

FEVRIER-MARS-AVRIL 2016

Chercheurs d'EAU

LE MAGAZINE GRATUIT DE LA PLONGEE SOUS-MARINE



#48

WWW.CERCHEURSDEAU.COM

10 ANS DE RECORD DU MONDE, CELA SE FÊTE !

NEMO 33



PLONGEZ
DANS LA PISCINE

LA PLUS PROFONDE DU MONDE !

59€

2 PLONGÉES
1 REPAS

WWW.NEMO33.COM
BRUXELLES - BELGIQUE

PRÉSENT AU SALON DE LA PLONGÉE (DU 8 AU 11 JANVIER 2016) STAND E 04

EDIT'EAU

Toute l'équipe de
Chercheurs d'eau vous
souhaite de belles
plongées pour 2016 !!!

REJOIGNEZ NOUS
SUR NOTRE GROUPE
FACEBOOK



Au cœur de la Réserve Cousteau en Guadeloupe

CENTRE DE PLONGÉE DES ILETS

Baptême
Exploration
Formation
Randonnée PNT
Jeunes plongeurs
Snorkeling

Présent au salon de la plongée sur le stand de la Guadeloupe

Tel : 05 90 41 09 61
contact@centredesilets.fr
www.centredesilets.fr

FFESSM PADI

Magazine édité par Beltrami Côme Unique S.A.R.L.
au capital de 20 000 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 42 84 31 e-mail : chercheursdeau@orange.fr
Directeur de la publication : Yann Beltrami
Responsable de la rédaction : Fabrice Boissier
Publicité : BeltramiCômeUnique
Photo couverture : Fabrice Boissier
Maquette : beltramicomunique
Collaborateurs : V. Mottot, F. Rossier, S. Royer
Trimestriel Gratuit distribué dans 200 points de dépôt sur toute
la France Métropolitaine - Magasins, associations, salons...
Dépôt légal à parution ISSN 1960 - 9671
Trages : 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

VOYAGES EXCLUSIFS H2O VOYAGE

Croisière & séjour inclus : vols A/R, taxes aériennes, transferts, hébergements, plongées...

Malpelo Croisières de 10 nuits, avec 7 jours sur Malpelo
A bord du Yemaya au départ du Panama
Du 13 au 25 mai 2016 (Paris/Paris) **5 250 €*** reste 4 places !
Du 21 mai au 2 juin 2017 (Paris/Paris) **5 360 €***

Philippines Croisière spéciale requin à Tubbataha
Accompagnée par Steven Surina (Sharkeducation), à bord du Seadoors
Du 9 au 19 juin 2016 (Paris/Paris) **3 080 €***

Galapagos Croisière de 7 nuits Inklus Wolf et Darwin
A bord du Nortada, bateau de seulement 8 places
Du 17 au 26 novembre 2016 (Paris/Paris) **6 514 €***

Sardines Run Séjour Afrique du Sud de 11 nuits avec 9 sorties en mer
Accompagné par Steven Surina (Sharkeducation)
Du 10 au 23 juillet 2016 (Paris/Paris) **4 490 €*** reste 2 places !

Djibouti Croisière requin baleine de 8 jours à bord du MY Lucy
Accompagnée par Steven Surina (Sharkeducation)
Du 2 au 11 décembre 2016 (Paris/Paris) **2 480 €***

Raja Ampat Croisière Indonésie à bord du SMY Ondina (remise salon de la plongée - 250 €)
Croisière de 9 nuits du 16 au 29 janvier 2017 (Paris/Paris) **3 745 €*** au lieu de 3 995 €
Croisière de 10 nuits du 28 janvier au 11 février 2017 (Paris/Paris) **3 995 €*** au lieu de 4 245 €
Croisière de 10 nuits du 4 au 18 mars 2017 (Paris/Paris) **3 995 €*** au lieu de 4 245 €

H2O voyage tel : 02 41 24 69 00 e-mail : france@h2ovoyage.com
Immatriculation n° IM049100021 - IATA n° 20-2 5034 4 - (*tarifs à partir de)

La bible du chasseur



La chasse sous-marine est une discipline qui est exigeante si l'on souhaite la pratiquer avec passion, en toute sécurité et dans le respect de l'environnement.

« Le Vagnon de la chasse sous-marine » est un guide imposant de 288 pages, en format 19,5 cm par 24 cm, et dans lequel les passionnés trouveront tout ce qu'ils recherchent pour améliorer leur technique d'apnée, s'équiper convenablement, apprendre à reconnaître les espèces, savoir où et quand chasser, ... Cette véritable bible, réalisée par Julien Collet et illustrée avec les images de Daniel Deflorin est unique en son genre et trouvera sa place dans les bibliothèques de tous les amateurs de chasse sous-marine.

Aux éditions Vagnon :
www.vagnon.fr

Nous on s'engage, et vous ?

Tous les ans, ce sont 20 milliards de tonnes de déchets qui sont déversés dans nos océans. Partant de ce constat alarmant, René Heuzey fameux réalisateur de films sous-marins (Label Bleu Production) a décidé de lancer un projet simple pour sensibiliser et impliquer tous les participants des activités aquatiques. Concrètement, chaque volontaire qui souhaitera adhérer au projet « Un océan de vie » pourra récupérer un petit sac-filet bleu mis à sa disposition dans des lieux publics ou privés (associations, écoles de sports nautiques, magasins, capitaine-

ries, ...) afin de le remplir de débris qu'il trouvera durant la pratique de son activité de loisir (plongée, voile, kayak, randonnée en bord de mer, ...). Les déchets seront ensuite jetés dans des poubelles bleues prévues à cet effet afin de les répertorier et de les orienter vers un circuit de recyclage. Un site Internet est en



préparation pour expliquer le projet et donner toutes les informations utiles à ceux qui désirent devenir des éco-volontaires spontanés pour sauver nos océans. Sur les réseaux sociaux, chacun pourra aussi partager des photos et des vidéos des actions réalisées autour de ce projet pour créer une grande chaîne de solidarité et d'amitié pour la sauvegarde de nos espaces aquatiques.

Pour mener à bien le lancement de cette opération, René est à la recherche de soutien de la part des collectivités locales ainsi que de sponsors pour la réalisation des sac-filets et la mise à disposition des poubelles.

A la rédaction du magazine nous avons décidé de nous engager en distribuant ces sac-filets à tous les participants de nos RDV de Chercheurs d'eau pour que nous ramassions ensemble, lors de nos plongées aux quatre coins du monde les débris que nous rencontrons malheureusement trop régulièrement. Nous vous tiendrons aussi informés de l'avancement du projet.

Contact : René Heuzey
r.heuzey@wanadoo.fr
www.labelbleuproduction.com

Renaissance



Le portail web, Plongée On Line qui avait disparu de nos écrans il y a quelques années, est enfin de retour. Une nouvelle version de ce site que les plongeurs français aimaient tant vient de voir le jour. On y retrouve les rubriques qui avaient fait son succès, un webzine, un annuaire international, des petites annonces, un espace voyage avec des offres spéciales, une médiathèque, ... Il s'enrichit aussi de nouvelles fonctionnalités et devient interactif en offrant aux plongeurs, comme aux professionnels un espace de communication unique pour partager leur passion et promouvoir l'activité.

www.plongeeonline.com

Les Rodrigues
Plongez Autrement

Exposant au Salon
STAND G 01

Tel : +230 83 20 866/77
 Fax : +230 83 20 174

Office du tourisme de Rodrigues
 Rue de la Solidarité, Port Mathurin
 Rodrigues

Rodrigues

E-mail : info.rodrigues@intnet.mu
 Web : www.tourism-rodrigues.mu

Calico Jack

Ambai

WALLACEA
 DIVE CRUISES

LE SPECIALISTE CROISIERES
 INDONESIE

www.wallacea-divecruise.com



Distribués en France par



Tout pour la photo et la vidéo sous-marine:

- Caissons étanches photo et vidéo
- Caissons pour smartphones
- Eclairages photo et vidéo
- Compléments optiques
- Platines, bras, fixations
- Flashs sous-marins



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

Restez informés sur:
www.facebook.com/ikelite.fr
www.facebook.com/tekplongee



Tout en un



Cela fait plus d'un an qu'il est annoncé, sa conception est finalisée, sa production va débiter et il devrait enfin être en vente en mars ou avril 2016. Ce produit français innovant, le **DWP Revora-Concept** n'est pas qu'un simple ordinateur de plongée à écran couleur et gestion d'air à fixer au poignet. Il centralise plusieurs équipements indispensables au plongeur. Il est équipé d'un module phare de 6 leds délivrant un éclairage de 6000 lumens, d'un compas avec autoguidage par écart de cap, d'une mini-caméra pour prendre photos et vidéos, d'un émetteur VHF d'urgence et d'un système de communication entre DWP par messages programmés. Il est paramétrable par WiFi via une app dédiée (IOS ou Android) et ses commandes sont assurées par gyroscope et accéléromètre (mouvements du poignet et tapotements de l'écran).



A la rédaction de Chercheurs d'eau, on a hâte de l'essayer...

Pour en savoir plus : <http://revora-concept.fr/>

Du changement



Finway a su résister à la vague dévastatrice qui a emporté la plupart de ses concurrents dans le sportswear du plongeur. Il renforce même son positionnement de leader en offrant à ses clients (individuels, associations, commerçants,...) un nouveau site avec une boutique en ligne qui permet de commander les produits Finway, de les personnaliser si vous en avez envie, ou même de créer votre propre gamme de vêtements arborant fièrement votre logo.

www.finway-shop.com

Abonnez-vous à la newsletter



Sur la page d'accueil du site Internet de votre magazine préféré (en bas à droite) vous pouvez désormais vous abonner à notre newsletter. Vous recevrez ainsi, et en avant première des informations sur nos prochaines parutions, le calendrier de nos RDV avec les lecteurs, l'annonce de concours avec de beaux lots à gagner et quelques surprises que nous vous préparons...

www.chercheursdeau.com



Fabriqué en France

25 ANS de qualité



FOCUS 4/8 +

2 températures de couleurs
2 ouvertures de faisceaux
2 fois plus de possibilités
4 niveaux de puissances
1 seul phare

DIVE LIGHT

BERSUB



Tel: +33 (0)4 76 32 58 91

www.bersub.fr



Pour plonger avec les requins



Après le succès de son livre « Comprendre et Plonger avec les Requins », **Steven Surina** de **Shark Education** nous offre, cette année



une série de fiches plastifiées pour identifier 7 espèces différentes de squales que les plongeurs rencontrent fréquemment en mer Rouge ou dans l'océan Indien. Chaque fiche présente un requin (descriptif, mode de vie, comportement,...) mais aussi apporte des informations utiles au plongeur sur l'attitude à adopter en sa présence pour l'observer dans le respect de l'animal et surtout sans se mettre en danger. Un guide pratique et peu encombrant à glisser dans votre sac de plongée

lors de votre prochain voyage en Egypte ou aux Maldives.



www.sharkeducation.com

Nouveau site

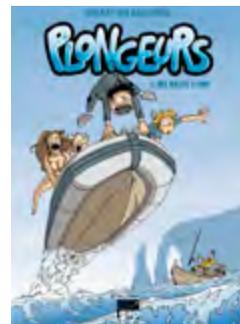
L'agence **H2o Voyage** a ouvert un nouveau site Internet pour vous aider à choisir votre future destination de plongée. Il se distingue de ses concurrents en vous proposant des



voyages par thème en fonction de vos envies de rencontrer certains animaux marins, de découvrir des épaves mythiques, de vous joindre à un groupe de passionnés en photo sous-marine,... L'équipe dynamique du tour opérateur reste néanmoins toujours disponible par mail ou par téléphone pour répondre à vos questions et prendre vos réservations.

www.h2ovoyage.com

Tome 4



Les attachants et irrésistibles personnages du dessinateur **Sébastien Salingue** reprennent du service pour un nouvel épisode de la série « **Plongeurs** ». Intitulé « **Des bulots à donf** », la sortie de ce tome 4 devrait enchanter

les amateurs de BD et les nombreux plongeurs qui se reconnaissent souvent dans les aventures amusantes que vivent les membres du club des bulots.

Aux éditions gap
www.editions-gap.fr

ELEUTHERA PLONGÉE



Tahiti – Bora-Bora – Rangiroa – Fakarava
Polynésie Française



STAND
Tahiti
Tourisme

STAND
Tahiti
Tourisme

Le Meilleur de la Polynésie !

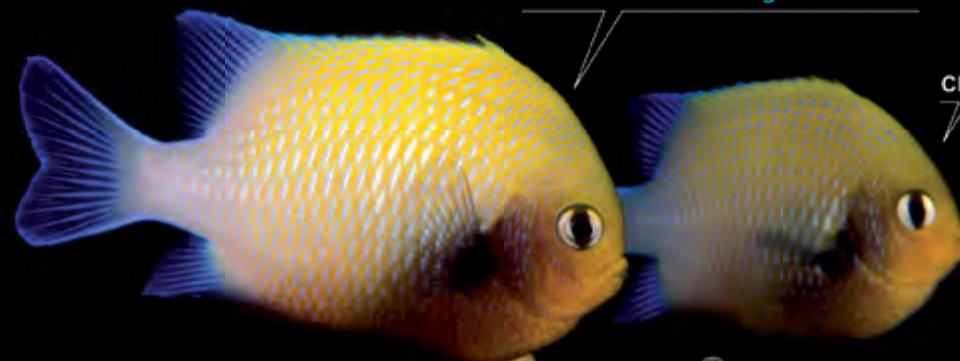


www.dive-tahiti.com

(+ 689) 87 77 65 68

Crédit photo: Scubeves

Eh psssttt ! A partir de 2016, tous les caissons sont garantis 2 ans !



Classe !



VOTRE CONTACT SUR LA FRANCE
Frédéric Bourau

info@nauticamfr.com - Tel - 06 86 68 68 19 - www.nauticamfr.com



Nauticam france

Photo: Alex Tihonov

VENOM C92 LE PHARE VIDÉO (Véronique Mottot)

Pas si simple de choisir un phare pour faire de la vidéo sous-marine. Les modèles sont nombreux sur le marché et leurs caractéristiques assez différentes. Depuis 2 ans que je fais des films avec le mode vidéo de mon appareil photo puis avec ma GoPro j'ai pu tester plusieurs phares et mon choix vienstde s'arrêter finalement sur le I-Torch VENOM C94 et son astucieuse télécommande par fibre optique IRC-01.

En vidéo sous-marine pas de secret, si on souhaite restituer les couleurs de la faune et flore subaquatiques il faut de la lumière ! Pour cela il faut un phare puissant avec un angle d'éclairage assez large pour couvrir la scène entière. Si vous utilisez un objectif ultra-grand angle (plus de 110° d'angle sous l'eau) il vous faudra obligatoirement 2 phares. Pour mon utilisation, le mini-phare VENOM C92 de la marque I-das est parfait. Il n'est pas trop encombrant, de la taille d'une canette de soda (118mm de long x 61mm de diamètre), pas trop lourd (500 gr), puissant (4000 lumen en position maxi), d'une autonomie très acceptable (environ 1h à pleine puissance - 8h à faible puissance 500 lumen) et possède un éclairage large (110° d'angle sous l'eau - 150° sur terre), homogène (sans point chaud) avec un faisceau aux contours assez doux pour éviter la chute brutale de lumière sur les bords. Il est livré avec une fixation de type Sea & Sea pour l'installer facilement



sur une platine, le dessus d'un caisson ou un bras orientable. Sa large led centrale offre une température de couleur assez chaude (pour une led) et permet de faire ressortir les contrastes tout en restituant bien les couleurs des sujets. Son chargeur rapide autorise la recharge complète de sa batterie interne en moins de 2 h. La tête du phare est amovible pour la sécurité lors des transports en avion (recommandation des compagnies aériennes). Il possède une soupape de sécurité indispensable et fortement conseillée pour ce genre de produit. Il est commandé par 2 boutons, l'un étant dédié à la mise en route, l'arrêt et le changement de mode (éclairage blanc ou rouge), l'autre



permettant d'avoir accès à différentes puissances d'éclairage (5 en mode blanc et 2 en mode rouge). Le mode d'éclairage en rouge, très utile pour approcher la faune de nuit se fait par 3 petites leds situées sur les contours de la parabole. Son étanchéité est assurée par 2 joints et



garantie jusqu'à une profondeur de 100 m. Sur le dessus du phare il y a une petite fenêtre qui indique l'autonomie restante de la batterie. Et c'est bien pratique pour savoir exactement quand le VENOM C94 doit être rechargé.

Ce phare peut être relié par fibre optique à un variateur de puissance déporté, le IRC-01 I-Torch. Cet accessoire est tout simplement génial ! Installé sur une poignée du caisson photo ou vidéo il permet de piloter le phare d'un seul doigt tout en gardant la main bien en place sur la poignée pour maintenir la stabilité de l'équipement. On peut, en actionnant le bouton changer le mode d'éclairage (blanc ou rouge) et, en déplaçant la molette faire varier l'intensité lumineuse de façon très progressive. Ainsi on adapte parfaitement l'éclairage du phare durant la prise de vue. Ce dispositif est petit, léger et fonctionne avec une pile bouton fournie. Il est vendu avec son système de fixation et permet de piloter 1 ou 2 phares. Une télécommande qu'on apprivoise rapidement et dont on ne peut plus se passer !

Le VENOM C92 et le variateur IRC-01 sont distribués en France par TekPlongée :

www.tekplongee.fr

Salon de la plongée 2016 Retrouvez-nous Stand E18

Des séjours ou des croisières inclus : vols, taxes aériennes, transferts, hébergements et plongées

MEXIQUE

(réservation avant le 15 février)

- 7 nuits à Playa Del Carmen avec Phocea Mexico. Avec 8 à 9 plongées (à Playa, Cozumel & cenotes + à chaque saison la garantie d'une rencontre inoubliable + 1 journée de visite des sites Maya de Tulum et Cobá)

Du 15 janvier au 15 mars 2016

Inclus 1 journée pmt avec les espadons vieilliers

Tarif à partir de **2 000 €** au lieu de 2 130 €

Du 1er juillet au 21 août 2016

Inclus 1 journée pmt avec les requins baleines

Tarif à partir de **2 500 €** au lieu de 2 650 €

Du 1er novembre au 15 décembre 2016

Inclus 3 plongées raies aigles & requins bouledogues

Tarif à partir de **1 900 €** au lieu de 1 980 €

- 7 nuits à La Paz avec Phocea Mexico, compris 10 plongées en Mer de Cortez + 1 journée de visite. Tarif à partir **2 045 €** au lieu de 2 195 €

BAHAMAS

- Croisières Exuma Cays 7 nuits à bord de l'Aquacat avec 4 à 5 plongées / jour

Du 6 au 14 février 2016 (Paris/Paris)

Du 13 au 21 février 2016 (Paris/Paris)

Tarif à partir de **3 255 €** au lieu de 3 615 €

Du 27 février au 6 mars 2016 (Paris/Paris)

Tarif à partir de **3 140 €** au lieu de 3 490 €

SOUDAN

(réservation avant le 15 février)

- Croisières itinéraire Classique de 7 nuits avec 2 à 3 plongées / jour

A bord du Baron Noir

Tarif à partir de **1 640 €** au lieu de 1 700 €

A bord de l'Oceanos

Tarif à partir de **1 860 €** au lieu de 2 015 €

INDONÉSIE

- BALI Safari «Black Manta» 11 jours (Paris/Paris) 8 nuits (sur place) guidé et privatif (centre de Marie & Cédric Genet)

Tarif à partir de **1 845 €** sur une base de 9 plongeurs

Tarif à partir de **1 955 €** sur une base de 4 plongeurs

Tarif à partir de **2 295 €** sur une base de 2 plongeurs

INDONÉSIE

(réservation avant le 31 janvier)

- Séjour île de Bangka hôtel et centre de plongée Coral Eye Bangka, 10 jours (Paris/Paris) / 7 nuits (sur place) avec 12 plongées.

Tarif à partir de **1 775 €** au lieu de 1 895 €



tel : 02 41 24 69 00

france@h2ovoyage.com

Immatriculation n° IM049100021 - IATA n° 20-2 5034 4

Il arrive...



Le teaser de Plongimage sur les réseaux sociaux pour nous annoncer la sortie d'un nouveau produit est devenu une habitude. Après la Quantum, l'Orion et l'Atom, c'est au tour de l'ARGO de nous faire nous creuser les méninges pour tenter de deviner ce que va être ce « concentré de technologie ». Le voile devrait être levé le 8 janvier 2016 sur le stand de Plongimage au Salon de la Plongée mais pour ceux qui ne seront pas présents à la manifestation voici déjà quelques pistes : L'Argon, à sa naissance devrait peser 300grs, mesurer 135mm x 50mm, être d'origine française, posséder une autonomie de 100 minutes à 3500 lumen, ouvrir un angle de 100° sans point chaud, sa puissance pourra varier progressivement et sa batterie LI-FE interne se recharger en 4 h.

Alors, vous avez trouvé ? Sinon, allez vite sur le site de Plongimage pour découvrir l'ARGO.

www.plongimage.com

Expo été 2016

« Plongez en Indonésie » c'est le titre de l'exposition d'images sous-marines de Jean Victor de Saint Blancard qui sera présente au premier étage de l'Annexe-Mairie de la Napoule (06), du 4 juillet au 28 août 2016.

A ne pas rater si vous êtes dans le coin cet été !

Informations complémentaires sur le site du photographe et celui de la commune :

www.subphoto.com
www.mandelieu.fr

Challenge de Côte-d'Or

La 2ème édition du Challenge de Côte d'Or se déroulera le **samedi 18 juin 2016**. L'organisation est confiée à la commission



audiovisuelle du **Codep 21 de la fffesm** et au club **Esox Diving** de la belle carrière immergée de la Roche-en-Brenil en région Bourgogne. Cette manifestation conviviale est ouverte à tous les photographes sous-marins, débutants ou confirmés et possédant minimum un niveau 2 de plongées. La rencontre se déroule sur une journée complète, avec une plongée le matin, un repas dans un restaurant à midi, la sélection de 2 images par les photographes en début d'après-midi, une deuxième plongée hors compétition durant la délibération du jury,

l'annonce des classements dans les 2 catégories (Ambiance lacustre et Ambiance avec modèle) et la remise des prix (avec apéro) en fin de journée. Un prix spécial d'encouragement pour les photographes débutants sera de nouveau attribuée cette année ainsi qu'une autre récompense particulière qui vous sera dévoilée lors de votre inscription...

Le magazine Chercheurs d'eau sera partenaire de ce Challenge pour aider l'équipe organisatrice dans sa préparation et trouver, comme l'an passé, de généreux sponsors.

Renseignements et bulletin d'inscription à demander à :

Véronique Boissier-Mottot
Vkb.m@free.fr

Informations sur la carrière et le club Esox Diving :
www.esox-diving.fr



150€₁₀
 24 & PLACES DISPO.



STAGE

03 - 04 JUIN 2016

VOS PLUS BELLES
apnées

AVEC
PIERRE FROLLA

SÉANCE GRATUITE
PROJECTION ET DÉDICACE
 OUVERT À TOUS
VEN. 20H30
 BASSIN 50M INT.

INFOS ET RÉSERVATIONS : PLONGEE.ODYSSEE@VERT-MARINE.COM

www.vert-marine.com



Un établissement géré et animé par
VERT MARINE
 Votre partenaire loisirs



WWL-1 La qualité optique

(Fabrice Bossier)

Nauticam, le fabricant de caissons étanches et d'accessoires pour la photo et vidéo sous-marine vient encore de frapper très fort avec la sortie de son complément optique grand angle, le WWL-1. Ses lentilles macro CMC et SMC avaient déjà conquis les plus exigeants des photographes sous-marins par leur qualité optique, le WWL-1 devrait lui aussi rencontrer un vif succès pour la même raison.

Le WWL-1 (Wet Wide Lens) est un complément optique grand angle qui se fixe sur le devant du hublot d'un caisson photo. De conception étanche il se positionne et s'enlève sous l'eau et permet à votre appareil de gagner en polyvalence. Le WWL-1 est livré avec une bague d'adaptation pour le visser directement sur le hublot (filetage M67). Il peut aussi être installé et retiré très rapidement en utilisant l'astucieux et nouveau système à baïonnette Nauticam. Un simple quart de tour et « click », le WWL-1 est en place et verrouillé sur le hublot.



La conception de ce grand angle est exceptionnelle car il est constitué de plusieurs lentilles de grande qualité qui limitent les distorsions optiques, empêchent l'apparition d'aberrations chromatiques et permettent une netteté optimum même dans les angles de l'image. Il mesure 9,7 cm de long pour un diamètre de 12,4 cm et pèse quand même 1,2 kg. Sa fabrication est soignée, il est étanche jusqu'à 100 m et il est livré dans une pochette rembourrée pour le protéger des chocs lors du transport. Une protection amovible en néoprène de son dôme en verre

est aussi offerte lors de son achat. Son pare soleil peu s'ajuster facilement pour un positionnement parfait.

Le WWL-1 s'utilise aussi bien avec des appareils compacts qu'avec des hybrides à objectifs interchangeables. Il faut juste s'assurer que l'objectif de l'appareil et son positionnement dans le hublot sont bien compatibles avec ce complément optique (comme avec toutes les optiques externes de ce genre).



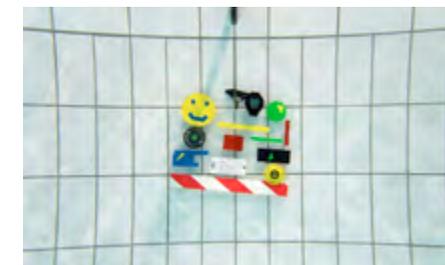
J'ai pu le tester avec le compact Canon S120 et il faut zoomer légèrement (à la focale de 26 mm) pour retirer un très léger vignetage dans les angles de l'image. Avec les Sony RX100 III et RX100 IV qui possèdent un plus large capteur il faut zoomer à 28mm. Et avec le Canon G7X et le Panasonic LX100 il faut aussi positionner le zoom à 28 mm en utilisant le hublot court des caissons en option pour ces 2 appareils chez Nauticam. Pour les appareils hybrides Olympus, Panasonic ou Sony il faut choisir un objectif adapté, offrant l'équivalent d'une focale minimum de 28 mm plein

mais la qualité optique meilleure, et surtout, la netteté reste parfaite même sur les bords de l'image. Plus cher que ses concurrents le WWL-1 de Nauticam se positionne clairement comme le grand angle haut de gamme idéal des photographes subaquatiques très exigeants.

Merci à Nauticam France pour le prêt du WWL-1 et aux amis photographes qui m'ont aidé à réaliser mes tests avec leurs différents appareils et compléments optiques.

www.nauticamfr.com

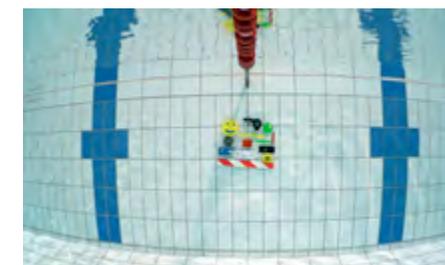
Photos prises à la même distance et à la focale de 28 mm, sans et avec le WWL-1



Sans

format (exemples : 14-42 PZ chez Panasonic et 14-42 EZ ou 12-50 mm en position 14mm chez Olympus). Le WWL-1 offre alors un angle de prise de vue de 130° quand l'objectif est à la focale 28 mm ce qui autorise la réalisation de belles et larges images d'ambiances sous-marines. Si vous zoomer encore l'angle se rétrécit mais la qualité de la photo reste parfaite.

Comparé avec d'autres compléments optiques externes ultra grand angle de ce type (UWL04, Swal13 ou Inon UWL H100 associé à son dôme optionnel), l'angle de prise de vue du WWL-1 est légèrement moins large



Avec

AQUASPORT DIVING LANZAROTE

La Perle Noire de l'Atlantique

Proche de chez vous
Superbes plongées
Service de qualité
Soleil toute l'année
Une île surprenante

Présent sur le salon de la plongée Stand G 04A

www.aquasportdiving.com/fr

Avec le soutien de partenaires, nous organisons 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 la passion qui l'anime.

LES RDV 2016

> EGYPTE

A LA RENCONTRE DES DAUPHINS DU 23 AU 30 JUILLET 2016



Sur l'itinéraire particulier d'une croisière dans le Sud de la mer Rouge égyptienne, Véronique et Fabrice Boissier, spécialistes de la rencontre avec les dauphins sauvages et



photographes du magazine vous aideront à réaliser de belles images sous-marines en adaptant leurs conseils en fonction de votre matériel photo ou vidéo. Mini-conférences sur les dauphins, conseils d'approches des animaux, analyses d'images, techniques de prise de vues, randonnées palmées et plongées spécifiques seront au programme de cette semaine intense en émotions, apprentissages et convivialité. Cette croisière ouverte à tous, à partir de 7 ans (plongeurs et non-plongeurs).

> EGYPTE

A LA DÉCOUVERTE DES REQUINS DU 5 AU 12 NOVEMBRE 2016



Si vous rêvez de rencontrer plusieurs espèces de requins (gris, renard, marteau, océanique,...) et d'apprendre leur mode de vie ainsi que le comportement à adopter en leur présence, ce voyage est fait pour vous ! Le spécialiste français des requins, Steven Surina (Shark éducation) nous accompagnera



durant cette croisière BDE avec un programme aménagé afin d'avoir un maximum de chance de plonger avec ces animaux majestueux.

POUR CES 2 CROISIÈRES, INFORMATIONS ET RÉSERVATIONS :

abellanger@h2ovoyage.com



> AÇORES : DÉCOUVERTE D'UNE NATURE PRÉSERVÉE.

Programme personnalisé pour notre petit groupe (10 plongeurs)

C'est à Faial, dans l'archipel des Açores que nous vous entraînons pour l'été 2016 afin de vous faire découvrir des plongées étonnantes. La confortable Guest house gérée par le centre de plongée Haliotis sera réservée uniquement pour notre groupe et un bateau nous sera dédié pour les sorties en mer. Nous irons à la rencontre des requins peau bleue, des requins makos, des raies mantas, des mobulas, des bancs de barracudas, des carangues, des dauphins,... notamment sur les sites réputés d'Alice Bank et de Condor Bank. Deux journées seront aussi consacrées à la découverte des îles de Pico et Faial qui nous dévoileront leurs charmes.



Voyage du 5 au 14 août 2016 (10 jours) avec 12 plongées.

Programme et informations :

jmairresse@h2ovoyage.com

LES NOUVEAUTES DES FABRICANTS

Comme chaque année certains fabricants de matériel de plongée ont déjà annoncé la sortie prochaine de leurs nouveaux produits pour 2016. Outre le simple et discret « re-looking » désormais habituel d'anciens équipements nous avons quand même noté quelques bonnes idées pour améliorer la fonctionnalité de plusieurs produits ainsi que l'ajout d'accessoires allant dans le sens du confort et de la sécurité. Si on regrette le manque constant d'originalité dans les coloris proposés et le peu d'ambition dans la transformation physique du matériel pour le rendre plus futuriste, on doit saluer quand même le petit effort fait par nos fabricants dans cette période de crise qui n'en finit plus.

Chez BEUCHAT



- La grande nouveauté chez le fabricant français Beuchat c'est l'originalité technique du premier étage de son **détendeur V-TWIN**. L'innovation réside dans un concept exclusif qui intègre deux mécanismes dissociés de premier étage dans un même corps. Ainsi, le deuxième étage principal est alimenté en air de façon entièrement indépendante par rapport à l'octopus et à l'inflateur du gilet. Cela garantit des performances respiratoires identiques et constantes aux deux sources



d'air lors de l'assistance d'un plongeur en difficulté. Le V-TWIN est proposé à la vente directement avec son octopus et en version DIN ou étrier.



- Le gilet Beuchat MASTERLIFT X-AIR LIGHT 3

s'allège de 200 grammes par rapport à sa version précédente (2,7 kg vs 2,9 kg en taille M). C'est toujours ça de gagner pour les plongeurs/voyageurs ! Son confort est renforcé par un nouveau backpack anatomique et un harnais réglable.



- Une nouvelle palme vient compléter la gamme de Beuchat : La **JETTA**. Courte et légère elle est idéale pour le voyage, la plongée facile (sans avoir à trop forcer) et la randonnée palmée.



- La combinaison **SEMI-DRY X-TREM** n'est qu'une amélioration de la MED C ZIP sortie l'an passé et toujours au catalogue Beuchat 2016. Le zip frontal de cette semi-étanche permet de s'équiper seul. Elle gagne une grande poche sur la cuisse droite pour glisser des accessoires utiles (masque de secours, parachute de palier,...). Sa cagoule est séparée et son manchon de tour de cou autorise tous les mouvements de la tête en gardant une bonne étanchéité.



- Le masque **SUPER COMPENSATOR SILICONE CONE** garde son look vintage et emblématique de la marque mais se modernise par une conception qui le rend encore plus confortable sur le visage. Sa jupe en silicone anallergique gagne en souplesse et la technique de compensation par Valsalva est facilitée. Son volume a été réduit et le champ de vision augmenté légèrement par l'absence de cerclage rigide autour du mono-verre ovale (technologie frameless). Les boucles de réglages de la sangle sont orientables en 3D et directement solidaires de la jupe.



www.beuchat-diving.com



Distribués en France par









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

Restez informés sur:
www.facebook.com/omsdive.fr
www.facebook.com/tekplongee



Chez MARES



- Avec ses deux nouvelles versions du **X-VISION ULTA LS** le fabricant Mares innove vraiment en apportant des verres miroirs originaux à ce masque déjà très agréable à porter sur le visage. La version avec les verres miroirs dorés renforce les contrastes et augmente la visibilité des couleurs chaudes. La version avec les verres miroirs argentés permet de réduire les reflets dans les eaux peu profondes et atténue l'éblouissement sur les fonds de sable blanc lors de forte luminosité.



20

- Le **gilet de stabilisation QUANTUM** vient compléter la gamme des gilets Mares. Bien qu'il reste de conception assez classique pour un gilet réglable il est équipé de tous les accessoires indispensables aux plongeurs exigeants. Sa fabrication est robuste, soignée et son volume gon-



flable très enveloppant lui apporte un confort appréciable. A noter qu'il est livré avec le nouveau système de lests intégré SLS qui facilite l'insertion et le retrait des poches à plomb. Une petite fenêtre disposée sur chaque poche de lest permet de visualiser le bon positionnement de la poche dans son emplacement sur le gilet. Si, dans cette fenêtre un dessin de cadenas ouvert est affiché sur fond



rouge c'est que la poche n'est pas mise en place convenablement. Si un dessin de cadenas fermé sur fond vert

apparaît c'est que la poche est convenablement bloquée et que vous ne risquez pas de la perdre lors de votre mise à l'eau. Pour ceux qui plongent régulièrement avec une mini-caméra fixée au bout d'une perche, le **QUANTUM** peut recevoir (en option) un kit de fixation. Cet accessoire se fixe sous les poches du gilet (2 œillets prévus sur l'enveloppe du gilet) et permet de venir clipser la perche de la mini-caméra. En option aussi, une sangle pour bi-bouteille (jusqu'à 2x12l) peut venir remplacer la sangle d'origine du gilet.

- La montre-ordinateur de plongée **SMART** qui a remporté un vif succès en 2015 prend des couleurs et s'affiche désormais dans de nouvelles versions (noir, rouge/noir, blanc/vert, blanc/violet).



- Le **premier étage 15X** à membrane compensée équipe désormais aussi les détenteurs Mares **INSTINCT** et **ROVER**. Il se décline en **DIN** ou **étrier** et offre plus de compacité, de légèreté, de performance et de fiabilité aux détenteurs de la marque.



- Vous avez envie de plonger en hivers mais votre combinaison habituelle vous semble un peu juste pour affronter l'eau froide... Mares vous propose une solution pas trop onéreuse pour résoudre ce problème : la **FIRE SKIN**, une nouvelle sous-combinaison innovante. Fine et extrêmement chaude, elle se glissera sous votre combinaison pour vous offrir une isolation thermique appropriée.



www.mares.com

POSEIDON NICE

ACCUEIL GROUPES
Séjour « clés en mains »
Sites abrités tout niveau
Exclusivité sur séjour

Prestation de qualité

Tél. 0492004386

tlo@poseidon-nice.com

www.poseidon-nice.com



SPIRIT DIVE



L'ESPRIT PLONGÉE

FORMATIONS - VOYAGES - MATÉRIELS
TOUT NIVEAUX - MÉLANGES - RECYCLEURS

www.spirit-dive.fr
contact@spirit-dive.fr
06 24 95 45 41

SUBMATEX

Basé en Bourgogne dans l'Yonne, nous vous proposons des formations sur mesure en Fosse, Lac, Carrière et en Mer.

Chez AQUALUNG AQUALUNG

Pour Aqua Lung qui vient de laisser tomber la distribution des produits Suunto, c'est du côté des instruments de plongée que l'on trouve, cette année les grosses nouveautés. Le fabricant propose désormais sa propre gamme d'ordinateurs.

- L'**i300** se positionne comme l'ordinateur classique de la gamme Aqua Lung. Il reprend



toutes les fonctions essentielles d'un ordinateur de poignet pour la plongée à l'air, au Nitrox ou l'apnée. Sa pile peut être changée par l'utilisateur sans perte de ses données et il possède un rétroéclairage pour une lecture facile dans des conditions de plongée avec faible luminosité.

- Pour les amateurs de petit ordinateur qui souhaitent afficher en toute circonstance leur appartenance au milieu des plongeurs, l'**i450**



est la montre-ordinateur qui ne quittera plus leur poignet, sous-l'eau comme dans toutes les aventures de la vie quotidienne. En plus des modes de fonctionnement Air, Nitrox, Profondimètre et Apnée l'i450 intègre une boussole numérique pour ne plus se perdre. Un émetteur (en option) peut être couplé avec cet ordinateur pour garantir une gestion parfaite de la consommation de gaz.

- L'**i750** est le haut de gamme des ordinateurs d'Aqua Lung. Son écran couleur OLED est magnifique et l'interface facile à utiliser. En plus des fonctions classiques d'un ordinateur de plongée multigaz il possède une multitude d'options pour faciliter la vie de l'homme grenouille. Les plongeurs geeks noteront sa compatibilité Bluetooth pour l'associer avec un smartphone ou une tablette en passant par l'application **Diver-Log**.



- Et pour ceux qui préfèrent avoir un manomètre, une boussole et un ordinateur complet à gestion d'air dans une même console, Aqua Lung leur offre l'**i550**. Son cadran rétroéclairé est large et bien lisible et l'appareil se déconnecte facilement du tuyau relié au détendeur.

- Parmi les autres nouveautés qui ont attiré notre attention chez Aqua Lung ce sont les deux gilets de stabilisation à flottabilité dorsale **DIMENSION** et **LOTUS**. Ces deux gilets, pratiquement identiques possèdent un harnais particulier (Wrapure) offrant confort et stabilité. Ils sont équipés de poches largables et de nombreux anneaux. Leur fabrication est solide



morphologie féminine.
www.aqualung.com

et soignée. Le modèle LOTUS est destiné plus particulièrement aux plongeuses. De petites astuces techniques lui permettent de s'adapter parfaitement à la

Après cette rapide présentation des nouveautés qui nous ont marqués nous attendons avec impatience celles des autres fabricants (Cressi, Scubapro, Oceanic,...), et surtout de pouvoir tester les produits pour vous donner notre avis sans concession...

KELDAN⁺

Advanced Lighting Technology

For Professionals Who Know The Difference



NEW

Keldan Video 8X

10 000 lumen, 5000 kelvin

Puissance variable, profondeur d'utilisation 200m

Angle de diffusion de 110° sous l'eau

Disponible chez: Promoteur KELDAN France
La Palanquée New's

www.keldanlights.com

SMART

À L'ORIGINE DE L'INTELLIGENCE.
À LA POINTE DE LA PERFORMANCE.



- Verre minéral à fort contraste pour une meilleure lisibilité
- 4 modes : Air – Nitrox – Profondimètre – Apnée
- Multigaz avec O2 jusqu'à 100 %
- Rétroéclairage à la demande
- Pile remplaçable par l'utilisateur
- Désormais disponible en 6 couleurs

Soyez malin.
Soyez à la pointe de la performance.

mares.com

mares
just
add
water



Bonheur à La Paz

(Fabrice Bossier)

Le Mexique est une destination appréciée des plongeurs. Ils en connaissent surtout la partie Caraïbes et affectionnent les immersions spectaculaires dans les cenotes. Mais le Mexique c'est aussi la mer de Cortez, moins connue des plongeurs français et qui pourtant réserve bien des surprises... Les deux groupes de nos RDV de Chercheurs d'eau à La Paz en novembre dernier ont pu en découvrir la diversité des plongées, faire des rencontres inoubliables et apprécier la qualité d'organisation d'une équipe formidable.

24

Depuis quelques mois, Phocéa Mexico a ouvert une nouvelle base de plongée à La Paz, petite ville mexicaine attachante sur les bords de la mer de Cortez (Basse Californie). L'équipe qui dirige le centre est composée de jeunes moniteurs dynamiques formés façon « Phocéa » pour être à la fois accueillants, professionnels et dévoués aux attentes des clients. L'organisation est parfaite et une multitude de petites attentions facilitent et rendent agréable la vie du plongeur vacancier. Rien n'est laissé au hasard dans la préparation de chaque journée et c'est toujours avec de beaux sourires, un bonjour amical que l'on vous accueille le matin sur le bateau qui a déjà été chargé de votre équipement de plongée. L'équipage est composé de deux mexicains tout aussi sympathiques, un marin et le capitaine. Le navire est rapide pour rejoindre les sites qui se trouvent entre une à deux heures de navigation. De l'eau fraîche et un déjeuner sont prévus à bord pour éviter de rentrer à l'hôtel entre les 2 plongées quotidiennes. Le



coin toilettes à l'avant est appréciable après les longues plongées et le pont du bateau est abrité par un large taud pour se protéger du soleil. Seul bémol sur ce fier navire qui peut accueillir 18 plongeurs, lorsque la mer

est agitée il est indispensable de se couvrir d'un imperméable pour éviter d'être trempé par les embruns. Un sac étanche est aussi



bien utile pour garder au sec ses vêtements et son petit matériel (appareil photo, ipad, lunettes,...). Durant la navigation le long de la côte et entre les îles des paysages superbes défilent, petites falaises abruptes se jetant dans la mer, criques paradisiaques aux plages désertes, vallées rocheuses dignes d'un décor de western avec ses incontournables cactus et d'innombrables îlots repères privilégiés de pélicans et de fous à pieds bleus. Les sites de plongée ne sont pas très profonds (15 à 20m) et constitués essentiellement d'éboulis rocheux parsemés d'éponges ainsi que de petits récifs de corail pas très colorés mais qui abritent des bancs impressionnants de poissons argentés. Il n'est pas rare d'y faire des rencontres surprenantes, des oiseaux pêcheurs qui plongent à la poursuite de pauvres



poissons affolés par ces intrus qui violent leur espace aquatique. Quelques belles épaves regorgent de vie et sont facilement accessibles même pour les plongeurs débutants.



Poissons anges, diodons, raies, tortues, rascasses, bancs de glassfish, murènes ont élu domicile dans les moindres recoins de ces navires engloutis. Mais le clou du spectacle est à Los Islotes, deux petites îles qui abritent une colonie bruyante d'otaries d'environ 200 à 300 individus. Plusieurs plongées sont à prévoir absolument sur ce site. Dès la mise à l'eau c'est le bonheur absolu ! Les femelles otaries qui flottent en surface observent les plongeurs et se laissent approcher sans crainte avant de leur offrir d'incroyables ballets aquatiques, les jeunes s'amusent entre eux dans de folles parties de cabrioles et de poursuites, les impressionnants males surveillent les lieux en inspectant leur territoire lors de rondes régulières avant de retourner s'installer sur un rocher pour se faire doré au soleil. Les jeunes otaries joueuses semblent infatigables et l'on pourrait passer des heures à les observer. Elle n'hésitent pas à venir au



qui ne s'attendent pas à côtoyer d'aussi gros animaux. Les requins baleines sont présents pratiquement toute l'année dans la zone mais d'une journée à l'autre les rencontres peuvent être plus ou moins intenses en fonction du nombre d'animaux et de la clarté de l'eau. Ils sont souvent accompagnés de petites raies mobula qui virevoltent dans tous les sens. La mer de Cortez est vraiment une belle destination pour les plongeurs

contact des plongeurs pour mordiller une palme, un manomètre, une main sans aucune agressivité, juste pour s'amuser avec leurs étranges visiteurs. Elles vous tournent autour, se cachent derrière vous, reviennent à la charge, vous passent entre les jambes, inspectent votre matériel. On a l'impression d'être avec des chiots excités qui vous invitent à jouer. C'est magique, touchant, certainement l'une des plus belles et enivrantes rencontres avec un animal marin. Une expérience fabuleuse à vivre au moins une fois dans le parcours d'un plongeur.

La Paz est aussi célèbre pour ses excursions en bateau afin d'aller observer et nager avec le plus gros poisson du monde, le requin baleine. En face de la ville, à seulement quelques minutes de navigation plusieurs spécimens viennent se gaver de planctons. Ils longent inlassablement une longue plage de sable blanc et se laissent approcher des nageurs. Les plus gros avoisinent les 8 à 10 mètres de long et bien qu'ils ne soient pas dangereux pour l'homme, leur taille reste impressionnante pour des personnes

qui souhaitent découvrir une faune sous-marine riche, se laisser attirer par les otaries espiègles et avoir la chance de nager avec l'impressionnant requin baleine. RDV de Chercheurs d'eau à La Paz avec l'agence H2o voyage et le club réceptif Phocéa Mexico.

www.h2ovoyage.com
www.phocea-mexico.com



PHOCEA-MEXICO.COM
www.phocea-mexico.com
STAND E-02

PROCEA-MEXICO.COM
PLAZA DEL COMERCIO
TEHUACAN

Cénotes Riviera Maya

Raie Algile

Baleine à Bosse

Baleine Grise

Auto Tours

Requin Bouledogue

Crocodile Américain

GoPro - IDC

Cours Plongée Tek

Cours Plongée Loisir

Cénotes Mérida

Bélice

Espadon Voilier

Cozumel

La Paz

Playa del Carmen

Requin Baleine

"Besoin d'évasion? Le Mexique est sans limites..."
www.phocea-mexico.com



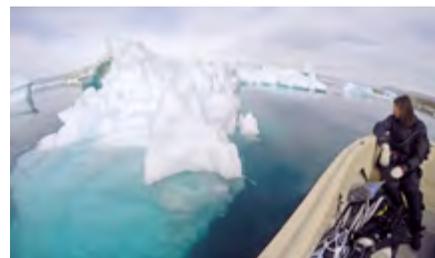
Sous les icebergs

(Sébastien Royer)

Rares sont les destinations de plongée ou l'on est certain de faire une « première » à chaque immersion et avoir l'impression d'être un véritable aventurier. Le Groenland, avec ses plongées entre et sous les icebergs en est une. Le voyage à lui seul est déjà une aventure... Il faut rejoindre l'Islande puis la côte Est du Groenland pour arriver à Kulusuk avant de débiter vraiment un périple hors des sentiers battus.

Depuis l'aéroport de la petite île de Kulusuk, nous chargeons les sacs de matériel de plongée dans les bateaux de nos amis chasseurs Inuits. Encore 2 h de mer au milieu des fjords et des icebergs et nous abordons au village isolé de Tiniteqilaaq (100 habitants) qui sera notre « camp de base » pour 7 jours d'immersions. Après l'installation dans une maison confortable idéalement située sur les hauteurs du village, nous découvrons ce qui sera notre terrain de jeu, l'immense fjord Sermilik : 100 km de long pour 20 km de large, 1000 mètres de profondeur avec des milliers d'icebergs gigantesques à la dérive. Le compresseur tourne dès le petit matin et déjà chacun prépare son matériel de plongée et grée son scaphandre avec les 2 bouteilles aluminium de 7 litres couplées sur le dos du gilet pour les uns ou en sidemount pour les autres. Nous embarquons ensuite dans un bateau Inuit et nous glissons lentement sur le miroir du fjord aux eaux tranquilles, entre les géants de glace. Devant une impressionnante cathédrale gelée nous décidons de nous équiper pour une incroyable plongée. L'entrée

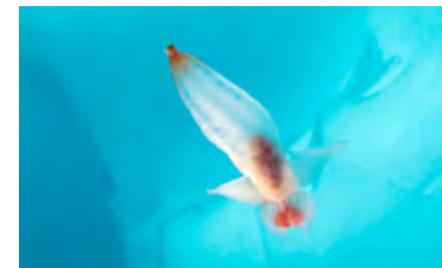
dans l'eau glaciale (0°C) est saisissante malgré les multiples couches de polaires sous nos combinaisons étanches. Mais rapidement le froid se fait oublier lorsque nous découvrons un univers féérique. L'iceberg nous dévoile sa face cachée, un tombant vertigineux sculpté d'anfractuosités de cristal aux mille reflets de bleus. Le géant est vivant et on l'entend parfaitement craquer. La balade subaquatique dans ce monde de glace est magique ! Nous croisons quelques majestueuses méduses tête de lion ainsi que de minuscules et étranges anges de mer, mais déjà le froid nous rappelle à l'ordre.



Il est temps de rentrer et de rejoindre le village pour aller se mettre au chaud. Plusieurs pêcheurs sont aussi de retour et nous récupérons quelques morues fraîchement sorties de l'eau pour un délicieux repas en perspective. Le compresseur tourne de nouveau et les poissons rissoles dans la poêle pendant que nous préparons déjà la plongée du lendemain. Le soir, les aurores boréales illuminent le ciel et viennent compléter admirablement bien ce voyage dans un monde de rêves envoûtants.

Prochain départ de cette expédition exceptionnelle : du 14 au 25 août 2016. 12 jours Paris-Paris. 4790 Euros TTC. De 4 à 6 plongeurs

maximum. Tous les détails de cette aventure sont à retrouver sur le site de l'agence GRAND NORD GRAND LARGE, spécialiste du voyage polaire : www.gngl.com



L'encadrement est assuré par Sébastien Royer, BEES 1, spécialiste du Groenland et des plongées polaires.

Ce voyage est réservé aux plongeurs confirmés (niveau 3 minimum) et maîtrisant parfaitement la combinaison étanche.

Renseignements : sebast.royer@gmail.com

Inscriptions auprès de Vincent Dufour : vdufour@gngl.com

Les experts Français de l'image sous marine

PLONGIMAGE.COM

STAND
G12

info@plongimage.com

Tel : 05.56.68.94.12

www.plongimage.com

Copyright: V.Truchet



FICHE REQUIN

Le requin citron

(*Negaprion brevirostris*)

Ordre : Carcharhiniformes
 Famille : Carcharhinidae
 Nom anglais : Lemon shark
 Reproduction : Vivipare
 Taille adulte : jusqu'à 3m50
 Espérance de vie : 25 ans
 Statut UICN : Quasi menacé

Le requin-citron est une espèce de requin vivant habituellement près des côtes. On le rencontre entre la surface et 100 mètres de profondeur.

Généralement peu agressif, sa taille le rend cependant dangereux pour l'homme dans certaines situations.

Le requin-citron, est appelé ainsi car il a une



femelle met bas dans la mangrove, là où les grands prédateurs ne peuvent se faufiler. La femelle met au monde, après une période de gestation de 12 mois, une portée comportant de 3 à 20 petits, mesurant chacun de 60 à 65 centimètres à la naissance. Cette espèce de requin a la particularité de mettre au monde sa progéniture sur son



couleur plus jaune que les autres requins. Sa nageoire dorsale postérieure est sensiblement de la même taille que sa nageoire dorsale antérieure.

On le trouve essentiellement dans la région subtropicale des côtes atlantiques et pacifiques du Nord et du Sud américain, mais aussi dans les îles du Pacifique et sur la côte ouest de l'Afrique. Pour la sécurité des juvéniles la

lieu de naissance. En effet, les femelles, au terme de leur grossesse rejoignent l'endroit exact où elles sont nées, quelle qu'en soit la distance à parcourir.

Son alimentation se compose principalement d'autres poissons (environ 80 %), mais peut aussi comporter des mollusques et des crustacés, et parfois même quelques oiseaux marins.

Publi communiqué



Les Bahamas véritable paradis des plongeurs

Tout plongeur rêve d'explorer les spots de plongée mythiques du monde entier. Les Bahamas figurent sur cette « to do list » de destinations plongées incontournables. Et vu l'étendue de cet archipel, un seul voyage ne suffira pas pour découvrir tous les trésors marins de ce territoire exceptionnel. Chercheurs d'Eau a mené l'enquête auprès de Karin Mallet-Gautier, Directrice de l'Office du Tourisme des Bahamas en France, pour cerner les atouts et les spécificités de la plongée aux Bahamas.

1° En quoi les Bahamas sont-elles un véritable paradis pour les plongeurs ?

Ceinturé par la 3^{ème} barrière de corail au monde, l'archipel des Bahamas affiche plus de 1000 sites de plongée répertoriés, 25 centres et 4 bateaux de plongée homologués par la Bahamas Diving Association. Des plongées dans des fonds marins d'une richesse incroyable à pratiquer toute l'année, grâce à une température de l'eau entre 24 et 29° et une visibilité à plus de 60 m : épaves, tombants, récifs, ballets de requins et dauphins mais aussi trous bleus terrestres et océaniques... les Bahamas ne manquent pas d'arguments pour captiver le plongeur.

2° Justement, quelles sont les plongées les plus exceptionnelles que l'on peut pratiquer aux Bahamas ?

Toute plongée est exceptionnelle ! Cependant, les plongées requins ont la part belle aux Bahamas ! Sanctuaire des requins depuis 2011, les Bahamas abritent plus de 50 espèces de requins : requins gris de récif, requins-nourrices, requins à pointe noire, requins-bouledogues, requins océaniques, requins-tigres et grands requins-marteaux... autant de créatures fascinantes qui font vivre aux plongeurs des moments intenses. Et tout cela, en toute sécurité grâce aux professionnels présents sur nos différentes îles que ce soit avec un centre de plongée ou lors d'une croisière plongée.

3° En dehors des requins, pourriez-vous nous donner 3 types de plongées qui font la renommée des Bahamas ?

Au vu de notre longue et riche histoire, nos eaux regorgent de nombreuses épaves. Au large des Abacos, vous pouvez explorer le San Jacinto, le premier bateau à vapeur de l'Amérique qui coula en 1865. Plus loin dans les fonds marins, les cinéastes d'Hollywood ont lancé la tendance des nouvelles épaves, échouant des navires au large des côtes de New Providence pour les films de James Bond. La structure d'échafaudage du Vulcan Bomber de « Thunderball » est l'une de nos préférées avec ses invertébrés et ses éponges de toutes les couleurs qui y ont élu domicile. De même, les spectaculaires Trous Bleus des Bahamas sont eux aussi mondialement reconnus, notamment ceux d'Andros, des Abacos et de Grand Bahama Island. Explorer ces véritables cathédrales sous-marines a quelque chose de mystique.

Les Bahamas possèdent également le trou bleu le plus profond au monde : Dean's Blue Hole sur Long Island, avec ses 203 m de profondeur et ses 76 m de large.

Enfin les tombants, qui descendent dans les abysses à plus de 2000 m, qui accueillent une très grande richesse de faune et flore le long de leurs parois. La grande visibilité donne au plongeur l'impression incroyable de voler entre surface et néant !



VOYAGEZ EN GROUPE!

SPÉCIAL
GROUPE

TARIFS TOUT COMPRIS

VOLS, TAXES AÉRIENNES, TRANFERTS, HÉBERGEMENT, PLONGÉES

SÉJOUR CALA MONTJOI 496€*

7 nuits / 10 plongées

SÉJOUR ZANZIBAR 1850€*

7 nuits / 10 plongées

SÉJOUR GUADELOUPE 1389€*

7 nuits / 10 plongées

CROISIÈRE MALDIVES 1989€*

7 nuits / 15 plongées

(tarif affrètement)

SÉJOUR NEGROS 1750€*

7 nuits / 10 plongées

Nos équipes spécialisées s'occupent de votre groupe et s'adaptent à vos besoins !

* Prix à partir de, pour 10 plongeurs minimum

INFOS & RÉSERVATIONS

04 95 06 12 39 - info@amv-suboceas.com