrir l'article](#).

Le petit guide du bon comportement dans la nature

2016 - Patrick Triplet

Fondé par une riche expérience de terrain et utile à tous les gestionnaires d'espaces, un guide du bon comportement dans la nature. Un guide pour tout public. [Télécharger le document](#).

Le journal TARA Junior #3 est arrivé

09/06/2016 - Tara Expéditions

"Ce numéro 3 propose aux jeunes de 8 à 14 ans de découvrir les expéditions de la goélette, les recherches scientifiques qui sont menées à bord de Tara et les grands enjeux environnementaux et océaniques de notre temps". [Ouvrir l'article](#).

L'application DORIS sur Android

19 Avril 2014 - FFESSM / DORIS

Depuis avril 2014, l'application DORIS est et disponible sur Android (*et elle est gratuite*). Retrouvez *via* cette application l'ensemble des fiches, des photos du site et bien plus. Sa vocation est d'avoir accès aux fiches DORIS n'importe où puisque l'application peut fonctionner en mode hors ligne (*après avoir téléchargé toutes les photos de votre choix*). [Ouvrir l'article](#).

Concours « Les Yeux dans l'Eau » 2016

30 mai 2016 - FFESSM / CNEBS

La Commission Nationale Environnement et Biologie Subaquatiques (CNEBS) organise chaque année un concours photo appelé "*Les Yeux dans l'Eau*". Cette année, pour ces 10 ans, un seul thème proposé : « Les Paysages sous-marins de la France métropolitaine et d'outre-mer ». Soyez nombreux à participer ! [Ouvrir l'article](#) pour accéder aux documents relatifs au concours.

« La fleurette et le camionneur, à la découverte de la nature en ville »

Juin 2016 - Edition Ulmer

"Oui, la nature est bien présente en ville, pour qui sait la voir ! À travers une centaine d'articles, Gilles Carcassès nous dévoile la présence en ville d'une multitude de plantes, d'insectes, d'oiseaux, de mammifères et d'autres petites bêtes, des plus communs aux plus rares". La Nature en ville est maintenant une évidence et pour la découvrir entre deux plongées, un livre pour tout public. [Ouvrir l'article](#). Et n'hésitez pas à [suivre le blog](#).

La Nouvelle Antiseiche

Cette revue de presse est réalisée par un collectif de plongeurs « bio » de Normandie et d'Ile de France : **Sylvie DRONY** (Eure), **Deborah THROO**, **Cathy LALLET** et **Eric NOZERAC** (Yvelines). Egalement, nous remercions **Pierre NOËL** pour sa contribution à ce bulletin.

Les articles mis en avant proviennent de l'actualité présentée sur le net. Nous nous efforçons de présenter une information fiable. Malgré tout le soin que nous y apportons, les erreurs peuvent nous échapper : nous les corrigerons dès signalement. Bien que ce bulletin puisse évoquer des questions en relation avec nos activités associatives et/ou fédérales, il n'engage en rien les associations dont nous sommes membres.

N'hésitez pas à vous abonner ou bien de nous faire part de vos remarques à l'adresse nouvelleantiseiche@gmail.com.