



# L'antiseiche du plongeur bio

Bulletin N°43  
Janvier 2012

Très belle année 2012 à tous les lecteurs de l' Antiseiche, beaucoup de joie, de sérénité et surtout de beaux moments bios à partager avec vos amis !

Les anciens numéros de l'Antiseiche sont disponibles sur le site de la région : <http://www.bio-ffessm-cif.fr/>



## INFOS BIOS :

### 1- la chasse à la baleine au Japon : [Avaaz.org](http://Avaaz.org) / le monde en action

La flotte baleinière japonaise fonce vers l'Antarctique pour chasser des milliers de baleines majestueuses , escortée par une force de sécurité privée qui coûte 30 millions de dollars -- une somme prélevée sur les fonds d'aide aux sinistrés du tsunami! Le Premier ministre japonais fait déjà l'objet d'une pression énorme pour avoir échoué à secourir les victimes du tsunami. Un tollé mondial peut le forcer à utiliser les fonds d'aide pour sauver les populations au lieu de tuer les baleines -

La flotte baleinière japonaise vogue en ce moment vers l'Antarctique pour chasser des milliers de baleines majestueuses , escortée par une force de sécurité qui coûte 30 millions de dollars -- une somme prélevée sur les fonds d'aide aux sinistrés du tsunami!

Les défenseurs des baleines avaient réussi à bloquer la chasse à la baleine au Japon , et c'est précisément pour cette raison que le gouvernement japonais a décidé de détourner les fonds d'aide aux sinistrés pour empêcher cette fois les activistes de déranger les bateaux lorsqu'ils commettent ce massacre brutal.

Si nous parvenons à stopper cette flotte d'escorte des baleiniers et à obtenir que l'argent soit reversé aux populations japonaises qui dépérissent sans espoir dans les zones les plus radioactives, nous pourrions mettre fin à la chasse à la baleine pour de bon . Le Premier ministre japonais Noda fait déjà l'objet d'une énorme pression pour avoir scandaleusement échoué à plusieurs reprises dans l'indemnisation des victimes de la catastrophe nucléaire. Un immense tollé mondial peut soulever l'indignation au Japon et à l'étranger et obliger Noda à utiliser les précieux fonds d'aide pour sauver les Japonais au lieu de tuer les baleines . Signez la pétition et envoyez-la à tous vos contacts:

Malgré son coût astronomique, la chasse à la baleine est rendue possible par d'absurdes subventions gouvernementales qui s'élèvent à 35 000 dollars par baleine! Si ces subventions sont réduites, l'industrie baleinière pourrait s'effondrer. Le Premier ministre va pourtant gaspiller 30 millions de dollars pour fournir aux tueurs de baleines une sécurité privée et s'assurer qu'ils ne seront pas gênés par les militants écologistes dans l'océan. Grâce à cette arme supplémentaire, le Japon prévoit de tuer cette année 1000 baleines de Minke pour en commercialiser la chair.

Les autorités affirment que les subventions baleinières permettront de soutenir les populations du littoral touchées par le tsunami -- bien que le Japon ait déjà dû constituer des stocks de chair de baleine car très peu de Japonais veulent en consommer. Pendant tout ce temps, le gouvernement a fermé les yeux sur les victimes coincées dans les zones les plus radioactives , et les quelques personnes ayant eu droit à une indemnisation ont touché la somme pitoyable de 1000 dollars.

Exhortons le Premier ministre Noda à ne plus céder au lobby baleinier et à reverser les fonds d'aide aux personnes qui en ont le plus besoin: les victimes . Signez la pétition urgente et envoyez-la à tous vos contacts:

[http://www.avaaz.org/fr/japan\\_disaster\\_funds\\_whaling\\_fr/?v/](http://www.avaaz.org/fr/japan_disaster_funds_whaling_fr/?v/)

L'an dernier, notre communauté avait affiché une mobilisation record et nous avons gagné la lutte pour maintenir le moratoire mondial sur la chasse à la baleine. Et le mois dernier, 130 000 membres d'Avaaz au Japon ont uni leurs voix et empressé le gouvernement d'utiliser les fonds affectés au tsunami pour protéger les enfants exposés aux radiations, en finançant leur évacuation hors des zones dangereuses. Encore et encore, nous voyons de puissants lobbies, comme le lobby baleinier japonais, faire passer les profits avant les populations et la planète. Encore et encore, nous les arrêtons. Faisons-le à nouveau.

Source : Stéphanie, Jamie, Emma, Ricken, Morgan, Laura, Wissam, Wen-Hua et toute l'équipe d'Avaaz

Plus d'informations:

Au Japon, la chasse à la baleine profite de l'argent de la reconstruction (Le Monde)

[http://www.lemonde.fr/planete/article/2011/11/15/au-japon-la-chasse-a-la-baleine-profite-de-l-argent-de-la-reconstruction\\_1603889\\_3244.html](http://www.lemonde.fr/planete/article/2011/11/15/au-japon-la-chasse-a-la-baleine-profite-de-l-argent-de-la-reconstruction_1603889_3244.html)

Polémique autour de la reprise de la pêche japonaise à la baleine (Actu-Environnement)

<http://www.actu-environnement.com/ae/news/peche-baleine-japon-antarctique-argent-tsunami-moratoire-14411.php4>

Les baleines toujours convoitées par les Japonais (RFI) <http://www.rfi.fr/science/20111206-baleines-toujours-convoitees-japonais>

La flotte baleinière japonaise appareille pour l'Antarctique (Romandie)

[http://www.romandie.com/news/n/ La\\_flotte\\_baleiniere\\_japonaise\\_appareille\\_pour\\_l\\_Antarctique061220111012.asp](http://www.romandie.com/news/n/ La_flotte_baleiniere_japonaise_appareille_pour_l_Antarctique061220111012.asp)

## 2- Deux tiers du poisson pour les hommes, un tiers pour les oiseaux marins

JUSQU'OU EXPLOITER les stocks de poissons ? Quelle proportion faut-il en préserver pour ne pas déstabiliser les écosystèmes, en affaiblissant les prédateurs supérieurs que sont les oiseaux de mer ? Une équipe internationale vient, pour la première fois, d'apporter une réponse précise, dans la revue *Science* du 23 décembre. Elle pourrait se résumer ainsi : deux tiers pour les hommes, un tiers pour les oiseaux.

Les chercheurs ont reconstruit l'évolution, au cours des dernières décennies, des stocks de poissons-fourrage (sardines, anchois, harengs...) dans sept écosystèmes répartis dans le Pacifique, l'Atlantique et l'océan austral. Ils ont analysé, en parallèle, près de quatre cent quarante années de données d'observations cumulées de quatorze espèces d'oiseaux de mer (macareux, fous, manchot du cap, etc.). Le résultat est une loi dont la portée quasi universelle a de quoi surprendre. " *Dans chaque écosystème, nous avons identifié la valeur maximale qu'avait atteinte le stock des espèces-fourrage, explique Philippe Cury, chercheur à l'Institut de recherche pour le développement et premier auteur de l'étude. Lorsque ces stocks passent en dessous du tiers de leur maximum historique, les populations d'oiseaux de mer commencent à décliner, leur succès reproductif chutant de manière importante. Cette valeur-seuil d'un tiers semble être un point de rupture valable pour toutes les espèces d'oiseaux étudiées, dans tous les écosystèmes.* "

De nombreux travaux ont montré l'importance des prédateurs supérieurs dans le maintien de la stabilité des écosystèmes. " *Cette stabilité est importante pour garder des écosystèmes productifs qui permettent de maintenir durablement des activités comme la pêche, dit M. Cury. Les ruptures d'équilibre peuvent conduire à des bouleversements importants, comme l'effondrement définitif des stocks de poissons et la pullulation de méduses ou de gobies...* "

La disparition des oiseaux de mer a parfois des effets inattendus. Des biologistes américains ont remarqué que certaines îles Aléoutiennes (Etats-Unis) sont couvertes d'une maigre toundra, alors que d'autres, toutes proches, bénéficient de vertes et grasses prairies. Ils ont découvert que les îles pelées étaient celles où le renard arctique avait été introduit par l'homme au XIXe siècle. Trouvant dans les oiseaux nicheurs des proies naïves, le renard les avait décimés : les volatiles ne fertilisaient donc plus les sols de leur guano... La raréfaction des oiseaux de mer a ainsi contribué à la désertification partielle de l'archipel aléoutien.

Source : Le Monde, 27/12/2011, Stéphane Foucart



## **QUELQUES DATES A RETENIR :**

### **1 – Cité des sciences : Exposition Océan, climat et nous**

Exposition temporaire du 6 avril 2011 à fin juin 2012

**Horaires d'ouverture :** Ouvert du mardi au samedi de 10h à 18h et le dimanche de 10h à 19h.

L'accès à cette exposition est compris dans le billet d'accès aux expositions d'Explora.

Ce billet permet également d'accéder aux ateliers scientifiques d'Explora ainsi qu'à une séance pour un film en relief au cinéma Louis-Lumière (dans la limite des places disponibles).

### **2 – Journées thématiques de « Découverte du milieu sous-marin en plongée » au muséum d'histoire naturelle de Paris**

Les 14 et 15 janvier 2012, le Muséum organise un week end destiné plus spécifiquement aux plongeurs s'intéressant au monde marin.

Inscription et programme par mail auprès d'Igor Frenel, [frenel@mnhn.fr](mailto:frenel@mnhn.fr)

Nombre de places limité

Muséum National d'Histoire Naturelle  
Direction de la Diffusion, de la Communication, de l'Accueil et des Partenariats  
Service des Formations Payantes CP135  
57, rue Cuvier  
75231 Paris Cedex 05  
Tél. : 01 40 79 48 85  
Fax : 01 40 79 38 87



## EN BREF :

### - L'Alaska veut sauver ses saumons

L'état le plus septentrional des Etats-Unis s'inquiète pour ses saumons. En cause, un projet d'exploitation aurifère non loin de Bristol Bay, sur le détroit de Béring. Des écologistes rappellent que l'ouverture d'une mine dans cette région mettrait en danger un écosystème encore vierge, rapporte l'*Anchorage Daily News*. Ils craignent notamment que la mine et ses déchets n'empoisonnent les saumons frayant dans les eaux de cette baie, alors que la population de cette espèce est en forte diminution.

Source : [www.courrierinternational.com](http://www.courrierinternational.com)



## SITES WEB A VISITER :

### - Vidéo intéressante : le « doigt glacé de la mort »

La BBC a réussi à filmer pour la première fois ce phénomène incroyable qui gèle le fond des océans. Le « doigt glacé de la mort ». Malgré son nom, qui ferait plutôt penser à un remake de Démolition Man, le phénomène est aussi rare qu'impressionnant. Il s'agit d'une énorme colonne de glace qui se forme dans les eaux salées et gèle tout sur son passage, pauvres étoiles de mer vivantes compris. Des cameramen de la BBC ont réussi la prouesse de filmer pour la première fois ce phénomène, pendant plusieurs heures, au fond des eaux de l'Antarctique, à zéro degré. Le résultat, diffusé en accéléré sur la BBC la semaine dernière est ahurissant. On vous laisse apprécier l'extrait publié sur le site de la BBC : Ce spectacle, appelé en anglais brinicle, survient lorsque de grandes quantités d'eau très salée s'écoulent de la calotte glacière vers la mer. Une colonne de glace beaucoup plus froide que l'océan se forme et s'écoule peu à peu dans la mer, prenant au piège tout ce qu'il y a aux alentours.

<<http://www.terraeco.net/Le-doigt-glace-de-la-mort-filme,40159.html>

Source : Biosub / Terra Eco /Thibaut Schepman

### - Sauvegarde des océans : Fondation Maud Fontenoy

Signez la Charte pour sauver les océans et rendez vous sur le très beau site de Maud Fontenoy

<http://www.maudfontenoyfondation.com>



Livre : « La vie en eau douce » »



416 pages décrivent les principales espèces animales et végétales que l'on rencontre en plongée dans les eaux douces de la France, de la Belgique, du Luxembourg et de la Suisse.

Parution officielle en mars 2012

Possibilité de pré-commander le livre pour 25 euros + frais d'expédition à :

[VieEauDouceFrance@gmail.com](mailto:VieEauDouceFrance@gmail.com)

Source : Biosub/Site Doris

**Conception et Réalisation Codep BIO 78 :** Evelyne Boulanger - Corinne Ravel - Yves Herraud

[boulanger.evelyne@neuf.fr](mailto:boulanger.evelyne@neuf.fr)

**Participation :** CASV Versailles 78 - VVP Vélizy 78 - CNP Poissy Plongée 78 - USM Viroflay 78  
SUB Galatée Le Chesnay 78 - AS Satory 78 - HGC Conflans 78 - Plongée Zen 78 (Yves Herraud)  
François Cornu ([www.souslesmers.fr](http://www.souslesmers.fr)) - HC Massy 91 - Codep 75 - Palme Plaisiroise 78  
AVG Villeneuve La Garenne 92 - Yves Léger