

CHERCHEURS D'*eau*

LE MAGAZINE **GRATUIT** DE LA PLONGÉE SOUS-MARINE

MAI - JUIN - JUILLET 2012

n° **33**

OFFERT PAR:

www.chercheursdeau.com
chercheursdeau@orange.fr



Blue Lagoon

Premier spécialiste des voyages plongées

une envie,

une info qui manque,
contactez nous

info@blue-lagoon.fr



des épaves, des tortues, des poissons « lessepsiens »,
des amphores, faune et flore méditerranéennes, de
l'histoire, de l'archéologie et un accueil inoubliable...

KAS en Turquie



Au départ de

Paris, Lyon, Marseille, Bordeaux, Toulouse, Metz, Nantes, Lille

à partir de **624 €**

Vol, taxes d'aéroport, 7 nuits en chambre double en petit déjeuner, forfait de 6 plongées

Pour plus d'images sous marine sur KAS consulter

www.photosous-marine.com

Paris : 01 44 63 64 10

Marseille : 04 91 55 84 94

le rêve continue sur ...
www.blue-lagoon.fr

Salut Bébert...



Le 21 avril 2012, Albert Falco est décédé à l'âge de 84 ans à Marseille. Ce fidèle compagnon d'aventures du commandant Cousteau restera dans la mémoire de tous ceux qui l'ont côtoyés comme un homme attachant, simple, gentil et un fervent défenseur des océans.

Il va beaucoup manquer à la communauté des plongeurs et c'est avec tristesse et émotion que toute l'équipe de Chercheurs d'eau souhaite rendre hommage à ce personnage exceptionnel que nous avons eu la chance de rencontrer à plusieurs reprises. Merci Bébert pour ta grande générosité, nous n'oublierons pas tes sages conseils...



Retrouvez toute l'actualité de Chercheurs d'eau sur

facebook

Groupe et page :
"Chercheurs d'eau"



Magazine édité par Beltrami Côte Unique S.A.R.L au capital de 200 euros RCS : Lyon 452 655 277 SIRET: 452 655 277 00013 Code NAF: 744 A 78 bis rue Louis Becker, 69100 Villeurbanne, tél : 06 87 83 46 75 - 04 78 57 36 86 e-mail : chercheursdeau@orange.fr

Directeur de la publication : Yann Beltrami

Responsable de la rédaction : Fabrice Boissier

Promotion et distribution : Laurence Potier Beltrami

Publicité : Beltrami Côte Unique

Photo couverture : Fabrice Boissier

Maquette : Laetitia Colin

Collaborateurs : A. Colas, V. Mottot, A. Leydet, S. Le Gallais, E. et P. Juin
Trimestriel Gratuit distribué dans 200 points de dépôt sur toute la France Métropolitaine : Magasins, associations, salons...

Dépôt légal à parution ISSN 1960 - 9671

Tirages : 20 000 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 / Imprimé par Brailly.



Venez partager notre passion

Découvrez la beauté et la diversité de la plongée dans les Caraïbes Mexicaines

Mer - Cenotes - Cozumel
Requins baleines (100% garanti)
Epaves - Tek (trimix, spéléo)
Plongée à thèmes

Informations & Réservations :

Tél. + 52 (984) 8731210

info@phoceamexico.com

www.phoceamexico.com

 Phoceamexico



PADI



5 STAR
INSTRUCTOR
DEVELOPMENT
DIVE RESORT
★★★★★



Apprendre la mer aux enfants

Les 20 et 21 octobre 2012, à Boulogne-sur-mer, l'ARPE (Association de Réflexion pour la Plongée des Enfants) organise un stage de formation pour tous ceux qui désirent mettre en place des activités marines ou sous-marines avec des enfants. Pour cette manifestation, l'ARPE sera assistée de ses partenaires : Longitude 181 Nature, Nausicaä, Centre National de la Mer à Boulogne et le Musée national d'Histoire naturelle de Paris.

Informations et programme : www.arpe.ws



Expo en belgique

Si vous passez par la Belgique prochainement pour aller vous immerger dans l'une de ses carrières inondées, ou pour découvrir, avec modération ses délicieuses bières faites donc un petit crochet par le Musée d'Histoire naturelle de Mons. Du 7 mai au 15 juillet 2012, les photographies subaquatiques et terrestres de Jean-Christophe Grignard et Yvan Barbier illustrent une exposition intitulée : **Biodiversité d'ici et d'ailleurs**.

Renseignements :

<http://environnement.wallonie.be/museum-mons>

Biodiversité d'ici et d'ailleurs

Une exposition photographique de

**Yvan Barbier &
Jean-Christophe Grignard**

Entrée gratuite

Musée d'histoire naturelle - Mons - SPW
du 7 mai au 15 juillet 2012



Merou emblématique

Depuis plus de 25 ans, le Groupe d'Etude du Mérou

(GEM) œuvre pour la protection et la réhabilitation des mérous sur notre littoral. Ses bénévoles, composés entre autres de nombreux plongeurs scientifiques effectuent régulièrement des missions de recensement, mais étudient également les habitudes et modes de vie de ces gros poissons qui avaient quasiment disparu de nos côtes dans les années 80, victimes essentiellement de la chasse sous-marine.

Pour suivre les actions du GEM et tout savoir sur le mérou, nous vous invitons à consulter le site Internet de l'association, et à télécharger son intéressant journal annuel, le Marginatus.

www.gemlemerou.org



Photo : S. Ruitton

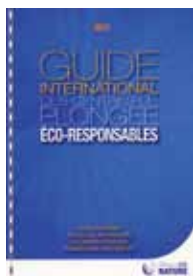
Le mag des moniteurs

Sur le site plongee-plaisir.com qui a pour vocation initiale de présenter les ouvrages techniques indispensables à la préparation des niveaux de plongeurs, on peut découvrir aussi un précieux magazine numérique. Nommé **Bathyfolages** par son auteur Alain Foret, cette revue est destinée aux encadrants et responsables de club qui souhaitent s'informer sur l'évolution pratique et réglementaire de la plongée. L'abonnement à Bathyfolage est gratuit, il suffit juste de s'inscrire sur le site pour y avoir accès.

Le numéro 5 du magazine est consacré à l'analyse complète des nouvelles dispositions du code du sport qui sont applicables depuis le 1er avril 2012

www.plongee-plaisir.com

Le guide des ambassadeurs

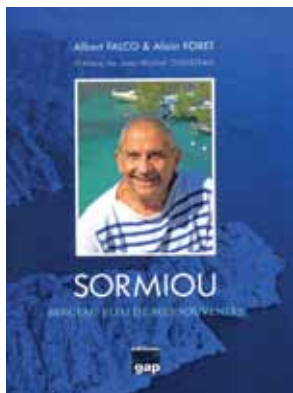


La sortie du **Guide International des Centres de Plongée Eco-responsables** marque le 10ème anniversaire de la Charte Internationale du Plongeur Responsable lancée en 2002 et traduite en 21 langues. Il s'inscrit dans le prolongement de l'action que l'association **Longitude 181 Nature** mène avec son réseau de centres de plongée ambassadeurs de la charte. Ce guide s'adresse à tous les plongeurs qui souhaitent pratiquer leur activité dans des structures commerciales soucieuses de la protection de l'environnement. Il présente les centres de plongée Ambassadeurs en France et sur les principales destinations appréciées par les plongeurs. Leurs actions en faveur de l'environnement sont énoncées clairement ce qui permet d'évaluer l'implication de chaque club, mais aussi de donner quelques idées à tous ceux qui désireraient s'investir davantage...

Ce guide est à commander sur :

www.longitude181.com

Biographie



Dans ce livre, « **SORMIOU - Berceau bleu de mes souvenirs** » écrit en collaboration avec Alain Foret, **Albert Falco** nous dévoile sa vie et sa passion pour la mer. Il revient sur son enfance dans la calanque de Sourniou, sa découverte de la

nature et de la plongée en compagnie de Georges Beuchat. Il nous ouvre son journal de bord, rédigé jour après jour depuis son premier embarquement à bord de la Calypso et nous offre ses plus beaux souvenirs d'aventures extraordinaires.

Aux éditions Gap :

www.editions-gap.fr

5



COLTRI
COMPRESSORS



FANTASEA
Line

Distribués en France par



tekPLONGÉE



ikelite



info@tekplongee.fr - www.tekplongee.fr - Tel: 02 40 35 24 65

Passionnant et émouvant



Avec son ouvrage « **Rencontres sauvages** », **François Sarano** nous livre ses plus beaux souvenirs de plongeur. Il nous offre

40 ans d'observations sous-marines autour du monde, à bord de la Calypso aux côtés du commandant Cousteau, puis en tant que conseiller scientifique et co-auteur pour la réalisation de documentaires. De nombreuses et superbes photographies illustrent les histoires et réflexions de l'auteur ainsi que quelques pages de ses carnets de plongée recouvertes de croquis. Un beau livre qui vous entraînera à la découverte de lieux magiques, de poissons étranges, de paysages subaquatiques impressionnants, de mammifères marins attachants,...

Aux éditions Gap : www.editions-gap.fr

Partez en mission...



Photo : F. Boissier

Cet été, avec l'association **Participe futur** embarquez sur l'Alcyon et devenez un « éco-équipier ». Durant 6 jours, vous découvrirez la vie à bord d'un voilier et participerez à l'observation, l'identification et la collecte de données sur les cétacés de méditerranée. Des spécialistes vous accompagneront durant ce séjour pour vous guider dans votre mission et vous apprendre les rudiments de la navigation. Entre le 14 juillet et le 17 août 2012, cinq missions sont programmées au départ de la presqu'île de St-Mandrier (83-Var).

Informations complémentaires : www.participefutur.org

Apnée avec un pro à Chartres



Photo : PH. Adoardi

En mars dernier, à la fosse de 20 mètres du complexe aquatique de l'**Odyssée** à Chartres, **Pierre Frola** a partagé sa passion pour l'apnée ainsi que son expérience de champion avec les moniteurs de plongée Vert-Marine et des stagiaires de tous âges. Avec simplicité,

ce multi recordman de la discipline a su démontrer que cette activité est véritablement accessible à tous et qu'elle peut se pratiquer en toute sécurité avec un minimum d'apprentissage technique et d'entraînement. Les participants ont apprécié les conseils de Pierre et ont été surpris de leurs capacités à pouvoir rester sous l'eau sans respirer et même, pour certains d'arriver à descendre tranquillement jusqu'au fond de la fosse. Pour clôturer ce stage d'initiation, le champion a présenté de superbes images prises en apnée lors de ses voyages afin de faire prendre conscience que cette discipline est avant tout un moyen unique et pur d'aller à la rencontre des espèces aquatiques.



Photo : PH. Adoardi

Pierre Frola encadrera un nouveau stage d'initiation à l'apnée les 3 et 4 novembre 2012 à l'Odyssée de Chartres.

Renseignements :

plongee.odyssee@vert-marine.com

Tel : 06.84.02.77.42 (Bruno Barraux)

Images d'Indonesie

Du 3 juillet au 1er septembre 2012, notre confrère photographe, **Jean Victor de Saint Blancard** expose ses plus belles photographies sous-marines réalisées lors de ses plongées en Indonésie. C'est le « **Libris Café** » de la Médiathèque Jacques Baumel de Rueil-Malmaison qui accueillera, en accès libre cette dépayssante exposition.

Vernissage le samedi 7 juillet à 12h00.

www.mediathèque-rueilmalmaison.fr



Méditerranée 2012

PLONGEZ DANS L'AVENTURE !



Plus de
20 000 €
de cadeaux
à découvrir
et un voyage
pour
2 personnes
au **Mexique**
à gagner

Blue Lagoon
Premier spécialiste des vacances plongée

**Chasse au trésor
nouvelle formule**

Inscrivez-vous gratuitement
et déclarez vos photos sur
www.letresor.net



Jeu ouvert à tous les plongeurs licenciés FFESSM, dans le cadre de la réglementation française.

WINGMAN HD 30z

Caméra embarquée...

(Fabrice Boissier)

Concurrente de la GO-PRO, la mini-caméra Wingman HD 30z possède des avantages qui lui permettent de rivaliser sans rougir avec la célèbre baroudeuse. Durant une semaine de voyage, j'ai pu tester intensivement ce petit « joujou » lors de mes ballades terrestres et aquatiques et, je dois l'avouer, mettre bien amusé avec...



La Wingman est une minuscule caméra numérique 1080p HD qui possède un objectif grand angle (150° sur terre) et un petit écran couleur LCD (1,5"), bien pratique pour viser son sujet (en option sur la GO-PRO). Son capteur CMOS de 8 megapixel lui permet, en plus des films de réaliser des photos d'assez bonne qualité. Elle est livrée avec un caisson transparent étanche à 30 mètres, une batterie et ses adaptateurs de recharge sur secteur, PC ou allume cigare, une carte micro SD de 8 Giga, un manuel d'utilisation, des cordons USB / vidéo et plusieurs systèmes de fixation. La prise en main est simple car le menu qui s'affiche sur l'écran présente clairement les quelques fonctions accessibles (Balance des blancs, résolutions, formats, visionnage des séquences,...). La caméra rentre tout juste dans le caisson et l'ensemble est compact. La porte du caisson est rendue étanche par un joint conique efficace mais dont il faut vérifier la propreté avant chaque fermeture. L'écran

LCD est bien visible à travers le caisson et le hublot d'origine autorise directement des images sous-marines nettes. La mise en marche de la caméra se fait avant de la rentrer dans le caisson car la fonction n'est pas accessible de l'extérieur. La mise en veille automatique permet d'économiser la batterie entre deux prises de vues. Les deux uniques boutons sur le dessus du caisson commandent les fonctions photo et vidéo. Sous le caisson (comme sur la caméra) un pas de vis permet de le fixer aux différents systèmes d'accroche du kit. Les images terrestres réalisées avec la Wingman sont belles ainsi que celles prises sous l'eau, proche de la surface quand il y a une bonne luminosité. Entre 5 et 10 mètres de profondeur l'ajout d'un filtre orange devant le hublot devrait « réchauffer » les couleurs et atténuer cette forte dominante bleue. L'utilisation d'un phare est indispensable pour mettre en valeur les sujets proches et colorés. Pour gagner en stabilité et éviter de trop bouger durant la réalisation de films je vous conseille de fixer le caisson sur une platine avec poignées.

La simplicité d'utilisation de la Wingman, ses nombreux accessoires qui la rendent disponible en toute situation, la qualité de ses images et son tarif abordable devraient séduire les plongeurs qui hésitent encore à s'offrir une mini-caméra.

En vente sur : www.plongimage.com



performance

design

sécurité

Venus

Varlo

Neptun

Variled

Jupiter

HD Pro



Nouvelle collection

X1

30% de puissance en plus

Disponible dès septembre

BERSUB

DIVE LIGHT

www.bersub.fr

Fabriqueur de phares de plongée depuis 1988



info@bersub.fr

Stage photo

Le voyageur Blue Lagoon propose, **du 1er au 8 septembre 2012** un stage photo en mer Rouge orchestré par **Phil Simha**, journaliste et co-auteur du livre « Zoom sur la photo sous-marine ». Durant cette croisière Nord qui vous permettra de découvrir les plus belles épaves entre Hurghada et Ras Mohamed, Phil animera chaque jour des ateliers pour photographes sous-marins de tous niveaux. Il vous sera aussi possible durant ce voyage de tester gratuitement du matériel de plongée.

Renseignements : www.blue-lagoon.fr



Mima 2012

La grande manifestation espagnole annuelle dédiée à l'image sous-marine se déroulera du 30 mai au 3 juin 2012 à l'Estartit. Au programme : une compétition internationale de photo sous-marine, des présentations de films, des activités d'éducation à la protection de l'environnement, des expositions d'artistes,...

www.mima-medes.org



Stage vidéo

Le traditionnel stage national vidéo de la commission audiovisuelle de la FFESSM se déroulera cette année du 23 au 30 juin 2012 à Boulouris (83). L'organisation des plongées sera assurée par le club **Europlongée** et les stagiaires seront logés au centre de vacances **Cap Boulouris**. Les formations, du vidéaste débutant au futur formateur seront assurées par une équipe pédagogique fédérale dynamique.

Informations et inscriptions :

Christophe.rue@wanadoo.fr



Allo, à l'eau...

Les nouveaux Smartphones ne servent pas seulement à téléphoner, consulter ses mails ou surfer sur le web, ils sont aussi des appareils photo



assez performants. Ils vous suivent de partout et vous permettent de prendre des images et de les montrer au monde entier immédiatement par votre connexion Internet mobile. Avec l'AquaBox, vous pourrez même emmener votre précieux iPhone ou Galaxy lors de vos randonnées palmées. Cette « boîte » est étanche jusqu'à 6 mètres et se compose d'une coque rigide transparente d'un côté et d'une membrane silicone souple de l'autre côté. Sa taille lui permet d'accueillir différents modèles de téléphone et son système de fermeture sécurisé est rassurant. L'AquaBox est livré avec une attache de poignet simple et une autre flottante pour la maintenir en surface. La membrane, qui permet d'accéder à l'écran tactile du téléphone et ses principales fonctions laisse bien passer le son, et l'on peut entendre convenablement son correspondant. Lors d'un entraînement en piscine nous avons testé l'AquaBox avec 4 Smartphones différents jusqu'à une profondeur de 5 mètres. Nous voulions savoir s'il était vraiment possible de faire des images sous-marines avec ce dispositif. Entre 20 ou 40 cm sous l'eau (cela dépend de la sensibilité de l'écran) la pression vient plaquer la membrane sur l'écran et empêche toute commande tactile. La prise de photo est donc possible en immersion mais limitée à des déclenchements très proche de la surface. Pour la réalisation de séquence vidéo, soit on se limitera à cette faible profondeur, soit on déclenchera le film juste avant que la membrane ne bloque l'écran pour que l'appareil continue de filmer durant une apnée plus profonde. A la remontée, la baisse de pression sur l'écran éteindra automatiquement la caméra. Après 2 heures de tests intensifs, nous confirmons que l'AquaBox est bien étanche au moins jusqu'à 5 mètres, que la prise d'images avec un Smartphone sous l'eau est limitée mais amusante, et qu'il est vraiment impossible de téléphoner sous l'eau...



L'AquaBox est en vente sur : www.plongimage.com

Double challenge

La 15^{ème} édition du **Challenge de Marseille** se déroulera le week-end du 6 et 7 octobre 2012. Les photographes participants s'affronteront dans 3 catégories différentes afin de sublimer par leurs images les fonds méditerranéens. Inscriptions à déposer avant le 15 août 2012.

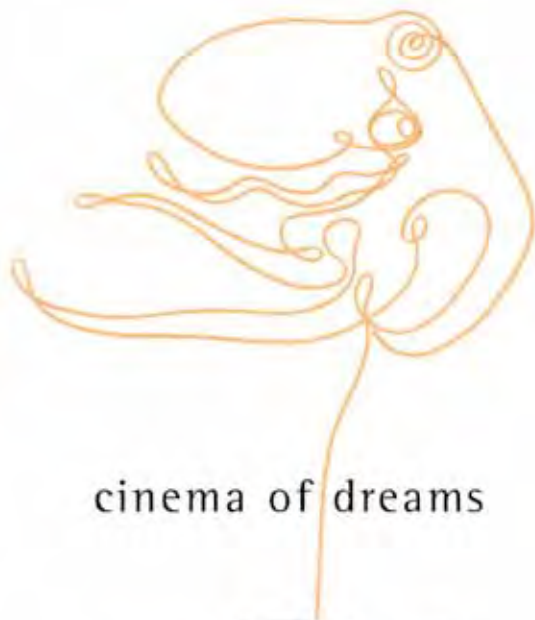


En marge de cette grande compétition de photographie sous-marine, et pour marquer ce 15^{ème} anniversaire, depuis le 1^{er} avril et jusqu'à fin septembre tous les photographes sont invités à participer au « **Challenge Off** ». Pour prendre part à ce nouveau concours, il faut juste envoyé sur le site Internet du Challenge de Marseille 1, 2 ou 3 images prises obligatoirement en Méditerranée. L'inscription est simple (voir le formulaire en ligne) et gratuite. Un beau voyage au Mexique est à gagner ainsi que d'autres lots pour récompenser les plus belles images qui seront sélectionnées.

Règlements et Inscriptions sur :
www.challenge-de-marseille.com



SEACAM
silver



cinema of dreams



www.seacam.com

CANON PowerShot S100

Choisir le bon caisson...

Le Canon S100 est le digne successeur du S90 et du S95 que beaucoup de photographes sous-marins amateurs utilisent déjà depuis quelque temps avec bonheur.



Ce nouveau venu a gagné légèrement en performance, il est un peu plus réactif, possède un nouveau zoom qui débute à 24mm (grand angle) et gère un peu mieux le bruit numérique dans les hautes sensibilités. Rien de bien révolutionnaire par rapport à ses petits frères ! A noter, et c'est important pour le photographe sous-marin qui désire laisser libre court à sa créativité que, dans la série S des compacts Canon, tous les réglages peuvent être accessibles (sensibilité, correction d'exposition, vitesse, ouverture, balance des blancs, jpeg, Raw,...). Si sous l'eau le mode tout automatique est à proscrire, il fonctionne admirablement à l'air libre dans la plu-

part des situations photographiques.

Pour réaliser nos tests des trois caissons étanches disponibles pour ce petit APN, nous avons eu la chance de pouvoir garder deux S100 durant plus d'un mois et de pouvoir en apprécier les caractéristiques et la qualité des images. Pour l'équipe de Chercheurs d'eau, dans la catégorie des compacts experts de petite taille, il est actuellement le meilleur et le plus adapté à la photographie sous-marine. Seuls reproches pour ce type d'APN, un prix un peu élevé et un zoom à trop faible amplitude.

Retrouvez toutes les caractéristiques du S100 sur :

www.canon.fr

► S100 en caisson CANON

(Véronique Mottot)



Canon nous a habitué à proposer, pour ses appareils compacts numériques des caissons étanches recouverts de petits boutons de différentes couleurs qui les font ressembler à des jouets Fisher Price. Pour le S100, le caisson Canon dédié (WP-DC43) est toujours en matière plastique transparente mais les commandes sont nettement moins colorées, ce qui lui donne un aspect plus « sérieux ». Sur la porte arrière un joint jaune assure l'étanchéité lorsque le caisson est fermé. La propreté de ce joint est à contrôler entre chaque plongée et il faut le lubrifier légèrement. C'est le seul joint que l'on peut commander en SAV. Le caisson est donné

pour être étanche jusqu'à 40 mètres et il est livré avec un indispensable diffuseur de flash. Le flash du S100 étant masqué en partie par le hublot du caisson lors de la prise de photos rapprochées, sans le diffuseur il y a apparition d'une ombre désagréable en bas à droite des images. Sous le système sécurisé de fermeture de la porte se trouve un petit trou dans le caisson. Quand la porte est verrouillée, le trou est bouché par une pastille orange dont il faut s'assurer régulièrement de son bon état pour éviter une entrée d'eau. Ce dispositif est fait pour éviter que le caisson soit trop difficile à ouvrir. Toutes



les commandes du S100 sont accessibles par des boutons poussoir en plastique ou des molettes. Seule la roue arrière n'est pas utilisable, mais en rentrant dans les menus de l'appareil il est facile de transférer sa fonction à la commande qui se trouve sur le devant (roue crantée autour de l'objectif). La commande du zoom est proéminente et il faut se méfier de ne pas appuyer trop dessus pour ne pas faire levier et risquer de tordre l'axe. Le S100 rentre parfaitement dans le caisson et il reste juste la place pour glisser un sachet de dessicant pour éviter la buée. Durant la plongée, les commandes du caisson sont souples et répondent parfaitement. Le bouton du déclencheur est trop sensible et il est difficile de bloquer la mise au point à mi-course pour effectuer un recadrage avant de prendre la photo. Les photographes débutants apprécieront ce caisson Canon pour sa compacité, sa légèreté et sa facilité d'utilisation. Il sera le compagnon idéal d'un plongeur soigneux qui ne va pas trop profond et qui souhaite rapporter quelques images souvenirs de ses immersions.

Caisson Canon disponible sur :

www.plongimage.com



► S100 en caisson IKELITE

(Fabrice Boissier)

Le caisson Ikelite dédié au Canon PowerShot S100 est le plus petit de la gamme des nombreux caissons que propose cette célèbre marque américaine. Contrairement aux autres modèles plus gros dont la porte amovible se ferme par deux grenouillères métalliques, celui-ci est équipé d'une porte montée sur charnière et d'un système de fermeture unique et sécurisé. Un épais joint noir qu'il faut graisser très légèrement assure l'étanchéité lors de la ferme-

ture du caisson. Les boutons des commandes sont en métal et les molettes surdimensionnées pour être manipulées facilement, même avec des gants de plongée. Toutes les pièces de ce caisson ainsi que les joints de toutes les commandes sont disponibles en SAV. Le caisson est en polycarbonate transparent épais et solide mais craint les hydrocarbures et détergents qui peuvent le blanchir ou le déformer. Il est bien étanche jusqu'à une profondeur de 60 mètres comme l'annonce le fabricant car nous avons eu l'occasion de le tester sur un beau tombant durant notre voyage aux Philippines. La fine bague crantée fournie avec le caisson doit être positionnée autour de la roue qui se trouve à la naissance du zoom. Cette roue commande plusieurs fonctions avancées du S100 et son accès sera indispensable au photographe expérimenté qui souhaite peaufiner ses réglages pour avoir de belles images. Le Caisson Ikelite est assez large par rapport au S100 et le positionnement de l'APN ne pose pas de difficulté si les molettes de zoom et de choix du mode sont légèrement relevées. Il y a largement de la place autour de l'appareil pour placer 1 ou 2 sachets d'absorbant d'humidité afin d'empêcher la formation de buée. Les plus inquiets arriveront même à glisser un tampon périodique (sans la ficelle) pour absorber d'éventuelles gouttes d'eau qui pourraient s'infiltrer. Toutes les fonctions du S100 sont utilisables



avec les commandes du caisson Ikelite. La roue arrière du Canon n'est pas directement accessible à travers le caisson mais, si on connaît bien son appareil la fonction de cette roue est facilement et rapidement transférable à une autre commande (roue avant autour de l'objectif). Le hublot du caisson possède un pas de vis assez standard en « photosub » (M67) et peut donc accueillir directement (sans adapta-



teur) plusieurs types de compléments optiques (filtre coloré, bonnette macro, dispositif grand angle). D'autres accessoires compatibles avec le caisson du S100 sont proposés par le fabricant Ikelite (platine avec poignée, flash déporté à cellule, ...) pour permettre au photographe de faire évoluer son matériel. Le large diffuseur livré avec le caisson est à positionner sur le hublot afin d'élargir l'angle d'éclairage du flash interne du S100. En mode macro (photo proche du sujet) s'il n'est pas en place il y aura une partie sombre dans le coin en bas à droite de



toutes les images. En immersion, toutes les commandes du caisson fonctionnent bien et l'astucieux ressort du levier de déclenchement permet d'ajuster parfaitement la mise au point et le cadrage avant chaque prise de vue. Le caisson Ikelite est destiné à des plongeurs qui souhaitent emmener fréquemment leur S100 en excursions aquatiques de toutes sortes, de la randonnée palmée à la plongée profonde. Ils pourront facilement, après de nombreuses heures d'utilisation le réviser eux même avec le kit de réparation disponible chez les revendeurs, mais aussi le faire évoluer en lui rajoutant une large gamme d'accessoires afin de se perfectionner à diverses techniques photographiques.

Caisson Ikelite disponible dans les magasins de plongée partenaires du distributeur français Tek Plongée.

www.tekplongee.fr



► S100 en caisson RECSEA

(Antony Leydet)

Ce compact expert de dernière génération ne pouvait exister sans un caisson sous-marin pouvant satisfaire les plus exigeants des photographes. C'est ce qu'a réalisé le fabricant japonais Recsea avec son « habillage » criant de solidité et de précision. Le caisson est en aluminium noir anti-corrosion et sa prise en main est excellente, optimisée par un renfort sur lequel vienne se poser les doigts naturellement. La porte arrière est fermée par un rassurant mécanisme sécurisé. Ce système permet

aussi d'ouvrir la porte sans forcer par l'action d'un petit levier. Entre la porte et le corps du caisson, deux joints toriques garantissent une étanchéité maximum. Le caisson est extrêmement compact et le S100 rentre vraiment très



juste à l'intérieur. L'emplacement des commandes est précis et la finition parfaite pour une fiabilité optimum. Toutes les fonctions de l'APN sont directement utilisables via les commandes qui jalonnent le caisson Recsea. Même la roue arrière de l'appareil, délaissée par les autres fabricants de caisson est ici accessible. Cela facilite la prise de vue en mode manuel.



Diaphragme et vitesse peuvent être réglés simultanément par deux commandes séparées. Les boutons, molettes et roues crantées sont bien proportionnés pour être actionnés même avec des gants en néoprène. La faible course du bouton de déclenchement est gênante lors des premières prises d'images car on a du mal à doser la pression du doigt pour faire juste la mise au point sans déclencher obligatoirement. Sur le devant du caisson, la fenêtre du flash de l'appareil peut être occulté par un petit cache

pouvant accueillir deux fibres optiques reliées à des flashes déportés. Le flash interne du S100 peut être utilisé aussi sans aucun problème en rajoutant le diffuseur particulièrement efficace pour limiter les zones sombres sur les images. Le hublot du caisson possède un pas de vis en M44 et accueille un adaptateur M67 autorisant la fixation de nombreux compléments optiques. Le caisson Recsea est étanche jusqu'à 100 mètres, mais le fabricant précise qu'au delà de 60 mètres, certaines commandes risquent de ne pas fonctionner correctement à cause de la pression. Avec un tarif nettement plus élevé que ses concurrents, ce caisson devrait pourtant ravir de nombreux plongeurs à la recherche d'un équipement photographique fiable, pouvant s'affubler d'accessoires et garantissant le meilleur fonctionnement possible de ce performant PowerShot S100.

Caisson Recsea distribué en France par :
www.plongimage.com



Advanced Lighting Technology



For professionals who know the difference

PHARE VIDEO LUNA 8 LA-V FLUX

- 5'000 Lumen, 5'000 Kelvin
- Puissance variable, prof. max. 200m
- Autonomie 55min. - 3.5h

www.keldanlights.com

Les rendez-vous de

CHERCHEURS D'**eau**

Avec le soutien de partenaires, nous organisons chaque année des moments forts de plongée et de convivialité. Que ce soit en France ou à l'étranger l'équipe de Chercheurs d'eau vous accompagne afin de vous faire partager sa passion pour les différentes activités subaquatiques.

RENDEZ-VOUS VOYAGES :

Vous êtes plutôt requin baleine, dauphin ou cachalot ?

Trois voyages étudiés et concoctés par notre équipe et le tour opérateur **Blue Lagoon**.

► **Djibouti : Les secrets de la mer Rouge**

Du 5 au 15 novembre 2012,
partez avec l'équipe de
Chercheurs d'eau découvrir
les trésors de Djibouti.

Hébergé sur l'étonnante île de Moucha, notre groupe sera pris en charge par la sympathique équipe du Lagon Bleu. Au programme de ce voyage spécialement conçu pour nous : des sorties **requins baleines**, des plongées sur épaves et récifs, des plongées de nuit et une excursion terrestre incontournable (lac Assal).



Photo : Hugues VITRY

► **Egypte : Rencontre avec les dauphins libres**

Que vous soyez plongeur confirmé ou simple randonneur palmé, cette croisière en mer Rouge est ouverte à tous (de 7 à 77 ans). Guidé par notre rédac'chef qui connaît parfaitement les sites vous nagerez avec des **dauphins sauvages**, apprendrez à vous faire accepter dans leur lagon, visiterez des récifs coralliens poissonneux et partagerez, avec les autres participants des moments forts en émotion et amitié. Il reste encore quelques places sur la croisière **du 18 au 25 août 2012** au départ de Paris ou Lyon.

► **Ile Maurice : Un avant goût du paradis**

Pour ce premier RDV en 2013 que nous vous annonçons, nous avons préparé un séjour étonnant sur l'île Maurice. L'incontournable **Hugues Vitry du Blue Water Diving Center** et notre amie Valérie Vautier nous entraîneront à la découverte d'épaves et de récifs fréquentés par une faune aquatique surprenante et peu farouche. Deux journées seront consacrées à la rencontre et l'observation des dauphins et **cachalots** qui fréquentent régulièrement les eaux mauriciennes. Voyage **du 10 au 19 mars 2013** limité à 12 plongeurs.

Renseignements complémentaires sur ces trois voyages :

Fabrice Boissier (Chercheurs d'eau)

fafa.plonge@gmail.com

Osman Ersen (Blue Lagoon)

osman.ersen@marmara.com / www.blue-lagoon.fr

Blue Lagoon
Realisation opérationnelle des voyages plongée

RENDEZ-VOUS EN EAU DOUCE

► Annecy : Découverte de la faune lacustre

Suite au succès, depuis 3 ans de ce RDV à Annecy, nous organisons de nouveau, **le dimanche 24 juin 2012** cette rencontre amicale entre plongeurs. L'équipe de Chercheurs d'eau vous fera découvrir le plaisir de la plongée du bord et vous présentera la faune aquatique du lac le plus pure d'Europe. Les accompagnateurs sont les bienvenus pour partager, avec les plongeurs un pique nique convivial au bord de l'eau après la plongée matinale.

► Chamagnieu : Initiation à la photo

Le dimanche 29 juillet 2012 nous vous proposons de participer à une journée découverte de la photo subaquatique dans la carrière immergée de Chamagnieu (38). Nos photographes, Véronique et Fabrice vous donneront quelques astuces pour améliorer vos images avec votre matériel photo et vous apporteront les conseils indispensables à son entretien. Programme de la journée (de 9h30 à 16h30) : Conseils et astuces pour la photo sous-marine, une plongée dans la carrière au milieu des carpes et perches, pique nique au bord de l'eau et analyses d'images.



Photo : Fabrice Boissier

Informations et inscriptions pour ces RDV en eau douce : fafa.plonge@gmail.com



finway
La voie palmée
Vêtements & Accessoires
www.finway-shop.com



Safaris plongée avec requins en Afrique du Sud et Mozambique
La 'Big 5' aux Parcs de Hluhluwe et St Lucia
www.afriquedecouverte.com
Une plongée appât typique. Possibilité de voir 14 espèces -
Bouledogues - Tigres - Taureaux - Baleines - Marteaux



Les Illes
HOTEL & DIVING

ESPAGNE - L'ESTARTIT - ILES MEDES

e-mail: info@hotellesilles.com
www.hotellesilles.com



Ne rouille pas !

Rares sont les couteaux de plongée qui ne rouillent vraiment pas. Généralement, si vous laissez



vos couteaux dans sa gaine entre les plongées, que vous ne le rincez pas à l'eau douce durant 3 jours et que vous n'avez pas appliqué une fine couche de graisse sur la lame, celle-ci va se couvrir inexorablement de points de rouille destructeurs. Vous serez alors obligé de frotter avec du papier de verre cette lame soi disant inoxydable puis, de la lubrifier légèrement si vous désirez empêcher la progression de la rouille.

Pratiquement tous les fabricants de matériel de plongée ont dans leur catalogue, en plus des classiques poignards à fixer à la cheville, un beau couteau pliable que l'on peut ouvrir d'une seule main. Ce genre de couteau est pratique et discret car il se loge facilement dans une poche de gilet. Malheureusement ces modèles de couteaux sont très sensibles à l'oxydation et leur entretien doit se faire après chaque journée de plongée (rinçage et séchage ouvert). A la rédaction de Chercheurs d'eau, après en avoir essayé plusieurs qui nous ont bien déçus nous avons pourtant enfin découvert la « perle rare » : **le Force Bat Titanium de Mares**. Notre rédac'chef, Fabrice l'a oublié durant deux semaines de voyage dans la poche de sa « stab » qu'il n'a rincé qu'à son retour et... Miracle ! Aucun point de rouille n'est apparu sur la lame en titane extra-dur. Ce couteau est livré avec une accroche détachable qui permet de le fixer à un anneau pour ne pas le perdre. Il est doté d'un tranchant efficace permettant de couper de nombreux matériaux. Il s'ouvre et se ferme d'une seule main et est extrêmement léger. C'est, enfin le couteau idéal qui manquait au plongeur et notre rédac'chef l'a définitivement adopté. www.mares.com



Waterproof

Si vous souhaitez protéger des embruns ou du sable votre précieux Smartphone, votre lecteur MP3 ou votre tablette tactile le site « **largo.fr** » vous propose des pochettes étanches transparentes en PVC de bonne qualité et à des tarifs raisonnables. L'étanchéité de la fermeture est assurée par une



triple sécurité, une sortie filaire est prévue pour brancher des écouteurs et la fonction tactile des appareils est utilisable à travers la housse. Chaque pochette est vendue avec une sangle ou un cordon en nylon. La clarté du PVC utilisé autorise la prise de photos ou de séquences vidéo avec un Smartphone.

www.largo.fr

Beuchat tour

Jusqu'au 30 juin 2012, dans différentes villes de France vous pourrez découvrir les nouveaux produits du fabricant Beuchat. A certaines dates il sera même possible d'essayer le matériel en piscine, fosse ou milieu naturel. Dates, villes et noms des magasins partenaires de ce Beuchat Tour 2012 sur : www.beuchat.fr



Portez la légende



Pour les amateurs de vieux matériel de plongée et les nostalgiques, **Diver Inside** vient de compléter sa collection sportswear par deux nouveaux polos « Scuba Legend » et « CG45 » qui rendent hommage aux pionniers de l'aventure sous-marine en scaphandre autonome. La broderie des motifs d'illustration est de qualité et la confection irréprochable. www.diver-inside.com

La voie palmée

Jennifer Grémaud, fondatrice de **FINWAY**, la marque de prêt à porté destinée aux amoureux des activités subaquatiques ne se contente plus de distribuer ses produits uniquement par son site Internet, elle offre désormais la possibilité aux magasins de plongée de présenter aussi une partie de sa collection de vêtements et d'accessoires. Cette jeune chef d'entreprise dynamique se déplace, à la demande sur toute la France pour faire découvrir ses créations aux responsables des magasins et à leurs clients.

www.finway-shop.com



LA DÉSINFECTION C'EST AUSSI LA SÉCURITÉ

"PLONGÉE ET NAUTISME"

ABYSSNAUT
DÉSINFECTION
ENTRETIEN
WWW.ABYSSNAUT.COM

Offrez-vous le T-shirt Chercheurs d'eau !



CHERCHEURS
D'eau

T-shirt Homme/Femme
Blanc à manches longues

Bulletin de commande T-shirt

**CHERCHEURS
D'eau**
LE NAUTISME, C'EST TOUT DE LA FIÉVRE POUR NAUTISME



Nom : _____

Adresse : _____

Tél. : _____

	Tailles	Quantité	Prix unitaire	Total
☐ Coupe Homme	M		12€	€
	L		12€	€
	XL		12€	€
☐ Coupe Femme	S		12€	€
	M		12€	€
	L		12€	€

Frais de port +3€

Pour recevoir votre(s) T-shirt(s), envoyez ce bon de commande accompagné d'un chèque (total de votre commande) à l'ordre de "Beltrami Côte Unique"

TOTAL€

Beltrami Côte Unique

78 bis rue Louis Becker - 69100 Villeurbanne
+33 (0)6 87 83 46 75

MATRIX

Intuitif, complet et économique !

(Fabrice Boissier)

Lorsque l'ordinateur/montre **Matrix** est arrivé à la rédaction de Chercheurs d'eau, je n'ai pu m'empêcher de manipuler ses 4 boutons pour essayer d'en comprendre le fonctionnement. Je me souvenait avoir vite déchanté avec un modèle concurrent et être



resté 20 minutes sur la notice technique pour trouver comment sortir d'un mode actionné par mégarde... Et bien, avec le Matrix la navigation dans les différents menus pour valider les multiples fonctions est d'une simplicité étonnante. Pas besoin de lire le manuel, la prise en main est réellement intuitive. Au poignet, le Matrix peut sembler un peu gros les premières minutes mais son poids plume le fait rapidement oublier. Durant plusieurs jours, je l'ai porté comme simple montre sans aucune gêne et même avec fierté car son look, en position montre analogique (avec aiguilles) est vraiment très sympa. Il possède les fonctions indispensables à une montre (date, double fuseau horaire, réveil) et celles, désormais incontournables de tout ordinateur de plongée (profondimètre,



mares
just add
water



Plongée à l'air, au Nitrox, multi-gaz, planificateur de plongée, rétroéclairage, carnet de plongée, utilisation en eau douce ou salée, plongée en altitude, alarmes, interface pour PC ou mac...). Le Matrix a aussi un mode compas électronique très précis avec correction d'inclinaison et mémorisation de cap. Pour la plongée, l'utilisateur peut choisir lui-même les para-



mètres qu'il souhaite visualiser sur l'écran et peut accéder aux autres données en actionnant les boutons. La lisibilité des paramètres sous l'eau est parfaite. Gros avantage du Matrix par rapport à ses concurrents, sa batterie est rechargeable (durée de vie de 10 ans minimum). Un atout à prendre en compte lors de l'achat d'une montre/ordinateur car le tarif d'un changement de pile est abusif... En se servant du Matrix comme montre et ordinateur de plongée, la batterie est à recharger au bout d'une semaine si vous effectuez 6 à 7 plongées en eau tempérée. Le Matrix se charge (en 2h) par câble USB sur un chargeur ou un PC à l'aide de la pince fournie pour cet usage ainsi que pour le transfert de données.

www.mares.com

TEST X-Stream

UNE EXCLUSIVITÉ MARES

Mares et vos magasins habituels **vous proposent** de **TESTER GRATUITEMENT** la Palme X-Stream !

Liste des magasins partenaires de l'opération sur www.mares.com

DU 2 MAI AU 31 AOUT 2012

Anti effet parachute

Chausson perforé qui élimine l'effet "parachute" (eau piégée entre le bottillon et le chausson de la palme).



Chausson forme X

Zone renforcée de forme X faite dans un matériau extrêmement résistant, pour un transfert efficace de l'énergie.



Système OPB

Optimise l'angle d'attaque de la palme tout au long du cycle de battement.



reddot design award
winner 2010

La palme X-Stream
a été récompensée 2 fois
pour son design exceptionnel !

mares
just
add
water

**OFFRE
SPÉCIALE**

La Palme X-Stream
vous a plu ?
Découvrez dans votre magasin
une offre exceptionnelle*



*Opération dans la limite des stocks disponibles

www.mares.com

Voyage de la fin du monde...

L'apocalypse est proche et d'après quelques illuminés la date fatidique serait même précise : le 21 décembre 2012. Cette prédiction farfelue est basée sur l'arrêt du calendrier Maya à cette date-là qui correspondrait plutôt à la fin d'un cycle (comme une fin d'année) qu'à une éventuelle fin du monde. Bon, il faut bien admettre, même si on a du mal à y croire que c'est un peu étrange qu'un peuple d'Amérique centrale qui a disparu brutalement en 1540 après Jésus Christ soit à l'origine du calcul d'un calendrier aussi avancé...

Enfin, pour se préparer dignement à cette fin du Monde Maya, le Centre de plongée **Phoceia Mexico**, basé à Playa del Carmen (Yucatàn) vous a concocté un séjour spécial qui se terminera justement le 21 décembre. Au programme, deux plongées sur Playa del Carmen pour se mettre en jambe, une « profonde » (60m) pour se faire plaisir sur un spot grandiose,



deux plongées Nitrox (formation possible) pour aller voir les ballets de raies aigles à Puerto Morelos, des immersions impressionnantes dans de mythiques cenotes et une rencontre « frissons » avec les requins bouledogues. Et pour purifier son corps et son âme durant le séjour avant le jugement dernier, une cérémonie maya, avec séance de sudation et baignade dans un cenote sera organisée en pleine forêt tropicale. La dernière soirée, les participants à ce voyage particulier iront à la découverte d'un village Maya authentique et rencontreront un véritable chaman qui les initiera à des rites traditionnels de bénédiction de la nature et de protection de l'humain. Les femmes du village effectueront une danse Maya surprenante avant le dîner de gala (barbecue de langoustes, de

viande argentine,...) et tous les convives passeront ensuite la nuit au sein du village, sur des harnacs. Ils regagneront la civilisation le lendemain matin après un petit déjeuner Maya à base d'excellents tacos et burritos. Enfin, si le monde existe toujours...

Renseignements complémentaires :

Contact : info@phoceamexico.com

www.phoceamexico.com

Formations CMAS à maurice



Avec l'arrivée de Valérie Vautier dans son équipe d'encadrement, le **Blue Water Diving Center** de Hugues Vitry, à l'île Maurice renforce son activité fédérale et propose désormais à sa clientèle locale et touristique toutes les formations aux brevets internationaux CMAS, du plongeur niveau 1 au moniteur de plongée.

www.bluewaterdivingcenter.com

Expéditions espadons



Photo : H2O Voyage

Suite au succès incroyable des premières expéditions pour aller admirer les espadons voilier en chasse au large des côtes mexi-

caines, le tour opérateur H2O Voyage et son partenaire Phoceia Mexico ont décidé d'organiser 3 autres expéditions de ce type en 2013. En voici les dates pour ceux qui désirent s'inscrire rapidement :

- du 25 janvier au 4 février 2013

- du 30 janvier au 9 février 2013

- du 4 février au 14 février 2013

www.h2ovoyage.com

USTICA : Des plongées secrètes...

Où peut bien se cacher l'île d'Ustica ? Tout bon plongeur italien en aura la réponse et en décrira ses sites de plongées comme les beaux du monde...

Ustica est une île volcanique verdoyante qui mesure environ 4 km de long et 2 km de large. Elle se situe à 60 km au Nord de Palerme (Sicile). Vu du ciel, ce gros rocher peuplé de 1300 habitants ressemble à une tortue perdue en pleine mer. Depuis 1986, l'île est considérée comme une réserve terrestre et marine.

Cette politique stricte de protection de l'environnement permet à Ustica d'offrir, dans ses eaux lim-



pides une extraordinaire variété d'espèces marines de Méditerranée. Poissons et crustacés sont abondants et évoluent dans des paysages sous-marins escarpés. De nombreuses grottes et tunnels sont accessibles aux plongeurs et dévoilent d'incroyables jeux de lumière lorsque le soleil s'infiltré par de multiples ouvertures. Le spectacle est féérique !

Mais Ustica c'est aussi de magnifiques paysages terrestres, une cuisine succulente, des vins savoureux et une population attachante.

L'agence de voyage **Spots d'évasion** propose des séjours sur Ustica pour ceux qui veulent redécouvrir les charmes d'une Méditerranée authentique.

www.spot-evasion.com

Promos à Hurghada



S'il vous reste quelques jours de vacances à prendre avant fin juin, pourquoi ne pas en profiter pour aller passer un brevet de plon-

gée (FFESSM ou PADI) à petit prix en Egypte ? Le club français Alysés Plongée dirigé par Alain Surina propose actuellement une formule formation « tout inclus » (formation au choix, certification, équipement, hébergement, visa et transferts) sur Hurgada à un tarif promotionnel.

www.alysesplongee.com

La méditerranée autrement

le plateau des Aresquiers

PLONGÉE PASSION
FRONTIGNAN 34
www.plongee-passion.com

L'ATELIER DE LA MER
MARSEILLE

Centre & Magasin de plongée
Hébergement

Tous sur le Web !

- Boutique en ligne - SAV
- Devis dans la journée de votre séjour
- 7 jours sur 7 toute l'année !

Nous sommes à votre disposition !

Tél. 04 91 72 54 12
contact@evasion-plongee.com
Port de la pointe rouge
- entrée IT 2 -
13008 Marseille

Hébergement offert *
+ en semaine pour toutes formations

Stage pédagogique
Formation professionnelle

NITROX
TRIMIX


Venez plonger dans le Parc National

www.atelierdelamer.com

RDV AUX PHILIPPINES

Charme, volupté et plongées
(Fabrice Boissier)



Février 2012, je retrouve à l'aéroport de Roissy les 25 compagnons et fidèles lecteurs du magazine qui vont partager ce nouveau voyage avec moi. C'est la première fois que je vais aux Philippines et j'espère qu'Osman Ersen, directeur de l'agence Blue Lagoon n'a pas trop exagéré le descriptif avantageux qu'il m'a fait de cette destination...

Après une longue nuit de vol au milieu des étoiles et une escale à Hong Kong nous arrivons enfin sur l'île de Cebu. Moi qui craint de plus en plus les interminables voyages aériens je dois admettre que les avions de la **Cathay Pacific** sont confortables et, même en classe économique les sièges sont assez espacés pour éviter aux grands d'avoir les genoux dans le menton. Le personnel de bord est aux petits soins avec les passagers, les plateaux repas sont très convenables et les nombreux films à la demande font le bonheur des insomniaques.

A l'aéroport, les douaniers philippins sont souriants, aimables et les formalités d'entrée sur le territoire rapidement expédiées. Pour deux de nos plongeurs leurs bagages sont restés à Hong

Kong, cela semble assez courant d'après les explications de l'équipe au sol de la compagnie. Une poignée de monnaie versée en indemnité



permettra à nos compères de s'acheter le kit de secours nécessaire pour une hygiène corporelle acceptable. Heureusement, leurs précieuses affaires arriveront finalement le lendemain sur Cebu et seront transférées au plus vite à notre hôtel. La route qui sépare Cebu de Moalboal, où se trouve notre lieu de résidence est assez bonne, mais la conduite de nos chauffeurs de minibus est impressionnante. Eviter les innombrables vélos et motos taxis requière une vigilance extrême et des réflexes prodigieux...

En dehors du village de Moalboal, à proximité de la plus belle plage de la région, dans un écrin de

verdure en bord de mer nous découvrons avec plaisir le **Dolphin House**. Cet hôtel de charme est composé d'une vingtaine de chambres confortables réparties dans des bungalows à l'architecture traditionnelle et éparpillées dans un luxuriant jardin tropical. L'ambiance est calme, le personnel souriant et toujours prêt à rendre service. La cuisine est excellente, raffinée, et le salon de massage très appréciable après une éprouvante journée de plongée. Le centre de plongée fait partie intégrante de l'hôtel. Chaque jour plusieurs sites sont programmés et les bateaux partent à des heures différentes, à vous de choisir en fonction de vos envies et de votre rythme. De vraies vacances !

Les guides philippins ainsi que les marins sont



attentifs à vos moindres désirs afin de rendre vos plongées agréables et inoubliables. Les bateaux ne sont pas surchargés de plongeurs. Dans d'autres clubs on n'hésiterait pas à rajouter 4 à 6 personnes en plus par navire... Un moniteur vous accompagne à chaque plongée, vous oriente sur les sujets incontournables à découvrir (épave d'avion, grotte, zone de sable avec hétérocongères, champ de gorgones,...) et vous trouve avec enthousiasme les petites bestioles que vous rêvez de photographier (anthénaires de couleurs différentes, hippocampes pygmées, poissons fantômes, squilles, nudibranches, crevettes,...). Sur de nombreux sites la densité de corail est impressionnante dans les premiers mètres et le plongeur doit surveiller attentivement son palmage pour ne pas être indélicat. Ne pas croiser au moins une tortue durant une plongée se révèle être pratiquement impossible. Il n'est pas rare de côtoyer quelques belles carangues ou d'énormes barracudas sur les tombants de Pescador Island, mais ne



chercher plus le célèbre banc de sardine car il a étrangement disparu depuis le dernier tremblement de terre qui a secoué la région.

La diversité des sites de plongée, la grande variété d'espèces sous-marines rencontrées, la souplesse d'organisation des bateaux, la qualité d'hébergement du Dolphin House, la gentillesse des philippins et la convivialité qui a animé notre groupe durant tout le séjour font de ce voyage l'un des plus beaux RDV de Chercheurs d'eau.

Merci à Rudy (directeur de l'hôtel) et Kurt (responsable plongée) pour leur accueil et disponibilité.

www.blue-lagoon.fr - www.moalboal.net





6 avril 1944, J. Ray Donahue, aux commandes de son chasseur américain P47 Thunderbolt est contraint d'atterrir en catastrophe au large d'Anghione. Son escadrille, composée de 16 avions rentre de mission et vient de bombarder un viaduc en Italie sous les tirs fournis de la DCA ennemie. Le P47 de Donahue a été sérieusement touché et l'appareil s'enflamme à proximité de la côte Corse. Au contact de l'eau, l'avion rebondi à plusieurs reprises avant de s'immobiliser en surface. Le pilote est vivant, souffre uniquement de quelques brûlures et s'échappe juste à temps de son cockpit pour voir sombrer son appareil.

Découvert par l'historien Jean Santoni et ses amis plongeurs, Jean Campiano et Christophe Maes l'épave du P47 repose par 15 mètres de fond. La collecte d'indices sur l'avion et une recherche approfondie dans les archives de la seconde guerre

tosub, tous amateurs invétérés d'épaves nous ne pouvions rester insensibles à l'histoire de ce P47 peu connu des plongeurs. Après avoir réussi à récupérer le point GPS précieusement gardé par certains pour éviter un pillage déplorable de



l'épave, nous embarquons sur le bateau de Stéphane au port de Taverna. Il nous faudra 20 bonnes minutes de navigation à vive allure en direction du Nord pour nous retrouver au dessus de l'épave. La mer est calme et d'une clarté incroyable. De la surface nous apercevons la silhouette de l'avion posé sur le fond au milieu d'un champ de posidonie. Notre descente est rapide et nous survolons tout d'abord la totalité de l'épave pour en estimer sa taille, son orientation, ses caractéris-

mondiale ont permis aux inventeurs de l'épave d'en retracer son histoire. Jean Santoni a même retrouver le pilote et l'a rencontré en 1993 pour lui remettre en main propre le « manche à balais » prélevé sur l'épave de son ancien chasseur P47 Thunderbolt.

Avec mes camarades de la Squadra Corsica Pho-

tiques et son état. L'avion est sur le ventre, bien à plat, sa forme est distincte. Le cockpit est largement ouvert et accessible. Le moteur a été arraché lors du choc et se trouve à quelques brasses devant l'épave. Les ailes ont été éventrées pour en retirer les mitrailleuses mais quelques munitions sont toujours en place dans les trappes ouvertes.

A part quelques apogons qui ont élus domicile dans le cockpit et des castagnoles qui virevoltent sur le fuselage il y a peu de vie sur cette épave. La plongée est agréable car peu profonde et on a bien le temps d'explorer les moindres recoins de l'avion en évitant facilement de longs paliers de décompression.

Découvrez d'autres épaves de Corse sur :

www.legallais.net



L'EXPO DE STEPHAN

Jusqu'au 15 juin 2012, notre ami et collaborateur Stéphan Le Gallais expose ses plus belles images d'épaves au musée de Bastia.

www.musee-bastia.com



PLONGÉES DE RÊVE À BORD DU RAMADAN III DE SPYRODREAM

8 croisières égyptiennes à partir de 1130 €*

Séjour convivial avec United Divers de Safaga

à partir de 880 €*

**Accueil personnalisé, cours CMAS/PADI,
plongées explos sur bateaux confortables**

*Ce prix comprend : le vol charter Paris
Mugha, transferts, frais de dossier et
assurance, Nitrox gratuit pour certifiés.
Si croisière Nord, 7 nuits en pension
complète à bord du Ramadan, 16 à
18 plongées pour plongeur équipé
autonome, taxe du port. Si séjour
7 nuits au 1/2 pension en chambre
double (cette destination au 30/06/12
Amir, 1000 \$/personnes et
vols Paris - Safaga - Paris
respectivement inclus).

**SALON DE LA PLONGÉE
PORTE DE VERSAILLES/PARIS
13/16 JANVIER 2012
STAND E3 ET E5**

**Spots
D'Évasion**

VOYAGES



02 40 35 22 00

spots-evasion.com

info@spots-evasion.com





PLONGER SOUS LA CHINE

Plonger en Chine n'est déjà pas courant, mais plonger en Chine, sous terre dans des galeries totalement inconnues l'est encore moins. Et pourtant, nous avons eu la chance de pouvoir réaliser cette extraordinaire aventure. Nous avons vécu le premier épisode de ce qui va sans doute être une très grande exploration de plongée souterraine.

Nous sommes partis à l'automne 2011 en repérage dans le Guangxi, au sud de la Chine. Nous avons découvert un pays fabuleux et avons été reçus comme des rois par nos hôtes, les Yaos, l'ethnie de cette région. Enfin, nous avons plon-

dement, tant en profondeur qu'en largeur. Nous possédons une longue expérience en plongée souterraine, mais il nous a rarement été offert de plonger dans des volumes noyés aussi gigantesques. Nous avons la chance et l'honneur



d'être les petits « Marco Polo » de l'exploration souterraine Chinoise, lancés à la découverte des derniers territoires vierges de la planète. Même si l'eau n'était pas toujours limpide, nous avons pu supporter facilement les longues heures d'immersion grâce à sa température sub-

gé dans un réseau souterrain prometteur, aux dimensions exceptionnelles. Un voyage plein de rencontres étonnantes et de superlatifs. La Chine est immense, au-dessus mais sous terre aussi. Les galeries s'étirent sur des dizaines de kilomètres. Leurs dimensions dépassent l'enten-

tropicale, de 23°. En France, nous devons nous contenter, au mieux de 14°...

Notre équipe était constituée des membres de l'association **Bulles Maniacs**. Plongeurs souterrains aguerris, nous explorons les sous-sols noyés depuis de nombreuses années. Ce voyage



aura été aussi et surtout une grande aventure humaine, avec des rencontres magnifiques avec « nos » guides, chauffeurs, accompagnateurs. L'inconnu s'ouvre sous nos palmes et nous organisons déjà notre prochaine expédition pour

*“ Ce voyage aura été aussi
et surtout une grande aventure
humaine, avec des rencontres
magnifiques...”*

la fin de l'année. Nous prévoyons des plongées longues et profondes afin d'avancer un peu plus loin dans les rivières souterraines chinoises. Ce pays n'a pas fini de nous émerveiller et se révèle comme un nouvel Eldorado pour la plongée et la plongée souterraine en particulier.



Pour plus d'informations :

L'expédition en Chine :

<http://www.expéditionuan.org/>

L'association Bulles Maniacs :

<http://bullesmaniacs.org/>

Article de :

Pierre-Eric Deseigne pour Projet Expé Duan

2011©

<http://cavexplorer.drupalgardens.com/>

Sur la Côte d'Azur, plongez dans
la Réserve de l'Esterel, la Baie de Cannes et ses îles

Ouvert toute l'année

Centre de plongée de la Rague
06210 Mandelieu - France
Tél. +33 (0)4 934 974 33
contact@rague-plongee.com
www.rague-plongee.com

NITROX

ABONNEZ-VOUS À

Chercheurs d'eau

et recevez chez vous
votre magazine préféré !

- Pour recevoir les 4 prochains numéros, envoyez ce bulletin accompagné d'un chèque de 10 euros à l'ordre de "Beltrami Côte Unique".

• Adressez-le à :

- Beltrami Côte Unique
- 78 Bis rue Louis Becker
- 69100 Villeurbanne
- +33 (0)6 87 83 46 75

• Nom :

• Adresse :

• Tél :

Baron noir pour croisières sensations !

(Emilie et Pierre JUIN)



Franck Humbert en quelques mots

Capitaine de voilier pendant des années, Franck Humbert s'est d'abord posé durant 8 ans à Djibouti avec ses premières croisières à bord du Breiz Izel. Son épouse Odile l'y a rejoint, puis, en pionniers, ils se sont installés au Soudan, où ils proposent depuis, sur le Baron Noir des plongées qui ne manquent vraiment pas de souffle !



Six questions à Franck Humbert, commandant du Baron Noir

1- Comment avez-vous commencé les croisières plongée ?

Naviguer c'est formidable, mais il faut aussi gagner sa vie... je ne voulais pas quitter la mer et j'avais le virus de la plongée... la suite est assez logique !

2- Pourquoi le Soudan ?

Djibouti c'était très bien pour la plongée, mais à l'époque j'ai dû interrompre plusieurs fois mon activité à cause de conflits armés. J'ai donc choisi le Soudan tout proche et, sans ironie, beaucoup plus calme !

3- Votre meilleure plongée au Soudan ?

Une plongée qui a commencé par une rencontre avec une raie manta dès la mise à l'eau, s'est poursuivie par une descente au milieu de dizaines de requins marteaux et s'est terminée par un palier avec les dauphins...

4- Votre site préféré ?

Shaab Rumi au Soudan, avec les vestiges de Précontinent 2 mis en place par le Commandant Cousteau et Albert Falco. On est pratiquement certains d'y rencontrer de multiples requins : gris, falciformis, Marteaux, Obesius, albimarginatus. Mais aussi des bancs de barracudas et des troupeaux de perroquets à bosse.

5- Un conseil pour apprécier ses plongées au Soudan ?

Être au moins niveau 2 expérimenté et surtout suivre le guide qui vous dirigera, sans avoir à perdre de temps sur les particularités de la plongée à ne pas manquer.

6- Un plat cuisiné à bord ?

Difficile de résister à une bonne tarte au citron, mais la spécialité sur le Baron Noir c'est le rôti de filet de zébu avec ses tomates à la provençale et pommes de terre sautées.

www.lebaronnoir.com

Du Soudan aux croisières sur le Nil...



Franck et Odile Humbert proposent aussi, en Egypte une croisière plus tranquille au fil du Nil. Bien que récemment construit, l'Albatros respecte les plans et matériaux des authentiques dahabeya. Le bateau est prévu pour accueillir seulement 12 convives dans des cabines confortables et climatisées. Plusieurs itinéraires sont possibles pour les amateurs d'archéologie égyptienne qui souhaitent visiter tranquillement ce beau pays.

www.dahabeya-albatros.com



+ de 20 000
références personnalisables

Commandes toutes quantités - Devis sur mesure



Votre agence conseil en communication

Kiprokom'
communication & marketing

www.kiprokom.fr - tél. : 09 77 73 83 37

78 Bis Rue Louis Becker 69100 Villeurbanne - kiprokom@kiprokom.fr

Blue Lagoon

Premier spécialiste des voyages plongées

une envie,
une info qui manque,
contactez nous

info@blue-lagoon.fr



EGYPTE - BONAIRE - INDONESIE - GRECE - THAILANDE - CUBA
KENYA - TURQUIE - MALDIVES - MAYOTTE - ILE MAURICE
MADAGASCAR - RODRIGUES - SRI LANKA - CROATIE
PHILIPPINES - SARDAIGNE - SULTANAT D'OMAN - MEXIQUE



des voyages thématiques toute l'année...

- Voyages Bio-sous marine
- Voyage Fish Watch
- Stage de photo sous-marine
- Stage de vidéo sous-marine
- Croisières «dauphins»
- Croisière bien-être

Paris : 01 44 63 64 10

Marseille : 04 91 55 84 94

le rêve continue sur ...
www.blue-lagoon.fr