

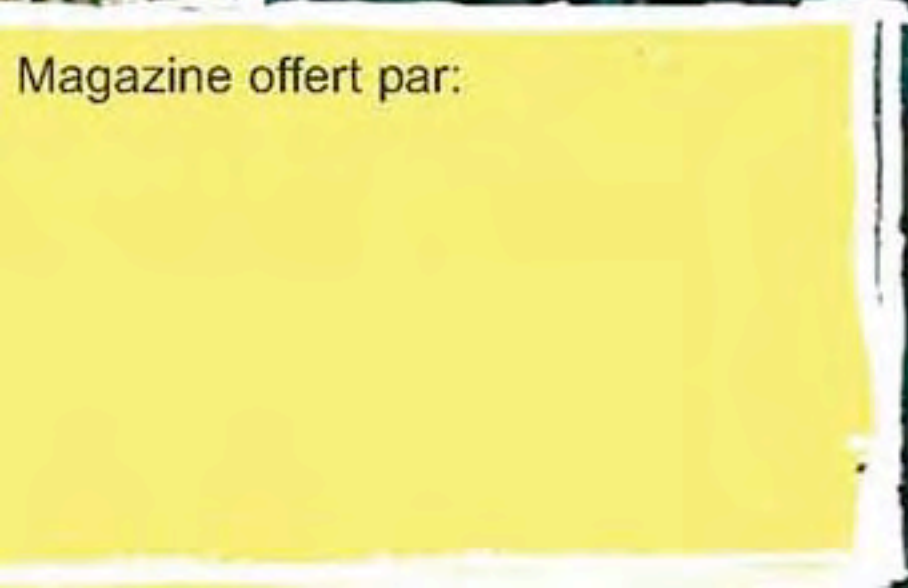
# Chercheurs d'eau

№11

Le Magazine **Gratuit** de la plongée sous-marine 

Novembre - Décembre - Janvier 2006 - 2007

Magazine offert par:



# Blue Lagoon

Premier spécialiste des voyages plongées

## EGYPTE

### MARSA ALAM *Ecolodges*

#### Marsa Shagra - Marsa Nakari Wadi Lahami

Pour les amoureux de l'authentique, du calme, des belles plongées vierges du sud de la mer Rouge. Des tentes, des huttes, des chalets, vous trouverez tous les niveaux du confort dans un cadre idyllique.



à partir de

**679 €**

**Au départ de MARSEILLE, LYON, NANTES  
PARIS, TOULOUSE, BORDEAUX, MULHOUSE**

Vols + transferts + 7 nuits d'hébergement en pension complète avec les boissons chaudes et froides non alcoolisées, forfait de 10 plongées et illimitées du bord en fonction des niveaux

**[www.blue-lagoon.fr](http://www.blue-lagoon.fr)**

**[info@blue-lagoon.fr](mailto:info@blue-lagoon.fr)**

Paris : 01 44 63 64 10

Marseille : 04 91 55 84 94



# Sommaire

Inf'eau ④

Bio

Photo

Portfolio ⑩

Matos-  
Conseil ⑬

Globe-  
Palmeur ⑰

Les  
Rendez-Vous ⑳

Magazine édité par Beltrami Côte Unique

S.A.R.L au capital de 200

RCS : Lyon 452 655 277

SIRET: 452 655 277 00013

Code NAF: 744 A

405 rue du 11 novembre 1918

69290 CRAPONNE

tél : 06 87 83 46 75 - 04 78 57 36 86

e-mail : chercheursdeau@tele2.fr

Directeur de la publication : Yann Beltrami

Responsable de la rédaction: Fabrice Boissier

Promotion et distribution: Géraldine Pahaut-Boissier

Maquette et publicité : Beltrami Côte Unique

Photo couverture: Fabrice Boissier

Collaborateurs : Alain Colas, N & JC Eynard,

Yves Kapfer, N. Delepine, L. Berger.

Trimestriel Gratuit distribué dans 200 points de

dépôt sur toute la France Métropolitaine :

Magasins, associations, salons...

Dépôt légal à parution

Tirages : 20000 exemplaires. Imprimé en France

Déclaration de tirage sous la responsabilité de l'éditeur

soumise à vérification de diffusion contrôlée.

Toute reproduction, même partielle est interdite. L'éditeur n'est

pas responsable des éventuelles erreurs d'impression ou

photos.

Les prix, descriptifs et photos sont sous la responsabilité des

annonceurs.

Ne pas jeter sur la voie publique

## Edit'eau

### BIEN PLUS QU'UN SPORT...

Institutionnellement, la plongée sous-marine est considérée comme un sport. Sa pratique requière un minimum d'activité physique et le passage de niveaux (brevets) est indispensable à la sécurité et l'évolution de ses pratiquants. La notion de compétition est bannie de cette discipline mais l'esprit d'équipe lui, est primordial. Dans l'eau, un groupe de plongeurs est une équipe solidaire dans laquelle chaque individu a sa place et peut intervenir pour le bien de la palanquée. Le débutant, le plongeur expérimenté, le moniteur, tous avancent ensemble dans leur quête de la découverte du milieu aquatique. Ils s'entraident, partagent leurs connaissances, leurs expériences dans le but de profiter pleinement de chaque immersion. La plongée est donc un sport collectif, un loisir de groupe qui ne permet pas de gagner de beaux trophées sous forme de coupes ou de médailles, mais de remporter la plus essentielle des victoires : briser l'individualisme développé par notre société moderne... Certains trouverons que je vais peut être un peu loin dans mon raisonnement, qu'ils se rendent alors sur le bord des piscines et sur les bateaux de nos clubs et ils constaterons rapidement que la pratique de la plongée rime surtout avec rencontre, partage et amitié.

Fabrice Boissier



# Inf'eau !

## UN JEU POUR TOUS



Grâce à "la plongée pour tous", retrouvez toutes les sensations d'une plongée, en répondant à de multiples questions qui vous permettront d'affiner et de vérifier vos connaissances. Vous pourrez gagner des sesterces qui matérialiseront votre capacité à bien répondre aux questions. Ce jeu de société simple et distrayant vous permettra de découvrir ce monde fascinant et d'apprendre en vous divertissant. Nul besoin de connaissances techniques, vous jouerez selon votre niveau, de néophyte à plongeur confirmé, grâce à plusieurs degrés de difficultés spécialement étudiés. L'auteur de "la plongée pour tous" est **Philippe Molle**, moniteur d'état 3° degré de plongée, un plongeur reconnu pour son expérience et ses qualités de pédagogue.

Un cadeau sympa à offrir à Noël !

**Jeu à commander sur le site :**

[www.proteksea.com](http://www.proteksea.com) - Rubrique «Plongée»

## POUR GERER VOTRE CLUB

**NorDive** est un logiciel très complet et simple à utiliser pour la gestion d'un club de plongée de type associatif (loi 1901). Une petite merveille qui simplifiera agréablement le travail bénévole des responsables d'associations. Bravo à son créateur et merci car **NorDive** est en plus gratuit !

**Vous pouvez le télécharger sur le site :**

[www.nordive.com](http://www.nordive.com)

## ANNUAIRE INTERNATIONAL

**Sea and Boats** est un nouveau portail Internet en 4 langues (français, anglais, espagnol, italien) qui référence de nombreux sites et blogs du monde entier ayant un rapport avec les activités nautiques. 77 catégories sont représentées dont la plongée sous-marine.

[www.sea-and-boats.com](http://www.sea-and-boats.com)

## L'AUTRE GRATUIT...



Le deuxième numéro du magazine **A BLOC** est téléchargeable gratuitement sur le site [Plongeur.com](http://Plongeur.com). Un magnifique travail de 162 pages réalisé par cette communauté dynamique d'Internauts plongeurs.

[www.plongeur.com](http://www.plongeur.com)

## TENEZ VOUS INFORME !



Pratiquement chaque jour, la rubrique "Actualités de la semaine" du site Internet **Plongée On Line** s'enrichit de nouvelles informations concernant notre loisir préféré (voyages, écologie, manifestations, sommaires des magazines, communiqués des clubs, sorties de nouveaux livres,...).

A consulter régulièrement !

[www.plongeeonline.com](http://www.plongeeonline.com)

## TESTEZ VOS CONNAISSANCES

Des petits quiz amusants et éducatifs sont disponibles sur le site de **Paradise Plongée** pour vous permettre d'évaluer vos connaissances en matière de biologie sous marine, de matériel de plongée, de secourisme...

[www.paradise-plongee.com](http://www.paradise-plongee.com)

## MASSACRE STUPIDE !



Suite à l'accident qui a coûté la vie à **Steve Irvin**, célèbre animateur australien de l'émission « Crocodile Hunter », des fans hystériques n'ont rien trouvé de mieux que de

massacrer des dizaines de raies par vengeance... Le 4 septembre dernier, lors de la réalisation d'un reportage sur la Grande Barrière de corail, une raie pastenague avait transpercé de son dard la poitrine de cet animateur qui aimait taquiner bêtement les animaux.

## 2007, L'ANNEE DU DAUPHIN



Le 17 septembre dernier dans la réserve du Larvotto, en principauté de Monaco le prince Albert et une dizaine de plongeurs ont immergé

par 12 mètres de fond une imposante statue de dauphin. Cet événement lançait de façon symbolique « l'année du dauphin » programmée pour 2007 par l'ONU. Baptisé « Mimo », l'animal de béton fera l'objet d'excursions aquatiques pour les écoles de plongée de la région et rappellera à tous que le dauphin est gravement menacé par la pollution marine, les filets dérivants, les nuisances acoustiques, les massacres délibérés dans certains pays et par une disparition de ses proies en raison d'une pêche excessive.



# COCORICO

PARIS



### NOS DESTINATIONS :

BAHAMAS - BAHRAIN - BALI - DJIBOUTI  
EGYPTE - FRANCE - ILE DE LA REUNION  
ILE MAURICE - ILE DE MAYOTTE - JORDANIE  
KENYA - MALAISIE - MALDIVES - MAROC  
MEXIQUE - MOZAMBIQUE - POLYNESIE  
RÉPUBLIQUE DOMINICAINE - SYRIE  
THAÏLANDE - TUNISIE - YEMEN

*planète terre, planète mer*

### COCORICO

Paris : 01 40 16 41 88

Tours : 3 place du Général Leclerc  
37000 TOURS 02 47 75 27 90

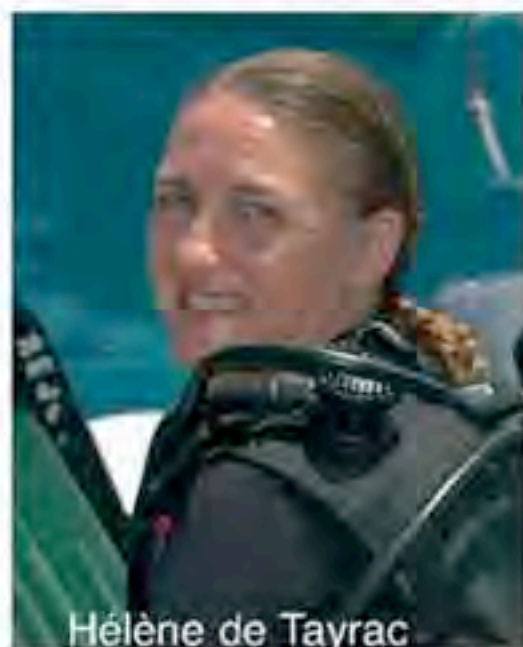
info@cocorico.fr - www.cocorico.fr



## LE SALON DE LA PLONGÉE sera exceptionnel

**La dynamique Hélène de Tayrac, responsable du Salon de la Plongée de Paris annonce que le Salon de janvier 2007 sera un cru exceptionnel.**

**D**e très nombreux exposants seront présents (fabricants, revendeurs, voyagistes, éditeurs, organismes de plongée, magazines, sites Internet,



Hélène de Tayrac

marques de vêtements, offices du tourisme, clubs français et étrangers, artistes, associations,...) mais aussi beaucoup d'animations auront lieu pour le plus grand plaisir des visiteurs. **L'île de la Réunion sera la destination à l'honneur**, ce qui promet une ambiance chaude et festive... **Pascal Lecocq** présentera une impressionnante exposition de ses œuvres, une rétrospective de ses 30 ans de peinture. **Des initiations à la photographie sous marine** seront proposées ainsi que **des baptêmes de plongée et des tests de matériel** dans la piscine de 300 m<sup>2</sup>. Les visiteurs pourront assister à des **conférences variées** illustrées de films et de diaporamas et rencontrer les personnalités du monde de la plongée (apnéistes, auteurs de livres, plongeurs de l'extrême, chasseurs de trésors, biologistes, photographes,...). Ce Salon s'inscrivant dans le calendrier 2007 comme le premier d'Europe, toutes les **nouveautés des fabricants** seront présentées en exclusivité. Les résultats de l'enquête «plongeur qui es tu?», commandée par les professionnels de l'activité sero-

lés. **Des concours** organisés par les exposants permettront de gagner de superbes lots (voyages, plongées, matériel,...) et la nocturne du vendredi soir annonce **des cocktails de folie** sur les stands.

Tous les ingrédients sont réunis pour que ce Salon ne soit pas qu'une vitrine mais une véritable grande fête de la plongée qu'il ne faudra absolument pas manquer.

Toute l'équipe de Chercheurs d'eau sera présente sur son stand et vous remettra en avant première mondiale le prochain numéro de votre magazine préféré.

Le 9ème Salon de la Plongée aura lieu du **vendredi 12 au lundi 15 janvier 2007** au Parc des expositions de Paris, Porte de Versailles.

**Pour en savoir plus**, consulter régulièrement le site Internet du Salon afin de découvrir les listes grandissantes des exposants et des animations.

[www.salondelaplongee.com](http://www.salondelaplongee.com)



# 9<sup>ème</sup> SALON DE LA PLONGÉE SOUS-MARINE

Hall 5 - Parc des Expositions - Porte de Versailles - Paris - France

**DU 12 AU 15 JANVIER 2007**

De 10h00 à 19h00 – Nocturne le vendredi jusqu'à 21h00

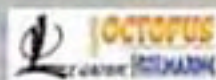


**HP**  
Communication

Salon produit et organisé par HP Communication

[www.salondelaplongee.com](http://www.salondelaplongee.com)

Tél. : 00 33 1 43 74 72 89



## EXPO ARCHEO

Du 9 décembre 2006 au 16 mars 2007, la **Nef du Grand Palais** de Paris accueillera une exposition exceptionnelle sur les trésors engloutis découverts en Egypte par Franck Goddio et son équipe.



Photo: Christophe Gerigk

## BON ANNIVERSAIRE !

Le magazine de plongée **OCTOPUS** a déjà 10 ans. Félicitation à toute son équipe de rédaction qui a su garder son indépendance et ses particularités contre vents et marées...

## CHERCHE SPONSORS...

L'équipe dynamique et médiatique de «**l'Expédition Syllias**», dont le but est de faire connaître l'histoire d'épaves oubliées est à la recherche de sponsors ou de mécènes pouvant les aider à réaliser un reportage inédit sur un légendaire navire et son équipage ayant disparu lors de la deuxième guer-

re mondiale.

Contact :

[jean-louis.maurette@libertysurf.fr](mailto:jean-louis.maurette@libertysurf.fr)

Site : <http://scyllias.chez-alice.fr>

## GRANDS CONSOMMATEURS D'AIR

Si votre consommation d'air, lors de vos plongées vous semble excessive et que vous êtes toujours le premier de la palanquée à signaler que votre aiguille de manomètre se trouve dans la réserve, lisez donc l'article de **Christophe Migeon** sur le site Internet de **Paradise Plongée**. Il vous apportera des conseils simples pour remédier à vos retours en surface un peu trop précoces à votre goût et surtout à celui de votre binôme de plongée...

[www.paradise-plongee.com](http://www.paradise-plongee.com)



## TOUTES LES ACTIVITES DE LA FEDE...

Vous désirez connaître le calendrier annuel des stages et manifestations nationales et régionales des différentes commissions de la FFESSM pour pratiquer une nouvelle activité liée à la plongée (photo, vidéo, bio spéléo, archéo,...) alors, rendez vous sur :

[www.ffessm.fr](http://www.ffessm.fr) rubrique « commissions ».



# LES NEWS DE PLONGEE ON LINE



■ Sur le site Internet de notre ami et confrère Philippe Senik, vous pouvez participer à **un nouveau grand jeu concours** (questionnaire sur le monde de la plongée) jusqu'au 28 février 2007. De magnifiques lots sont à gagner (voyage, détenteurs, ordinateurs,...).

■ Sur le stand (C7) de Plongée On Line au Salon de la Plongée à Paris (janvier 2007) **deux Cyber-Espaces** seront à disposition des exposants et des visiteurs. L'un permettra aux professionnels de consulter leurs mails et l'autre sera ouvert au public pour participer au jeu.

■ Une grande première dans l'univers du Web, un **concours de clips vidéo sous-marins** ouvert à tous les amateurs vient d'être lancé sur le site (jusqu'au 24 décembre

2006). Attention, la taille des clips ne doit pas dépasser 10 Mo et la musique d'accompagnement des images (s'il y a de la musique...) doit être libre de droit.

**Pour en savoir plus :**

[www.plongeeonline.com](http://www.plongeeonline.com)

[info@plongeeonline.com](mailto:info@plongeeonline.com)



Philippe Senik

QUAND LA SÉCURITÉ DÉPEND DE LA LUMIÈRE

[www.bersub.fr](http://www.bersub.fr)

## BERSUB

PHARES DE PLONGÉE



Lampe à décharge HiD

Hallogène

LED

.....  
LOISIRS

.....  
VIDÉO

.....  
PHOTO

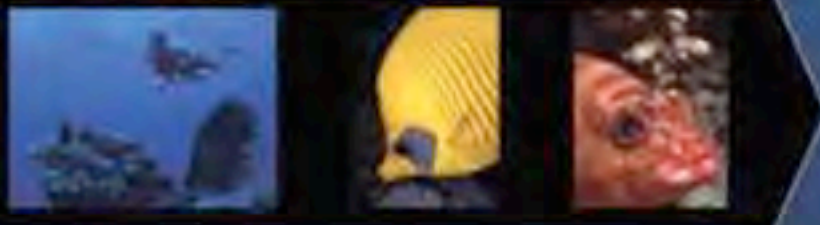
.....  
TEK KY

.....  
SPÉLÉO

.....  
TRAVAUX



[www.bersub.fr](http://www.bersub.fr)



## PROJET DORIS

Après avoir constaté que la majorité des guides consacrés à la vie marine présentaient toujours les mêmes espèces avec peu d'illustrations, la CNEBS (Commission Environnement et Biologie Subaquatiques de la FFESSM) a décidé en 2005 de lancer le projet DORIS (Données d'Observation pour la Reconnaissance de la faune et flore Subaquatique). Ce vaste projet consiste à **dresser un inventaire complet**, sous forme de fiches détaillées et de nombreuses photos de toutes les espèces sous-marines de métropole et des DOM-TOM. Tous les plongeurs, photographes, biologistes, apnéistes,... peuvent y participer en contactant les responsables régionaux de ce projet.

**Pour en savoir plus :**

<http://biologiesub.ffessm.fr>

## DES VOYAGES « BIO » Phillippines

Avec le voyageur **Key Largo**, partez du 4 au 14 avril 2007 à la découverte de l'extraordinaire diversité de la vie sous-marine des Visayas en compagnie du naturaliste **Steven Weinberg**, auteur des articles «Ecolo mio» du magazine Plongeurs International.

**Plus d'informations sur :**

[www.keylargo.to](http://www.keylargo.to)

## Mozambique

L'Instructeur National de Biologie Subaquatique, **Vincent Maran** propose à tous les amoureux du «gros», un voyage exceptionnel au Mozambique du 24 février au 11 mars 2007 pour aller à la rencontre des requins baleines et des raies mantas. Une

extension en Afrique du Sud est possible pour compléter l'aventure et visiter le célèbre parc Kruger. Voyage organisé par l'agence Cap Au Sud Evasion.

**Renseignements :**

[vincent.maran@ac-lille.fr](mailto:vincent.maran@ac-lille.fr)

## UN KIOSQUE POUR APPRENDRE...



Dans le cadre d'un Défi territorial marin visant une meilleure protection des fonds de la côte agathoise (Hérault), classés Natura 2000, le 1er ECOKIOSQUE de la région Languedoc-Roussillon a été inauguré le 28 juillet à la Plagette au Cap d'Agde. Ce petit kiosque en bois abrite 6 fresques illustrées de belles photos sur le thème des richesses de la biodiversité marine méditerranéenne et des activités maritimes de la région d'Agde. Une réalisation d'ADENA (association de Défense de l'Environnement et de la Nature des pays d'Agde), sur la base d'un concept de l'association de l'Oeil d'Andromède. Une action soutenue par la Ville d'Agde, l'Agence de l'Eau, RMC et la Région Languedoc-Roussillon. Espérons que d'autres kiosques seront installés avant l'été 2007 sur notre littoral pour que le grand public prenne conscience de la beauté et de la fragilité du monde aquatique

**Association ADENA**

**Tel : 04.67.01.60.23**



**15 OCTOBRE 2006**

NOUVELLE COLLECTION  
NOUVEAU CATALOGUE  
NOUVEAU SITE WEB

## POUR BIEN DEBUTER...



La commission audiovisuelle de la F.F.E.S.S.M. vient d'éditer un livret d'initiation destiné aux possesseurs de photoscopes et de caissons sous marins dédiés. Ouvrage venant en complément des journées d'initiation animées par les moniteurs photo fédéraux, ce petit guide de 28 pages accompagne en 10 chapitres le photographe débutant dans sa découverte de la photo numérique subaquatique : choix du matériel, prise en main, réglages de base et entretien de l'APN et du caisson, règles élémentaires de la prise de vue, choix des sujets, exploitation et visualisation des images. Ce guide est disponible au prix de 4 € dans le catalogue des fournitures fédérales.

[www.ffessm.fr](http://www.ffessm.fr)

## COMPACT « TOUS TERRAINS »



**Olympus** vient de sortir un nouveau compact de 7 millions de pixels, le  $\mu$  725 SW, qui trouvera sûrement sa place dans le sac du plongeur. Robuste (résiste à une chute d'1,5 m) et étanche jusqu'à 5 m, vous pourrez l'emmener partout, à la plage, au ski, sur le bateau de plongée et même en PMT. Si vous voulez l'emmener plus pro-

fond, pas de problème il existe un caisson étanche jusqu'à 40 m, et dans ce cas plus d'inquiétude avec la condensation ou les micro-infiltrations d'eau. Un petit plus bien agréable, il existe en 3 coloris (argent, rouge et bleu)...

[www.olympus.fr](http://www.olympus.fr)

## POUR VOS FLASHS



La société française **Dive Photo Light** commercialise

depuis peu sa propre gamme de bras et d'accessoires en alu. Légers, robustes et à des tarifs abordables, ces bras devraient remporter un vif succès auprès des photographes sous-marins amateurs ou professionnels.

[www.divephotolight.com](http://www.divephotolight.com)

## MODIFICATIONS ET ADAPTATEURS



Takuya Torii de la société **INON** vient de nous informer que les flashes Z240 et D2000 viennent d'être modifiés de façon à fonctionner correctement par fibre optique avec les appareils Nikon D200 et D80. D'autre part, des adaptateurs pour compléments optiques pour les caissons Canon, Fuji, Olympus et Panasonic sont désormais disponibles en France et permettent de monter facilement le grand angle, la lentille macro, le filtre rouge et même l'excellent fish eyes (165°) de la marque INON.

[www.inon.co.jp](http://www.inon.co.jp)



*Stand au festival d'Antibes et au salon de Paris*

# plongimage.com



*Conseiller officiel du Père Noël*

Angers

Paul Henri ADOARDI 02 41 57 33 68

Perpignan

## CRAQUEZ POUR UN KIT !



Noël approche et beaucoup d'entre vous vont commander un appareil photo numérique au gentil bonhomme à barbe blanche. Si votre but est de placer cet APN ensuite dans un caisson étanche pour immortaliser vos rencontres subaquatiques nous vous conseillons vivement de vous faire offrir directement un kit complet (appareil + caisson). Vous éviterez certains aléas (caissons n'existant pas pour votre APN ou plus disponible) et bénéficierez d'avantages non négligeables (réductions, accessoires offerts,...). Pour vous aider dans votre choix, faites vous conseiller par le vendeur

photo de votre magasin de plongée ou par les spécialistes des sites Internet de Dive Photo Light ou Plongimage. Avant de vous décider, posez vous la question : que vais-je vouloir faire avec ce matériel ? Cela vous orientera dans le choix d'un APN (ils n'ont pas tous les mêmes fonctions), mais aussi du caisson, qui pourra accueillir ou non par la suite des accessoires complémentaires (compléments optiques, flash déporté,...) qui vous permettront, si vous le souhaitez d'évoluer vers d'autres techniques photographiques.



**N**ous avons testé le «Magic Filter», un filtre rouge spécial dédié à la photo subaquatique. Les habitués des forums Internet anglophones sur la photo sous-marine le connaissent bien, mais il est encore peu répandu dans nos contrées.

Disponible depuis un an, ce filtre pour eau tropicale a été développé par **Alexander Mustard**, photographe et biologiste marin. Il a été développé au départ pour être utilisé sur les objectifs grands angles pour reflex numériques : il se présente sous la forme d'un film gélatine, que l'on positionne sur le porte filtre (ex : sur 10.5 mm Nikon, 14 mm Canon), ou à l'avant à l'aide d'une bague (ex : sur Sigma 10-20 mm, voir photo)

**Le principe est de filtrer certaines longueurs d'onde, de manière à rétablir l'équilibre des couleurs :** le milieu liquide ayant pour effet d'atténuer les rouges et jaunes, on va bloquer une partie des cyans et bleus avec le filtre. Il suffit alors de faire une balance des blancs manuelle pour obtenir des couleurs naturelles.

**Pour obtenir de bons résultats**, il faut donc emporter une ardoise blanche ou grise, et s'en servir pour faire la balance des blancs, ne pas hésiter à refaire ce réglage à chaque changement significatif de profondeur (au moins tous les 2 mètres, sachant qu'au delà de 15 mètres le filtre perd de son intérêt). Il faut aussi jouer avec la lumière ambiante, la seule disponible (attention : jamais de flash quand on utilise le filtre !) : en pratique le soleil doit éclairer le sujet, idéalement il doit être placé derrière soi.

**Utilisé dans les règles**, on obtient des photos très colorées, agréables à l'œil, qu'il aurait parfois été

**impossible d'obtenir avec un ou plusieurs flashes** (imaginez une épave entièrement éclairée !). Autres avantages : la suppression du flash (plus de problème de particules, gain de poids et d'encombrement). On ne peut toutefois pas faire l'économie d'achat d'un flash, car il faut garder à l'esprit que cette technique n'est utilisable que dans certains cas bien précis d'éclairage et de profondeur.

A l'usage, le seul défaut est qu'une fois monté, toute la plongée se fera avec le filtre, et si d'aventure le soleil se cache ...

**Une version pour les compacts numériques existe**, sous la forme d'un carré de gel à découper avec des ciseaux et à placer sur la vitre interne du caisson ou directement sur l'objectif.

La famille vient même de s'agrandir avec deux nouvelles versions :

- ◆ Auto-Magic filter : pour les compacts sans réglages de balance des blancs
- ◆ Greenwater Magic Filter : pour les eaux à dominance vertes (Atlantique, lac,...)

**Pour se les procurer et voir des images étonnantes réalisées avec ces filtres :**  
[www.magic-filters.com](http://www.magic-filters.com)



## ENTREtenir SON CAISSON (Yves Kapfer)

Un caisson bien entretenu vous évitera la mauvaise surprise d'une noyade de votre appareil photo. **Quelques précautions essentielles, quelques gestes simples à apprendre et vous éviterez le pire.**

Le polycarbonate avec lequel sont fabriqués la plupart des caissons est un matériau qui craint les chocs, le soleil et les hydrocarbures. Pour le protéger, il suffit de le ranger dans une boîte en plastique fermée. Une fois la boîte enroulée dans une serviette de bain humide, le caisson et son appareil seront également protégés du soleil et de la chaleur sur le bateau.

**Les joints doivent être inspectés avant de fermer le caisson et régulièrement graissés** avec de la graisse silicone appropriée. Sur les caissons des compacts numériques, en général seul le joint de porte est accessible. Pour le retirer sans risquer de l'endommager, il est préférable d'utiliser un outil en plastique. Une carte de crédit ou un médiateur de guitare font parfaitement l'affaire. Faites ensuite tourner le joint entre vos doigts pour enlever les saletés éventuelles : cheveux, grains de sable,... Une fois le joint propre, il suffit de déposer un peu de graisse silicone dessus et de la répartir sur l'ensemble de sa surface, toujours en faisant tourner le joint entre les doigts. Le joint doit être juste luisant. Avant de remettre le joint, ne pas oublier de nettoyer la gorge de son emplacement avec un coton tige ou un chiffon non pelucheux. Après avoir remis le joint en place, il faut le lisser avec un doigt pour s'assurer qu'il est bien installé au fond de la gorge avant de

refermer le caisson.

**Pour la mise à l'eau plusieurs solutions sont possibles :** un compagnon vous passe l'appareil une fois que vous êtes dans l'eau ou vous pouvez aussi le suspendre à un pendeur sous le bateau le temps de vous immerger. Evitez de sauter avec votre matériel photo car le choc violent avec la surface pourrait l'endommager. Si vous devez absolument vous jeter à l'eau avec votre caisson nous vous conseillons de le protéger en le tenant contre vous lors de votre bascule arrière. Durant la plongée, gardez toujours la dragonne autour de votre poignet ou reliée à l'un des anneaux de votre gilet.

**Après chaque plongée rincez le caisson** en le laissant tremper quelques minutes dans la boîte remplie d'eau douce en n'oubliant pas d'actionner toutes les commandes pour éviter les dépôts de sel. Il faut ensuite essuyer le caisson pour éviter les traces des gouttes lors du séchage. A la fin du week-end ou de votre voyage plongée, offrez-lui une grande lessive en le laissant tremper plusieurs heures avec un peu de liquide vaisselle.

Il reste maintenant à le stocker bien au sec après avoir enlevé le joint de porte pour éviter son écrasement.



**DIVE PHOTO LIGHT**

[www.divephotolight.com](http://www.divephotolight.com)

S.A.R.L. Dive Photo Light

2 bis chemin de fourguy 33370 POMPIGNAC

info@divephotolight.com Tél: 05 56 68 94 12 - Fax: 05 56 68 94 12

Importateur/Distributeur  
Ikelite, Fantasea, Inon,  
Nite Rider, Epoque, Sea & Sea,  
Canon, Sony, Olympus, Fuji,  
Panasonic.



# IMAGES NUMÉRIQUES



Durant l'année 2006, Chercheurs d'eau a organisé 3 voyages pour nos lecteurs : deux croisières en mer Rouge et un séjour en Malaisie. Le but de ces «Rendez-Vou» était à la fois de partager des aventures sous-marines avec d'autres plongeurs passionnés mais aussi de faire profiter les photographes amateurs de l'expérience de nos deux reporters subaquatiques : Géraldine et Fabrice.

Si quelques participants étaient équipés d'appareils reflex, la plupart des plongeurs photographes possédaient des compacts numériques dans de petits caissons étanches.

Ceux qui débutaient dans la prise de vue sous-marine furent un peu déçus de leurs premières images. Pourtant, après quelques conseils simples sur l'utilisation de leurs matériels et l'analyse, chaque soir sur PC de leurs photos ils ont tous progressé de façons significatives.

Voici quelques uns de leurs clichés :



Photo: J.P Giroudon  
(Olympus C8080)



Photo : Sabrina Arnaud  
(Olympus C50Z)





Photo : JF Petit  
(Olympus C770UZ)



Photo: Monique Gimenes  
(Olympus C5050)



Photo: Nathalie Germain  
(Nikon 5100)

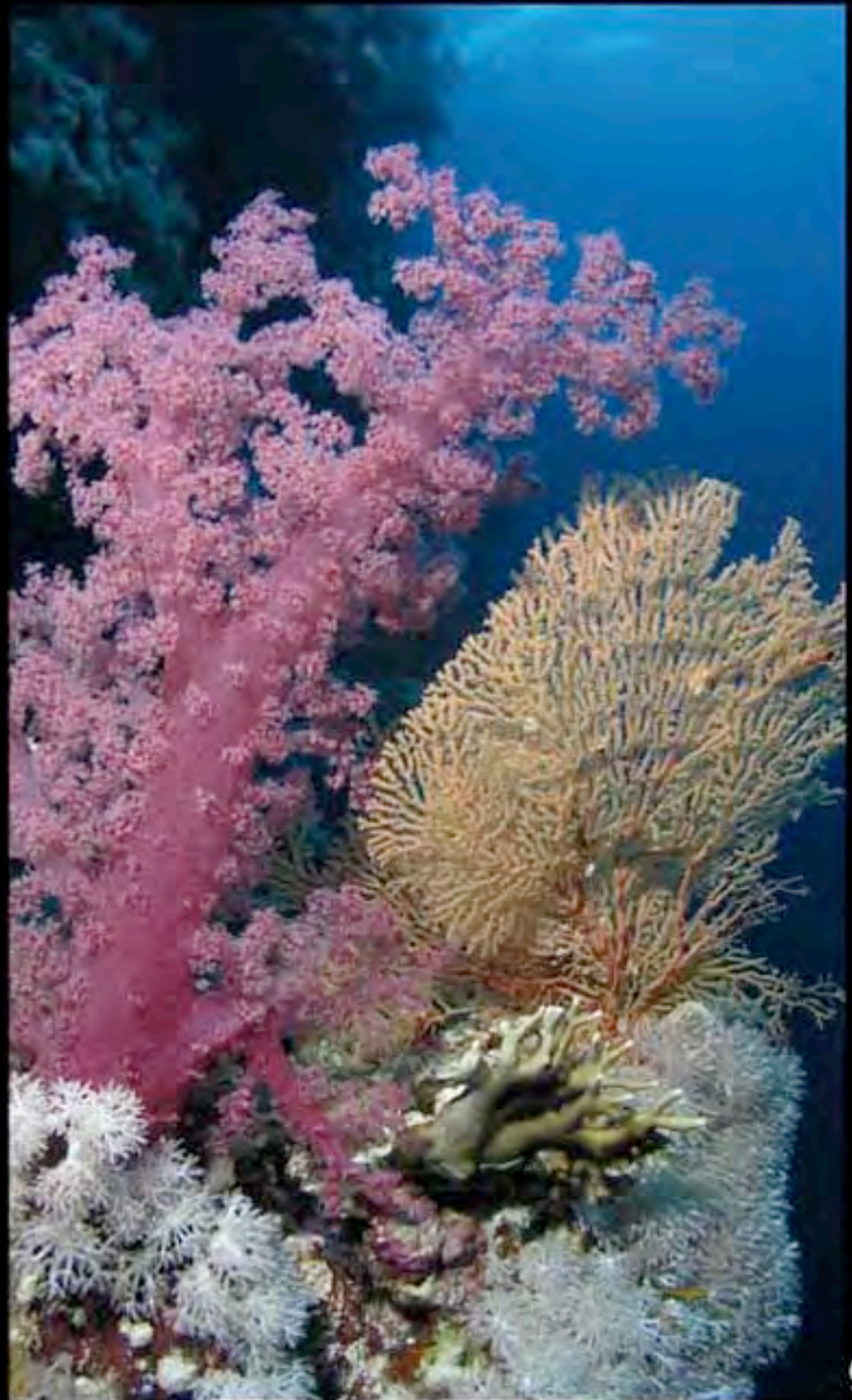


Photo : J.C Eynard  
(Olympus C5050)

## Matos Conseil

### DES CODES POUR LES PARACHUTES



En 2005 la CMAS (Confédération Mondiale des Activités Subaquatiques) avait proposé aux fédérations de chaque pays d'adopter la procédure suivante concernant l'utilisation par les plongeurs des parachutes de palier : Si le plongeur lance un **parachute rouge ou orange** en surface, c'est pour signaler uniquement sa présence. S'il utilise un **parachute jaune**, il prévient qu'il rencontre un problème et qu'il va avoir besoin d'une assistance.

L'utilisation du parachute jaune pouvant servir ainsi, lors d'une plongée dérivante à alerter le bateau de surveillance pour qu'il vienne rapidement porter secours aux plongeurs sans qu'ils soient obligés de faire surface.

Malheureusement, pour l'instant cette procédure de sécurité qui conseillait aux plongeurs d'avoir deux parachutes n'a pas été adoptée par l'ensemble des fédérations et peu de plongeurs et de clubs la connaissent. Les seules structures qui la préconisent vivement sont celles qui pratiquent la plongée Tek.

Nous espérons que ces codes pour les parachutes seront de nouveau à l'ordre du jour de la prochaine réunion de la CMAS car notre sécurité de plongeur est en cause...

### PROFITEZ DE L'HIVER...

Si votre matériel (détendeur, ordi, phare, stab,...) a besoin d'une bonne révision n'attendez pas le printemps pour l'apporter à votre magasin de plongée. C'est durant l'hiver que les ateliers de SAV des boutiques ont le plus de temps à consacrer à votre précieux matos. Ainsi, vous serez certain qu'il sera opérationnel dès le retour des beaux jours et de vos premières immersions printanières.

### POUR LES ENFANTS



Le **Médusa Junior** de la marque **Cressi** est le premier masque enfant à pouvoir recevoir des **verres optiques**. Il est disponible dans les magasins de plongée mais aussi chez tous les opticiens pour équiper convenablement vos enfants qui ont des problèmes de vue. A partir de 8 ans.

Nos charmants bambins vont enfin pouvoir voir correctement les fonds marins !

[www.demetz.fr](http://www.demetz.fr)

[www.cressi.it](http://www.cressi.it)

### MANUELS UWATEC TELECHARGEABLES

Si vous avez égaré le manuel de votre ordinateur de plongée UWATEC, pas de panique ! Vous pouvez le télécharger gratuitement (en français) sur le site Internet du fabricant dans la rubrique «Support».

[www.scubapro-uwatec.fr](http://www.scubapro-uwatec.fr)

## ILS SERONT AU SALON

Après une absence de quelques années, Scubapro-Uwatec revient en tant qu'exposant au Salon de la Plongée à Paris (janvier 2007). D'autres fabricants seront présents lors de cette grande manifestation : Aqualung, Beuchat, Effesub, Océanique, Ralf Tech, Sub Eclair,...

La liste complète des exposants au 9ème Salon de la Plongée est sur :

[www.salondelaplongee.com](http://www.salondelaplongee.com)

## GANTS 3 DOIGTS



Si vous trouvez que les gants classiques en néoprène ne vous protègent pas assez les mains du froid lors de vos plongées hivernales, n'hésitez plus : essayez les gants 3 doigts.

Fabriqués dans un épais néoprène (généralement 7mm), les gants 3 doigts permettent à l'auriculaire, à l'annulaire et au majeur d'être en contact permanent et évitent une déperdition trop importante de chaleur. L'index et le pouce restent indépendants pour pouvoir faire le signe OK et servir de pince.

Lors de votre première utilisation de ces gants vous serez peut être un peu gêné par leurs configurations vous empêchant certains mouvements des doigts mais, très rapidement, le confort thermique vous fera oublier ce désagrément.

Plusieurs fabricants proposent des gants 3 doigts : Aqualung, Beuchat, Imersion,... que vous trouverez chez votre revendeur habituel. Les essayer c'est les adopter, parole de Chercheurs d'eau... froide !

Modèle :

# SUUNTO D6

SUUNTO, LEADER SUR LE MARCHÉ DES ORDINATEURS DE PLONGÉE, LANCE LE D6 AVEC LUI RETROUVEZ VOTRE CHEMIN

Description :

Vous avez laissé votre ordinateur dans la voiture ? Vous avez oublié votre compas ?

Avec le Suunto D6 cela ne vous arrivera plus jamais. Mettez-le à votre poignet en vous levant et il sera avec vous tout au long de la journée.

Le Suunto D6 est un **ordinateur de plongée complet** qui intègre **deux mélanges** et **un compas**. Après la plongée, interrogez la mémoire et suivez **le profil de votre plongée sur l'écran** de votre D6.

Produit :



EN EXCLUSIVITÉ MONDIALE  
AU SALON DE LA PLONGÉE 13 au 16 Janvier 2006  
STAND AQUA LUNG C11/D12

## UNE GRANDE FAMILLE

D3



D6



D9



Fabriqué par :

**SUUNTO**  
REPLACING LUCK.

Distribué par :

**AQUA LUNG**  
FIRST TO DIVE

Rendez-vous sur notre site  
[www.suunto.com](http://www.suunto.com)



plongée commencent aussi à proposer des gammes « divewear » (tee-shirts, chemises, casquettes, sacs, shorts, polaires,...) dans leurs catalogues, sentant que ce secteur d'activité pourrait bien être prometteur...

Alors, si vous désirez afficher votre appartenance au clan, voici quelques adresses Internet, pour vous aidez à peaufiner votre look plongeur.

**L**a nouvelle génération de plongeurs a besoin de s'identifier, de montrer qu'elle appartient à une tribu, de prouver que la plongée est une activité «fun», au même titre que le surf ou le skate. Il suffit d'aller sur les forums de discussion des sites Internet dédiés à notre loisir pour s'en rendre compte.

Si nos organismes de formation ont pour l'instant beaucoup de mal à communiquer dans ce sens, qui pourtant contribuerait au développement de notre activité, certains fabricants de vêtements l'ont bien compris. Authentic Diver, Kanuméra, IQ, Uzzi, Seventenths, Xtremefish,..., autant de marques qui tentent de conquérir le marché français des plongeurs. Les grands fabricants de matériel de

- [www.authenticdivers.com](http://www.authenticdivers.com)
- [www.kanumera.com](http://www.kanumera.com)
- [www.uzzi-europe.com](http://www.uzzi-europe.com)
- [www.iq-company.com](http://www.iq-company.com)
- [www.xtremefish.com](http://www.xtremefish.com)
- [www.moonfish.fr](http://www.moonfish.fr)



## BELLE ET CONFORTABLE



Sensible au confort, à la sécurité et au look de nos plongeuses, le directeur (Frank Huyghe) de la marque française de matériel de plongée Ralf Tech nous annonce un nouveau gilet de stabilisation dans sa gamme, spécialement adapté à la morphologie féminine : la **Cocoon Lady**. Cette « stab » réglable se décline en 4 tailles (XS, S, M, L), son dossier est rembourré, l'enveloppe épouse agréablement la forme du corps, 4 poches sur les cotés permettent le rangement d'accessoires et 2 autres poches dorsales sont destinées à recevoir des plombs (bien pratique pour plaquer le gilet au dos lorsqu'on plonge avec une bouteille en aluminium...). 4 purges sont disponibles pour vider efficacement le gilet (2 basses et 2 hautes) et le tuyau MP de l'inflateur est en Mysflex (ultra léger, très souple et résistant) de couleur assortie à l'enveloppe (bleu ciel).

Notre collaboratrice, Géraldine est tombée sous le charme et trépigne déjà d'impatience de pouvoir tester ce nouveau produit...

Découvrez les autres nouveautés de Ralf Tech sur : [www.ralftech.com](http://www.ralftech.com)

## AQUALife AQUA LUNG

Si vous désirez être informé directement chez vous de la sortie des nouveaux produits Aqualung, des manifestations organisées par les centres partenaires de la marque et des actions entreprises par ce fabricant pour promouvoir la plongée, inscrivez-vous à AQUALife, la newsletter qui fera de vous un client privilégié.

Pour s'inscrire, rendez vous sur :

[www.aqualung.fr](http://www.aqualung.fr)



# effesub

Tel. +39.0362.26551

E-Mail: [info@effesub.it](mailto:info@effesub.it)

[www.effesub.com](http://www.effesub.com)

**NOUVEAU EN  
MER ROUGE !!!**

### **ENCORE PLUS AU SUD : ABU FENDERA**

Tous les réceptifs qui proposent des croisières en mer Rouge se contentent d'effectuer pratiquement les mêmes itinéraires le long des côtes égyptiennes. Afin d'innover un peu, Valérie Vautier (Athéna Red Sea) vient de lancer une toute nouvelle croisière d'une semaine au départ du port de Hamata afin de faire découvrir les récifs totalement vierges d'Abu Fendera qui se trouvent à la frontière du Soudan. Après une première plongée de réadaptation sur l'épave du remorqueur d'Abu Galawa et quelques apnées en compagnie des dauphins de Sataya (Dolphin reef) son bateau se dirigera sur St John's reef pour permettre aux plongeurs d'effectuer quelques immersions sur les célèbres tombants de ce site. Puis, de



multitude impressionnante d'alcyonnaires aux couleurs flamboyantes ainsi que de véritables canyons de corail et une faune exubérante ne pourront que satisfaire les plongeurs, même les plus exigeants...

nuit (5 heures de navigation) le navire continuera sa route en direction du sud pour atteindre la petite « patate » de corail d'Abili Saed perdue en pleine mer et d'une richesse en vie marine incroyable. 4 à 6 plongées (en fonction de la météo) seront ensuite consacrées à la découverte des récifs exceptionnellement préservés d'Abu Fendera. Une

multitude impressionnante d'alcyonnaires aux couleurs flamboyantes ainsi que de véritables canyons de corail et une faune exubérante ne pourront que satisfaire les plongeurs, même les plus exigeants...



**Pour en savoir plus sur la croisière St John's / Abu Fendera :**

**[www.athenaredsea.com](http://www.athenaredsea.com)**

**Les voyagistes qui proposent cette nouveauté :**

**Cocorico : [www.cocorico](http://www.cocorico)**

**H2O Voyage : [www.h2ovoyage.com](http://www.h2ovoyage.com)**

**Spot d'évasion: [www.spot-evasion.com](http://www.spot-evasion.com)**

**Petit conseil de Chercheurs d'eau :**

Demandez à Valérie de vous faire plonger au retour sur l'épave du chalutier qui repose entre 27 et 45 mètres de fond près de l'île de Simaka. Les photographes vont se régaler...

## DEUXIEME BATEAU POUR DJIBOUTI

Le centre **Dune** vient de réaménager totalement le **Nemo**, en l'équipant de deux nouveaux générateurs, d'un puissant compresseur Nitrox Coltri, d'un jacuzzi sur le pont, d'un écran plasma dans le salon, d'un bureau équipé pour la connexion Internet... En somme, de toute une série de commodités qui en feront un bateau de croisière haut de gamme. Un shisha bar géant sera installé sur le sun deck pour les soirées sous les étoiles et des fauteuils en osier meubleront pour une ambiance cosy.



Photo : Reza A.Naderi

Les cabines, elles, mettront à disposition peignoir, serviette de bain, sèche cheveux... La nouvelle unité qui naviguera sous le

label **Djibouti Divers** vient en renfort au **DYNI** et fera bientôt route vers les eaux de Djibouti. Ainsi les clients auront le choix sur cette destination entre une

prestation standard pour le **DYN 1** et une prestation de qualité supérieure pour le nouveau bateau. Les requins baleines, eux, quel que soit le prix, réserveront un même accueil aux plongeurs : grandiose !

**Pour en savoir plus :**

[www.djiboutidivers.com](http://www.djiboutidivers.com)

# TENTEZ L'AVENTURE EXTREME À ORCIERES 1850



**OSER  
PLONGER**



**OUVERT DE DECEMBRE  
À AVRIL  
PARTICULIERS & GROUPES**

[www.oserplonger.com](http://www.oserplonger.com)  
**06 88 67 56 90**  
**BP 5 05170 ORCIERES**

# A LA RENCONTRE DU DUGONG

J.C. EYNARD



Le Dugong (*Dugong dugon*) est un gros mammifère marin herbivore de l'ordre des Siréniens (qui comprend aussi le Lamentin). Paisible et sans défense, il est victime des braconniers, des hélices des bateaux et de la disparition de son habitat naturel ; aussi, bien qu'il fasse partie des espèces protégées, sa population est en diminution rapide.

Si vous séjournez dans l'hôtel Utopia Beach, au sud de El Quoseir (Egypte), on vous proposera certainement l'excursion Dugong. Ne la manquez pas !

Rendez-vous à 8H au centre de plongée près de l'hôtel, départ en minibus (1 heure de route en direction de Marsa Alam). Arrivée à la petite baie d'Abbu Dabbab, peu profonde et dont le fond est tapissé d'un herbier, garde-manger de notre ami le Dugong. Une fois équipé, la mise à l'eau se fait au départ de la plage, puis la traque commence... En effet, bien que la baie ne soit pas très grande, il faut la quadriller de façon systématique pour être sûr de ne pas rater l'animal, dans notre cas nous avons palmé 20 minutes avant de l'apercevoir. Quel bonheur de voir ce sympathique animal, fort occupé à engloutir sa ration quotidienne, à peine

dérangé par les plongeurs en scaphandre respectant à la lettre les consignes données pour ne pas perturber son comportement. On ne peut pas en dire autant de la nuée d'admirateurs en PMT (Palmes, Masque Tuba), certains n'hésitant pas à toucher l'animal...

Espérons que nous pourrions profiter encore longtemps de ce spectacle, mais la construction de deux hôtels au bord de la plage nous fait craindre pour la tranquillité de notre ami...

Cerise sur le gâteau, et si vous êtes chanceux, vous pourrez aussi admirer pendant la même plongée une énorme tortue et des raies guitares. Pour être honnête, il arrive aussi de ne rien voir, alors inch'allah !

**Plus d'infos sur la destination :**

[www.blue-lagoon.fr](http://www.blue-lagoon.fr)





## NOIX DE COCO TUEUSES...

Lors de vos escapades en zone tropicale, ne traînez pas trop sous les cocotiers car chaque année 150 personnes sont tuées par la chute de noix de coco. 15 fois plus que le nombre de morts attribués aux attaques de requins...



## COLOMBIE BRITANIQUE



Dans le n° 9 de Chercheurs d'eau nous vous avons annoncé les voyages, hors des sentiers battus organisés par le biologiste et photographe **Laurent Ballesta en Colombie Britannique**. Dans le magazine

Aquamonde (n°11 oct. nov.), un reportage complet, illustré de belles images sous-marines est consacré à cette originale destination. Dans ce même numéro, **un concours** (questionnaire) peut vous permettre de gagner un appareil photo numérique Olympus Mju720 et son caisson étanche dédié. Un ensemble qui vous serait bien utile pour vos prochaines vacances...

## CROISIÈRE UNIQUE A SOCCORO

Le magnifique motor-yacht Nautilus Exploreur, vient d'être affrété en exclusivité par le voyageur **Abyss** pour une croisière du 13 au 24 mars 2007 à destination de l'archipel Revillagigedo dans le Pacifique. Cet archipel, composé de 4 îles (Socorro, San Benedicto, Roca Partida et Clarion) est aussi nommé par les amoureux du milieu marin «les petites Galápagos du Mexique». Seulement 18 places sont disponibles pour des plongeurs expérimentés qui rêvent d'aventures et de rencontres sous-marine exceptionnelles (raies mantas géantes, baleines, dauphins, requins de toutes sortes,...). **Laurent Ballesta**, qui espérait vivement pouvoir y retourner un jour sera du voyage et fera profiter tous les participants de ses connaissances en biologie marine.

**Pour en savoir plus :**

[www.abysworld.com](http://www.abysworld.com)

## ATTENTION AUX « VOLS SECS » !

Le Code du tourisme qui régit les agences de voyages prévoit que tout achat par un client d'un « forfait » (au minimum un transport et un hébergement) doit être protégé par une garantie financière en cas de défaillance du voyageur. Le montant de la prestation vendu sera alors entièrement remboursé ou un voyage de substitution sera proposé. Cette obligation n'est, pour l'instant pas valable pour l'achat de « vols secs » en agence ou directement à une compagnie aérienne. Ce qui veut dire que si votre vol n'existe plus (exemple : faillite de la compagnie ou du tour opérateur affruteur) vous ne pouvez prétendre à aucun remboursement, voir même, être obligé de racheter un autre billet pour rentrer en France. Ce fut le cas de plus de 5000 clients cet été.

## Globe-Palmer

### CROISIÈRES 100% BONHEUR

La bonne saison pour les **Maldives** est repartie et **FUN AND FLY** vous propose de la commencer avec des tarifs promotionnels en novembre (à partir de 1396 € la croisière 8 nuits / 17 plongées). Le savoir-faire d'**Abyss** qui organise ces croisières n'est plus à démontrer et chaque année raies manta et différentes sortes de requins sont au rendez-vous quasiment toutes les semaines. Que du bonheur !

[www.fun-and-fly.com](http://www.fun-and-fly.com)

### UN VRAI CLUB ENFANTS... Apprendre, découvrir, respecter !



Labellisé Centre Permanent d'Initiative pour l'Environnement, **l'Atelier Bleu du Cap de l'Aigle** à La Ciotat propose des activités tout au long de l'année pour les enfants de 6 à 15 ans. Pour les plus jeunes (6 à 8 ans), les animations sont orientées vers la découverte du milieu marin (diaporamas, vidéos, sorties en bateau, parcours du sentier sous-marin,...). Pour les plus grands (9 à 15 ans) l'apprentissage de la plongée en scaphandre est primordiale et des formations adaptées aux enfants sont données par des moniteurs de plongée respectueux de l'environnement. Pour connaître les programmes jeunes de **l'Atelier Bleu** :

[www.atelierbleu.fr](http://www.atelierbleu.fr)

### LES BROTHERS AUTREMENT...



Bien connues et fréquentées par les plongeurs, les îles Brothers, au beau milieu de la Mer Rouge en Egypte, sont classées parmi les plus beaux spots de plongée au monde. Malgré cette célébrité, les superbes épaves des cargos **Numibia** et **Aïda**, sur la pointe nord de Big Brothers, n'avaient jamais fait l'objet d'une exploration en profondeur. En juillet dernier, une équipe de plongeurs trimix animée par **Patrick Vanstraelen**, IANTD Instructor Trainer, a réalisé avec succès la première visite complète des deux épaves. Outre l'éloignement et les conditions de plongée caractéristiques des Brothers, la difficulté rencontrée par l'équipe fût la planification et la gestion de plongée trimix dans la zone des 80 à 90 mètres avec des courants violents. La logistique de cette expédition fût fournie par le club **United Divers** et son bateau de croisière « Les 2 Amis ». Dirigé par Didier Clabots, ce centre francophone est le seul sur la riviéra égyptienne à être spécialisé en plongée Tek.

**Intéressés par les expéditions ou les formations Tek, vous pouvez contacter Patrick sur:**

[www.abysplongee.be](http://www.abysplongee.be)

[abys.plongee@skynet.be](mailto:abys.plongee@skynet.be)

UN LIVRE :

## 100 BELLES PLONGÉES EN MER ROUGE

Editions Gap



Du Golfe d'Aquaba à l'extrême Sud de la mer Rouge égyptienne, cet ouvrage vous fera découvrir les plus belles plongées de cette région. Au-delà d'une simple description

technique des sites, ce livre recèle une multitude d'informations pour vous aider à préparer un magnifique voyage.

Le talent de ses auteurs, Frédéric Di Meglio, photographe de renommée mondiale et Sébastien Salingue, graphiste passionné fait à la fois de cet ouvrage un guide exceptionnel, compagnon indispensable d'un séjour plongée en Égypte, mais aussi un beau livre qu'on a envie d'avoir dans sa bibliothèque de plongeur.

## OFFICES DU TOURISME

Une petite adresse Internet bien utile pour trouver rapidement les coordonnées en France des offices du tourisme de nombreux pays.

[www.tourisurf.com](http://www.tourisurf.com)

# FUN & FLY

DESTINATION PLONGÉE

Plus de 30 destinations

## Plongée

sur toutes les mers  
du globe



Egypte  
Soudan  
Djibouti  
Cap Vert  
Açores  
Guadeloupe  
Saintes  
Dominique  
Cozumel  
Playa del Carmen  
Seychelles  
Madagascar  
Maldives  
Thaïlande  
Malaisie  
Bali  
Philippines  
Sulawesi  
Papouasie  
Afrique du Sud  
Mozambique  
Galapagos  
Polynésie

55, Bd de l'Embouchure  
31200 Toulouse

Tél. : 0 820 420 820 (0,12 €/mn)

ou 05 62 72 46 08

[plongee@fun-and-fly.com](mailto:plongee@fun-and-fly.com)

## FAUT IL VRAIMENT PARTIR AVEC UNE AGENCE ?

**B**eaucoup de plongeurs sont tentés de réserver directement, via Internet leurs prestations voyages (hôtel, plongées, bateau de croisière, vols,...). Ils ont l'impression qu'en contactant chaque entité, ils vont pouvoir négocier des tarifs plus facilement, orienter librement leur séjour selon leurs envies et surtout, éviter de payer la commission prise par les agences de voyages.

Pour certaines destinations cela peut sembler réaliste et effectivement l'on arrive à gagner quelques Euros sur l'ensemble du voyage, à condition d'avoir pas mal de temps à passer devant son ordinateur... **Mais attention, réserver en direct impose l'acceptation d'une part de risque non négligeable.** Un des prestataires ne va-t-il pas vous faire une entourloupe à la dernière minute ? Le vol va-t-il bien être confirmé ? Si la croisière est annulée par manque de participants pourrez vous en trouver une autre aux mêmes conditions ? En cas d'annulation de votre part, pourrez vous récupérer une partie de l'argent versé ? Les transferts seront-ils bien organisés et ne risquez vous pas de rater votre avion de retour ou le départ du bateau ? En cas de problème sur place, pourrez vous prétendre à une indemnisation ?... Autant de questions à prendre en



compte pour ne pas avoir de mauvaises surprises...

L'agence, elle aussi peut rencontrer ce genre de problèmes mais elle a des obligations légales à respecter envers ses clients et devra proposer des solutions, voir rembourser ou indemniser le voyageur lors d'une défaillance d'un de ses fournisseurs.

Passer par une agence pour réserver un voyage c'est être à la fois tranquille pour l'organisation de l'ensemble du séjour, avoir des conseils judicieux de la part d'un spécialiste, limiter les risques, gagner du temps, mais aussi bénéficier de tarifs déjà négociés par le voyageur, ce qui permet généralement un prix global des plus compétitif.

Si vous n'êtes pas convaincu de l'intérêt d'acheter votre voyage en agence, prenez quand même le temps de comparer les tarifs, à **prestation égale** avant de vous engager financièrement en direct. Conseil de notre rédac'chef, ancien professionnel (pendant 10 ans) de la conception et de la vente de voyages.



**Le magazine qui ne manque pas d'air...**

Vous avez une info à faire passer, un stage à promouvoir, une destination à faire découvrir ... Vous désirez prendre un encart publicitaire. Contactez nous !

tél: 04 78 57 36 86 ou [chercheursdeau@tele2.fr](mailto:chercheursdeau@tele2.fr)

Téléchargez les anciens N° sur : [www.chercheursdeau.com](http://www.chercheursdeau.com)

# LES SPECIALITES DU VOYAGE PLONGEE

## **Abyss PLSM**

www.abyss.plsm@noos.fr  
Tel : 01.45.43.04.80

## **Aéromarine**

www.aeromarine.fr  
Tel : 01.43.29.30.22

## **AMV**

www.amv-voyages.fr  
Tel: 05.62.47.41.10

## **Aquarev**

www.aquarev.com  
Tel: 01.48.87.55.78

## **Atlantides Plongée**

www.atlantides-plongee.com  
Tel: 05.56.34.71.10

## **Blue Lagoon**

www.blue-lagoon.fr  
Tel : 01.44.63.64.10 Paris  
Tel : 04.91.55.08.69  
Marseille

## **Cocorico**

www.cocorico.fr  
Tel : 02.47.75.27.90

## **Copampa**

www.copampa-plongee.com  
Tel : 03.59.57.56.50

## **Dive Spirit Travel**

www.dive-spirit-travel.com  
Tel : 03.88.38.76.38

## **Fun and Fly**

www.fun-and-fly.com  
Tel : 05.62.72.46.08  
ou 0.820.420.820

## **H2O Voyage**

www.h2ovoyage.com  
Tel : 02.41.24.69.00

## **Key Largo**

www.keylargo.to  
Tel : 01.45.54.47.47

## **Nouvelles**

## **Frontières**

www.nouvelles-frontieres.fr  
Tel : 0.825..000.825

## **Océanes**

www.oceanes.com  
Tel : 04.42.52.82.40

## **Red Sea Sports Club**

www.touriscope.fr/red-sea/index.htm  
Tel : 01.53.89.15.54

## **Sport Away**

www.sport-away.com  
Tel : 0.826.881.020

## **Spots d'Evasion**

www.spots-evasion.com  
Tel : 02.40.35.22.00

## **UCPA**

www.ucpa.com  
Tel : 0.825.01.03.05

## **Ultramarina**

www.ultramarina.com  
Tel : 0.825.029.802

## **Voyageurs du Monde**

www.vdm-plongee.com  
Tel : 0.892.238.585

(Suisse)

## **Abyss Scuba Divers**

www.abyssworld.com  
Tel : 0041.22.733.00.08

**Abonnez - vous à  
Chercheurs d'eau et  
recevez chez vous  
votre magazine  
préféréré !!!**

Envoyez ce coupon réponse accompagné d'un chèque de 10 € (à l'ordre de Beltrami Côme unique) pour recevoir les 4 prochains numéros.

Adressez - le à:  
Beltrami Come Unique  
405 Rue du 11 Novembre 1918  
69 290 Craponne

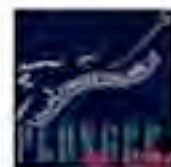
Nom.....

Adresse.....

.....

Tel.....



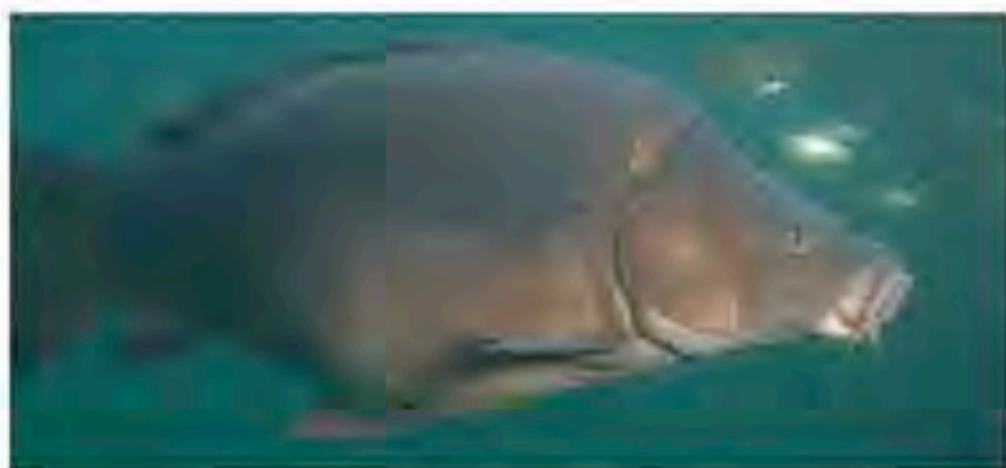


**L**e 24 septembre dernier, l'équipe de Chercheurs d'eau organisait un **nouveau «Rendez-Vous» de l'image**



**sous-marine** pour ses lecteurs. La destination n'avait rien de très exotique cette fois, puisqu'il s'agissait de **la carrière immergée de Chamagnieu** (près de Lyon). Le but de

cette manifestation était, à la fois de faire découvrir la faune d'eau douce qui fréquente ce site, mais aussi d'initier les participants à la photographie et la vidéo dans un milieu « difficile ».



Après avoir rappelé les consignes de sécurité concernant la plongée en lac et avoir orienté les photographes dans le choix de leurs sujets en fonction de leur matériel, notre rédacteur en chef (Fabrice) a défini une zone d'immersion ne dépassant pas 6 mètres de profondeur. **Connaissant bien les lieux, il savait que ce périmètre serait poissonneux et réserverait quelques surprises...**

Dès la mise à l'eau, nos plongeurs ont pris conscience de l'importance de bien s'équilibrer à l'aide de leurs gilets et d'avoir un palmage adapté afin de ne pas troubler l'eau en soulevant la vase. Certains, habitués aux plongées en mer furent surpris par l'am-

biance « fantomatique » du site et la couleur verte de l'eau dont la température avoisinait les 17°C.

Si les premières images furent consacrées à immortaliser le reflet des roseaux dans la surface et à cadrer convenablement

quelques écrevisses, très vite les photographes se concentrèrent sur des sujets plus vivaces...

Curieuse, une énorme carpe s'approcha des plongeurs afin d'identifier ces curieux batraciens émettant de violentes lumières blanches. Puis, ce fut le tour d'une deuxième, d'une troisième... d'une dixième à venir poser devant les objectifs. Un défilé aquatique qui, attira d'autres plongeurs n'appartenant pas à notre groupe et voulant profiter du spectacle. Trop nombreux alors sur la zone, des nuages de vase ont commencé à se soulever, rendant les prises de vues délicates. Un pique nique convivial permit à nos photographes d'échanger leurs impressions sur cette plongée pendant que Fabrice téléchargeait sur PC les images de chacun. L'après midi fut consacré à l'analyse des photos et petites vidéos prises avec les appareils numériques. De nombreux commentaires et conseils apportèrent quelques pistes pour améliorer les futurs clichés d'une prochaine sortie en eau douce...

**Retrouvez un reportage complet de cette journée sur le site Internet de notre partenaire.**

[www.plongeeonline.com](http://www.plongeeonline.com)



Avec Aquarev,  
partez  
à la  
découverte  
de  
l'incroyable



**Demandez nos brochures ou consultez notre site  
"www.Aquarev.com"**

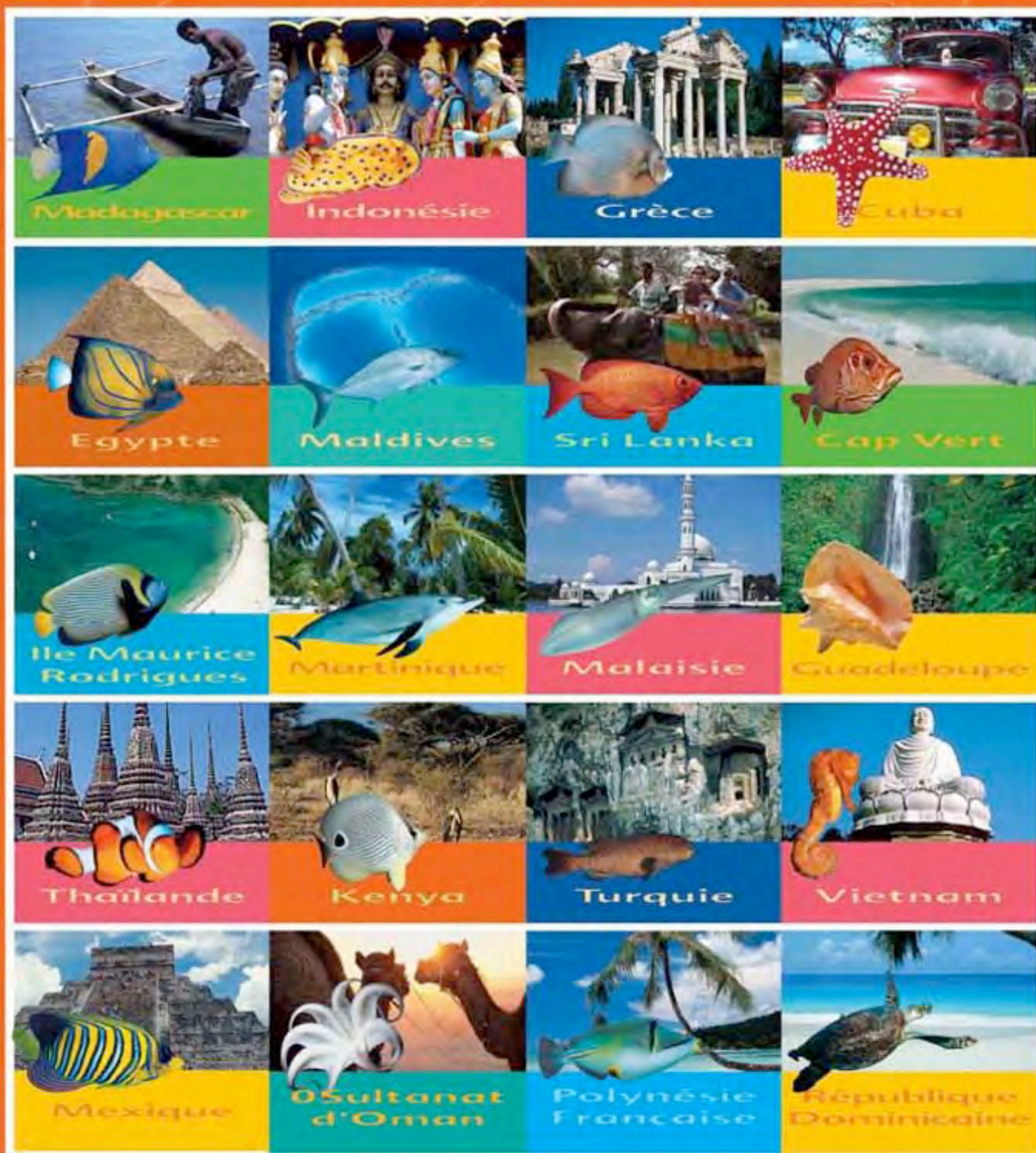
2 rue du Cygne 75001 Paris - Tel : 01 48 87 55 78 • Fax : 01 48 87 50 81  
ouvert de 10h à 19h du lundi au vendredi et 11h/12h30-14h/17h le samedi

# CROISIÈRES SEJOURS FORMATIONS

**DROIT  
À LA PASSION!**

des bulles à petits prix

**Blue Lagoon**<sup>™</sup>



[www.blue-lagoon.fr](http://www.blue-lagoon.fr) • [info@blue-lagoon.fr](mailto:info@blue-lagoon.fr)

Paris : 01 44 63 64 10 • Marseille : 04 91 55 84 94