



COMBINAISON SEMI-ÉTANCHE SCD 500 7MM

RESTEZ AU CHAUD MÊME EN EAUX FROIDES



Edit'eau









Toute l'équipe de Chercheurs d'eau se joint à moi pour vous souhaiter de bonnes vacances d'été et de belles plongées en France ou à l'autre bout du monde. Soyez prudent, respecter l'environnement et surtout, faites vous plaisir...



REJOIGNEZ NOUS SUR NOTRE

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





Nouveau départ pour GO&SEA

La belle structure de plongée GO&SEA située en Haute-Savoie, à quelques kilomètres de Genève (Suisse) va prendre un nouveau départ en septembre 2018. Elle va entrer dans la famille NEMO33 et s'appeler désormais



« GO&SEA by NEMO33 ». Avant sa réouverture en septembre elle va subir quelques modifications techniques et organisationnelles afin de pouvoir accueillir de nouveau les plongeurs dans des conditions optimales de sécurité et de confort. La température de l'eau de la fosse passera de 28 à 33°C, un bar proposera une restauration rapide de qualité 7 j/7, le magasin de plongée offrira les meilleurs équipements à des tarifs imbattables, une salle de cours conviviale pourra recevoir 20 stagiaires et un coin voyage présentera des séjours et croisières en partenariat avec des agences spécialisées. Toutes les fédérations associatives et les organisations professionnelles seront les bienvenues. Les groupes, comme les plongeurs individuels seront reçus dans une structure confortable qui proposera de nouveaux tarifs attractifs.

www.goandsea.com

Améliorer son apnée



Les auteurs de ce manuel d'exercices, Franck Daouben et Christian Vogler avec leur forte expérience d'apnéistes et d'entraineurs vous livrent les clés d'une bonne préparation pour améliorer vos performances en apnée. Avec plus de 700 jeux et exer-

cices à réaliser en piscine, en mer ou en plein air, ce guide deviendra vite votre nouveau coach sportif.

Aux éditions GAP. www.editionsgap.fr

Guide waterproof



Des Açores au Cap Vert, des Canaries à Madère et des côtes du Portugal au Sénégal, ce nouveau guide immergeable (en PVC) de PIC-TOLIFE vous présente 247 espèces ma-

rines de Macaronésie. Pour chaque espèce il est précisé sa localisation, son mode de vie, ses caractéristiques biologiques et son rapport à l'homme. Un petit guide bien pratique pour pouvoir identifier rapidement, sur le bateau ou même dans l'eau vos rencontres sous-marines.

www.pictolife.net



INF'EAU



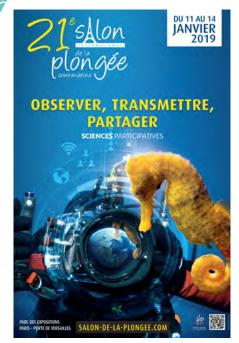


SALON DE LA PLONGEE

21ème édition en préparation

lers et océans sont plus que jamais Visous les feux des projecteurs. Enjeu majeur pour l'équilibre de notre planète, source inépuisable de découvertes, le monde sous-marin ne cesse de fasciner. Au Salon International de la Plongée Sous-Marine, il a son ambassade. En témoigne, le programme de la prochaine édition placée sous le triple signe de la connaissance, de la transmission mais aussi de l'émerveillement sous le parrainage du couple phare de l'apnée moderne, Guillaume Néry et Julie Gautier. A l'invitation d'Hélène de Tayrac, directrice de la manifestation le couple a accepté de parrainer la 21ème édition du salon. Ils y présenteront en avant-première leur nouveau film «One Breath Around The World», un hymne au monde sous-marin, sublimé par l'exposition de 25 photos signée Franck Seguin. Ce sera également pour Guillaume Néry, l'occasion de lancer en exclusivité sa nouvelle gamme de vêtements : Blue Nery. Thématique de l'édition 2019 du Salon, les « sciences participatives » sont le vecteur d'une sensibilisation à la né-





cessité de préserver l'environnement aquatique. L'occasion pour le biologiste marin **Patrick Louisy** d'inviter le grand public à une immersion hors du commun, à la rencontre d'un des animaux les plus énigmatiques de la faune sous-marine, **l'hippocampe.** Le public pourra découvrir, au sein du Salon une exposition qui le plongera dans un des écosystèmes où vit le cheval des mers, celui de l'étang de Thau. Un territoire unique de 40000 hectares entre mer, lagune et garrigue où s'épanouit l'animal. Le Centre Permanent d'Initiative pour l'Environnement Bassin de Thau y

coordonne depuis 2005, la prémière étude française sur l'hippocampe. L'exposition révèlera ce formidable travail et séduira immanquablement un public familial qui y trouvera toutes les réponses aux questions qu'il se pose sur cet animal emblématique.

Le Salon International de la Plongée Sous-Marine se déroulera du 11 au 14 janvier 2019 à Paris.

www.salon-de-la-plongee.com





C.A. Subaquàtiques - Cala Montjoi

www.montjoi.com/sulomarinismo/-972256212





C.I. Cap de Creus - Llançà www.ca.cicapcreus.com - 972 12 00 00



Diving Center - Colera www.divingcentercolera.com - 972 389 018



INF'EAU PHOTO

Smart Focus 6000

Mini flash et maxi phare (Fabrice Boissier)

Weefine est le premier fabricant d'éclairages étanches à proposer des phares qui possèdent une fonction flash pour les photographes sous-marins. Dans le n°56 de Chercheurs d'eau nous vous avions présenté son phare annulaire LG3000 qui avait déjà cette fonction. Photo Denfert, représentant Weefine pour la France nous a fait parvenir le Smart Focus 6000 que nous avons testé pour vous.

e phare Weefine SmartFocus 6000 est compact (14 cm de long pour 7 cm de diamètre) léger (550g sur terre) et de fabrication soignée. Il est livré dans une petite mallette qui le protège efficacement des chocs lors de son transport. Des accessoires sont fournis avec le phare et trouvent aussi leur place dans la mallette : une batterie amovible avec son chargeur, 2 joints de rechange, et 2 supports (YS et rotule) à fixer sur le phare pour le maintenir sur le caisson de l'appareil de prise de vue. Sur la partie



arrière du phare on trouve un bouton poussoir qui permet de l'allumer et de sélectionner le mode d'éclairage (blanc, bleu, rouge ou bleu et rouge en même temps). Une molette rotative qui entoure ce bouton fait office de variateur de puissance dans tous les modes disponibles.



Un écran de contrôle avec affichage lumineux permet de visualiser le choix du mode, la puissance sélectionnée et le temps d'autonomie restant de la batterie. En éclairage continu blanc et à pleine puissance la batterie offre au phare une autonomie d'environ 40 minutes et jusqu'à 12 h à faible puissance, en mode flash ou avec un éclairage coloré. Pour la vidéo sous-marine le Smart Focus 6000 est parfait. Il offre un angle d'éclairage large (100°) et une lumière très homogène. Sa puissance de 6000 lumens en blanc est stupéfiante par rapport à d'autres lampes du marché... Pour la photo il peut être utilisé en tant que flash avec le mode d'éclairage continu pour aider à la mise au point de l'appareil ou uniquement en tant que flash avec le déclenchement de son éclair d'une puissance instantanée de 8000 lumens. Dans ces 2 cas, en fonction flash le Smart Focus doit être piloté via une fibre optique (en option) reliée au flash interne de l'appareil photo. Cette puissance plus importante en mode flash permet de figer plus facilement sur l'image un sujet assez proche et qui se déplace doucement. Sans avoir la prétention de rivaliser avec un véritable flash sous-marin le Smart Focus autorise quand même la réalisation des très belles images sous-marines avec une lumière parfaitement dosée sur un sujet pas trop éloigné. La polyvalence de ce phare/flash est véritablement intéressante pour les amateurs d'images sous-marines qui apprécient de pouvoir faire à la fois de la vidéo et de la photo durant la même plongée et sans devoir investir dans 2 éclairages différents.

Retrouvez toutes les caractéristiques de ce produit sur :

www.photo-denfert.com







votre contact
Frédéric Bourau

06-86-68-68-18

info@objectifsub.com

INF'EAU PHOTO

Flash RETRA

Eclairage haut de gamme (Fabrice Boissier)

En 2017 la petite société slovène RETRA créait la surprise en annonçant le lancement de son premier flash sous-marin. Ce produit haut de gamme présentant des caractéristiques à faire saliver les meilleurs photographes a mis un peu de temps à être livré aux premiers acheteurs. Après quelques modifications sur la série initiale qui avait besoin de simples réglages, ce flash a rencontré un vif succès avant que le fabricant décide, de façon étonnante de stopper momentanément sa production.

e flash RETRA est distribué en France par le magasin de plongée l'Argonaute-Subchandlers qui propose de nombreux produits destinés aux photographes

sous-marin. Son responsable, Patrice nous a fait parvenir un exemplaire de ce fameux éclairage sous-marin dont plusieurs exemplaires sont encore disponibles à la vente. Nous avons donc profité de ce prêt pour tester ce flash intensivement sur une trentaine de plongées, en Atlantiaue. Méditerranée et en lac. Le corps du flash est en aluminium aéronautique ce qui lui assure une solidité à toute épreuve. Les commandes, toutes disposées sur la partie arrière ont été simplifiées au maximum pour faciliter



les choix du photographe. 2 larges molettes rotatives accessibles avec des gants épais permettent de sélectionner les modes disponibles (manuel avec cordon électrique ou fibre optique, STTL, SOS, esclave) et de faire varier la puissance d'éclairage (9 positions). Pour chaque mode une LED de couleur différente s'allume pour confirmer visuellement, en zone sombre, le choix de l'utilisateur. Un bouton poussoir est dédié à l'éclairage d'une fonction lampe pilote (300 lumens) pour aider le photographe à orienter son flash convenablement sur des sujets proches et permettre à son appareil de faire une mise au point plus rapide. Toujours à l'arrière du flash on trouve l'ouverture du compartiment pour les batteries (4 piles de type AA) ainsi que l'emplacement d'une

prise pour cordon électrique (différents types disponibles: Sea&Sea. Nikonos, Ikelite,...) et un dispositif de déclenchement du flash via une fibre optique (pour embouts Sea&Sea et Inon). L'avant du flash possède un système à baïonnette pour fixer rapidement un diffuseur. Le tube-eclair est positionné devant une vitre translucide et légèrement bombée ce qui offre un éclairage un peu froid mais parfaitement homogène avec une couverture angulaire de 110°. Pour réchauffer un peu cette lumière et gagner une surface plus large

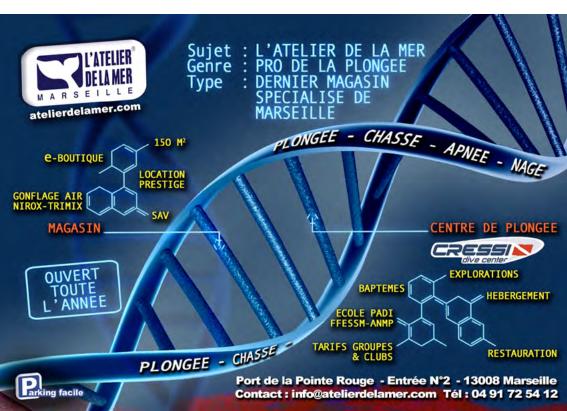


d'éclairage (130°) il faut rajouter le diffuseur livré avec le flash. Des témoins lumineux situés au dessus du tube-éclair indiquent l'autonomie restante des batteries. Le flash RETRA est équipé d'un support de fixation à boule pour être monté sur un bras relié au caisson photo. On trouve dans son emballage de livraison un joint supplémentaire, un tube de graisse silicone, une protection en néoprène et un diffuseur en forme de dôme. Durant nos tests nous avons apprécié sa robuste fabrication, sa simplicité d'utilisation, sa compacité (12 cm de long x 10,2 cm de diamètre) son poids raisonnable dans l'eau, sa puissance (NG30) et sa qualité d'éclairage ainsi que sa rapidité de recyclage avec de bonnes batteries. C'est un produit performant dont les caractéristiques techniques permettent de surpasser nettement les classiques flashs Ikelite, Inon et Sea&Sea et de se positionner en bonne place, surtout avec son tarif abordable dans la catégorie très restreinte des flashs haut de gamme.



Quelques exemplaires du flash RETRA sont disponibles sur :

La société RETRA continue à assurer le SAV de ce produit et devrait annoncer prochainement la reprise de sa production d'un flash sous-marin.



INF'EAU PHOTO

(O)

Bigblue VL9000P

Le chouchou des vidéastes (Frédéric Bourau – objectifsub.com)



Actuellement le phare de plongée qui remporte un vif succès auprès des vidéastes sous-marins, c'est le VL9000P du fabricant Bigblue. Nous avons testé ce phare avec 3 lecteurs de Chercheurs d'eau qui l'utilisent déjà depuis quelques temps pour leurs prises de vues.

e phare VL9000P est compact (5,5 cm de diamètre x 13 cm de long) et léger (458g à l'air et 175g dans l'eau). Sa fabrication est soignée et sa conception simple en



aluminium anodisé lui garantit une solidité à toute épreuve. Son étanchéité (jusqu'à 100 m) est assurée par 2 joints toriques. Un unique bouton poussoir permet d'actionner les 3 différents modes d'éclairage (blanc, rouge et SOS) et les 4 puissances lumineuses (9000 lm, 4500 lm, 2250 lm et 900 lm en mode blanc). Il est livré avec sa batterie dédiée (environ 2h30 d'autonomie à pleine puissance), son chargeur, une



fixation à boule, 2 joints de rechange, un petit pot de graisse silicone, une dragonne et un filtre coloré monté sur un dispositif pivotant. Son angle d'éclairage est de 110° sous l'eau avec une lumière parfaitement homogène, sans aucun point chaud. Pour

les vidéastes qui trouvent son éclairage blanc beaucoup trop froid et qui ne souhaitent pas adapter la balance des blancs de leur appareil de prise de vue ou modifier les couleurs de leurs images en post traitement, l'utilisation du filtre coloré amovible est la solution de facilité pour avoir immédiatement un assez bon rendu des couleurs. La puissance de ce petit phare associée à la qualité de son éclairage, sa simplicité d'utilisation et son tarif relativement

abordable en font son succès auprès des vidéastes. Il permet de réaliser de belles images colorées d'une scène sous-marine se trouvant entre 50 cm et 1,50 m de distance en fonction de la luminosité ambiante et de la clarté de l'eau.

Les phares Bigblue sont distribués en France par :

https://customdivingsystems.com



En Suisse: 022 786 14 86



Offre spéciale

5 plongées

avec hébergement et pension complète

Départs de la plage en bateau avec ascenseur, rafraîchissement après la plongée, ...

450€

du dimanche au vendredi, en septembre et octobre

Hôtel gastronomique

& centre de plongée entre Cadaqués et Rosas



Informations et réservations

spain@euro-divers.com www.euro-divers.com

LES RENDEZ-VOUS



Avec le soutien de partenaires, nous organisons des voyages spécialement sélectionnés pour vivre avec vous de belles plongées et d'intenses moments de partage et de convivialité.

LES RDV 2018



EGYPTE:

CROISIÈRE NORD-BROTHERS: Epaves, tombants et requins

Du 28 juillet au 4 aout 2018 nous vous proposons une croisière exceptionnelle en mer Rouge pour découvrir des sites incontournables dans la vie d'un plongeur.



EGYPTE:

CROISIÉRE FURY SHOAL: Pour toute la famille

Que vous soyez plongeur ou randonneur palmé, cette croisière, du **4 au 11 aout 2018** comblera toutes vos attentes. La rencontre avec les dauphins sera privilégiée et nous vous donnerons les codes pour nager avec eux dans le respect des animaux et pour votre plus grand plaisir. Des visites de récifs colorés et des plongées seront aussi organisées chaque jour.

Descriptifs complets des croisières à demander à Aurélien de H2O Voyage :

abellanger@h2ovoyage.com





MALTE - GOZO: L'ARCHIPEL DES LÉGENDES

Avec l'agence **Ultramarina** nous vous proposons, du **14 au 21 Octobre 2018** d'accompagner Fabrice, notre rédacteur en chef pour aller découvrir l'archipel de Malte. Ce voyage s'adresse aux plongeurs confirmés qui affectionnent les épaves et les paysages sous-marins spectaculaires. Fabrice apportera conseils et astuces aux photographes afin qu'ils puissent réaliser de belles images. Notre petit groupe sera logé sur l'île de Gozo et nous plongerons avec le club Atlantis Diving.

Renseignements (rubrique Bons Plans):

www.ultramarina.com

Réservations (Yann Josson):

yann@ultramarina.com tel: 04.37.24.97.10



Wyses (H2OVOYage





Du 4 au 15 novembre 2018 nous organisons un nouveau périple dans cette île de rêve avec l'équipe de **Safari Bali** et l'agence **Aquarev.** Le programme de ce séjour itinérant et guidé vous fera découvrir des paysages époustouflants, des temples légendaires, une population accueillante, mais aussi des plongées variées. De l'hippocampe pygmée à la raie manta, de la crevette arlequin au requin wobbegong, de l'épave de l'US Liberty aux récifs colorés,... il y en a pour tous les goûts à Bali! Ce RDV sera accompagné de Yann Beltrami de Chercheurs d'eau, plongeur et amoureux inconditionnel de l'Asie

Renseignements à demander à Yann ou à Emmanuelle d'Aquarev:

AQUAREVA

yann@chercheursdeau.com etayals@aquarev.com





PHILIPPINES: ANILAO PARADIS DES BIOLOGISTES ET PHOTOGRAPHES

Nous avons tellement été ravi de notre RDV de Chercheurs d'eau à Anilao en 2017 que nous vous proposons 2 nouveaux séjours sur cette destination du **1er au 12 mai 2019 et du 10 au 21 mai 2019.** Les amateurs de petites bêtes seront comblés et les photographes sous-marins vont faire chauffer les cartes mémoires... Nous serons hébergé au **Buceo Anilao Beach and Dive Resort** qui nous réservera un accueil chaleureux et nous organisera nos plongées.

Renseignements auprès de Julie de H2O Voyage : jtrillot@h2ovoyage.com















ÉDITEUR SPORT NATURE DEPUIS 25 ANS Des nouveautés plongée toute l'année sur www.editionsgap.fr



La solution à tous vos besoins!



XDeep Ghost Deluxe



XDeep Project Standard



XDeep Stealth 2.0 Rec



THE BRIGHTER IDEA

Puissance, Autonomie, Fiabilité
Polyvalence, Ergonomie



Contact France :
customdivingsystems.com

Photographies © Marzena Bukowska, Arnaud Pidon



MATOS CONSEIL

ICELAND COMFORT

La semi-étanche idéale

(Fabrice Boissier. Photos: Frederic Bourau)

AQUA LUNG

Depuis quelques années les combinaisons semi-étanches ont de plus en plus la cote auprès des plongeurs. Les améliorations techniques de fabrication, la souplesse des nouveaux néoprènes, la facilité d'utilisation et le coté pratique de ces vêtements ont participé à leur développement. La nouvelle semi-étanche Iceland Comfort d'Aqua Lung que nous avions découvert lors du dernier Salon de la Plongée nous semblait prometteuse avec ses caractéristiques particulières et nous étions impatients de pouvoir l'essayer.

Normalement une combinaison semi-étanche doit autoriser la pratique de la plongée en eau fraiche en garantissant au plongeur un bon confort thermique mais aussi une grande liberté de mouvement. Malheureusement ce n'est pas toujours le cas avec certains vêtements de ce genre proposés par les différentes marques distribuées en France. Pour éviter une trop grande déperdition de chaleur le vêtement doit être bien ajusté au corps, le néoprène suffisamment épais, la fermeture éclair parfaitement étanche, les coutures collées soigneusement et les manchons aux extré-

mités assez larges et biens plaqués à la peau. Ainsi, la circulation d'eau à l'intérieur de la combinaison est très limitée et l'épaisseur du néoprène empêche de ressentir le froid environnant. Pour une bonne liberté de mouvement, le néoprène doit être souple, l'intérieur du vêtement confortable, l'empiècement adapté aux pliures des membres et la fermeture éclair principale bien



positionnée et pas trop rigide. La nouvelle combinaison semi-étanche Iceland Comfort 7 mm d'Aqua Lung remplit tous ces critères. Elle est bien plus confortable qu'une tradi-



tionnelle combinaison 2 pièces et autorise des immersions de 45 minutes à une heure dans une eau entre 14 et 17°C sans être frigorifié. Elle est livrée avec une cagoule séparée dont l'encolure en néoprène lisse vient se glisser sous un rebord extérieur de la combinaison afin de limiter l'entrée d'eau au niveau de la tête. Cette cagoule se plaque bien autour du visage sans gêner le bon positionnement du masque. Elle

est équipée d'un système d'aération

qui permet d'évacuer l'air résiduel sans laisser entrer l'eau froide. Sur la jambe droite de cette nouvelle Iceland Comfort est positionné une large poche en néoprène facilement accessible et très pratique pour y glisser un ou plusieurs accessoires (parachute de plongée, masque de secours, lampe,...). Sa partie inférieure est maillée et permet l'évacuation de l'eau lorsau'on remonte à bord du bateau. Lors de nos tests de l'Iceland Comfort nous avons vraiment apprécié nos 15 plongées en Atlantique avec ce vêtement très agréable à porter, mais nous avons voulu l'essayer aussi dans des conditions plus extrêmes... Nous sommes donc aller faire

une plongée en carrière dans une eau à seulement 10°C à 11 m de fond. Pour nous préserver du froid nous avons rajouté, sous



la combinaison la nouvelle sousveste à cagoule d'Agua-Lung en néoprène ultrasouple de 2,5mm. Cette sous-veste est spécialement conçue pour maintenir la chaleur corporelle au niveau du buste et empêcher l'eau d'entrer dans la semi-étanche par le cou. Pour cela il suffit de bien positionner le manchon du cou de l'Iceland Comfort sur le manchon lisse de la sousveste. Ainsi, l'étanchéité reste parfaite tout en utilisant uniquement la cagoule attenante à la sous-veste. Avec cette configuration nous sommes restés 45 minutes dans l'eau en étant très convenablement protégés du froid.

Pour tout savoir sur les caractéristiques techniques de l'Iceland Comfort et de la sous-veste à cagoule nous vous invitons à vous rendre dans votre magasin de

plongée ou à consulter le site :

www.aqualung.com



MATOS CONSEIL

GO DE SCUBAPRO

Les palmes du voyageur

(Fabrice Boissier. Photos: Frederic Bourau)



Déjà un an que le fabricant Scubapro commercialise ses palmes GO qui remportent un vif succès dans les magasins de plongée. Ce produit

conçu pour les globe-trotters n'a pas manqué d'attirer l'attention de Fabrice, notre rédac'chef et grand voyageur. Il s'est donc procuré une paire de GO pour la tester lors d'une escapade sous-marine aux Canaries.

Avec les restrictions en poids qu'imposent de plus en plus les compagnies aériennes

pour les bagages, le plongeur qui voyage régulièrement avec son matériel recherche désormais des produits légers et pas trop encombrants à glisser dans son sac. Ce genre d'équipement, en plus d'être adapté à cette configuration spécifique doit aussi répondre à des garanties de solidité, d'efficacité et de sécurité. Avec ses palmes GO, Scubapro a parfaitement répondu

aux critères indispensables. Bien qu'étant très courtes et extrêmement légères, les palmes GO sont d'une robustesse à toute épreuve et leur conception autorise un palmage facile et bien suffisamment performant pour la plongée loisir. Les palmes GO que j'ai essayées étaient en pointure ML, mesuraient 55 cm de long, 19,5 cm dans la partie la plus large de



la voilure et pesaient légèrement moins de 1,2 kg la paire. Avec les mêmes caractéristiques on trouve généralement sur le marché des palmes chaussantes beaucoup moins efficaces et surtout moins solides. L'autre par-



ticularité de la palme GO c'est qu'elle est équipée, pour maintenir le pied d'une sangle élastique avec un assez large et confortable support de talon qui lui offre la simplicité d'utilisation d'une palme réglable classique. La boucle disposée à l'arrière du support de talon permet d'enfiler et de retirer la palme très facilement. Les palmes GO peuvent être portées pieds nus ou avec des chaussons en néoprène. En plus d'être confortables ces palmes sont composées d'un matériau quasiment indestructible qui leur assure une



longue durée de vie. La voilure souple inclinée à 25 degrés et les renforts latéraux plus rigides confèrent à cette palme, pourtant très courte une surprenante puissance avec une bonne stabilité pour un palmage régulier et efficace. Au bout de la voilure est disposé un astucieux système d'accroche pour relier les palmes entre elles et les suspendre à un crochet pour les stocker ou les faire sécher.

Après une quinzaine de plongées avec les GO, je dois dire que j'ai vraiment été séduit par ces petites palmes de voyage qui sont très bien conçues et dont les performances sont véritablement étonnantes pour un tel produit. C'est avec regret que je les ai rendues à Scubapro mais elles sont déjà en bonne place sur la liste de mes prochains achats en matériel de plongée.

Les palmes GO sont disponibles dans différentes tailles pour s'adapter à pratiquement toutes les pointures et elles existent en noir ou blanc.

www.scubapro.com

Merci à Laurent, du magasin dijonnais Aquasub d'avoir accepté de réceptionner pour Chercheurs d'eau les palmes GO envoyées par Scubapro.

www.aquasub.fr



ENTRE FAUNE ET PAYSAGES DE RÊVE...

UNE SÉLECTION PARMI NOS DESTINATIONS

PHILIPPINES

EGYPTE

MALDIVES

Croisière requins tigres	2221 €*
Séjour sur Maafushi en resort vue mer	1895 €*
En lodge simple	1644 €*
(7 nuito / 10 nlangágo)	

* Prix à partir de, incluant : vol, transferts, hébergement, les plongées Offres groupes et sur mesure, nous consulter.

Réservations & Informations +33 (0)240 352 200 info@spots-evasion.com • www.spots-evasion.com



MATOS CONSEIL

DES SACS POUR LE VOYAGE

(Yann Beltrami)



Notre équipe de rédaction a la chance de se déplacer souvent pour aller plonger, tester du matériel, réaliser des reportages sur des destinations plus ou moins exotiques ou pour accompagner des plongeurs lors de nos RDV de Chercheurs d'eau. Nous sommes donc toujours à la recherche du sac idéal pour transporter notre matériel, et quand un fabricant nous propose d'essayer ses différents sacs nous sautons sur l'occasion...

Cubea, la marque de matériel de plongée de Décathlon nous a fait parvenir ses 2 nouveaux sacs de plongée équipés de roulettes ainsi que son sac filet. Nous les avons utilisés lors de plusieurs sorties en France et lors de 2 voyages à l'étranger. Les 2 sacs de voyages Subea (SCD120 et SCD90) sont de conception identique et ils ont rigoureusement le même look. Leurs mensurations sont différentes (85cm x 43 cm x 37 cm pour le SCD120 et 85 cm x 36 cm x 33 cm pour le SCD90) ainsi que les volumes intérieurs de rangement (120 l et 90 l). Le plus gros pèse à vide 4,2 kg et le plus petit 3,8 kg. Par rapport à d'autres modèles de sacs de plongée de voyage offrant les mêmes capacités de rangement ils sont bien positionnés en poids, légèrement plus lourds que certains mais offrent des particularités techniques qui protègent mieux le matériel et facilitent leur transport. Le fond des sacs est constitué d'une coque rigide qui permet d'y placer le matériel le plus fragile du plongeur afin de lui éviter les chocs. La partie supérieure est en tissu. Ce tissu est plastifié à l'intérieur pour rendre le sac plus robuste et l'imperméabiliser. Vous pouvez donc ranger dans le sac votre



équipement encore humide sans que l'eau inonde le coffre de votre voiture. L'ouverture des sacs est large pour accéder facilement au matériel. Une longue poche imperméabilisée est située sous le rabat d'ouverture des sacs et permet de stocker quelques affaires sèches. Un petit système amovible situé à l'intérieur des sacs permet, en un tour de main de rigi-



difier le bas des sacs pour qu'ils tiennent bien droit quand ils sont chargés et en position debout. Les roulettes sont larges et encastrées en grande partie dans la coque rigide pour les protéger des chocs. Une solide poignée télescopique sort de la coque pour faire rouler le sac très facilement et sans se faire mal au dos. 2 sangles et 2 poignées latérales permettent aussi de porter le sac si besoin. A l'extérieur des sacs on trouve 2 petites poches pour glisser quelques accessoires ou des documents de voyage. Durant nos escapades nous avons apprécié le large volume de rangement de ces 2 sacs, leur facilité de transport et leur solidité. Le SCD120 est parfait pour emporter à la fois tout le matériel de plongée et le nécessaire en vêtements, trousse de toilette, etc, lors d'un voyage. Le SCD90 est suffisant pour contenir l'équipement complet d'un plongeur et quelques vêtements de rechange pour une



sortie sur un week-end.

Le sac filet Subea d'un volume de 70 l est le complément idéal d'une valise de voyage. Il est léger et, bien plié, il ne tient pas de place pour être emporté sur une destination de plongée. Il vous permettra, une fois arrivé sur place de transporter votre équipement de plongeur entre votre chambre d'hôtel et le club. Bien aéré le matériel de plongée pourra s'égoutter et commencer à sécher tout en restant dans le sac si vous le suspendez par ses sangles de transport. Autre avantage pour les plongeurs qui ont tendance à éparpiller facilement leur matériel sur le bateau ils pourront rassembler tous leurs accessoires dans ce sac filet entre 2 plongées.

www.subea.fr

www.redseabase.com

mail:contact@redseabase.com



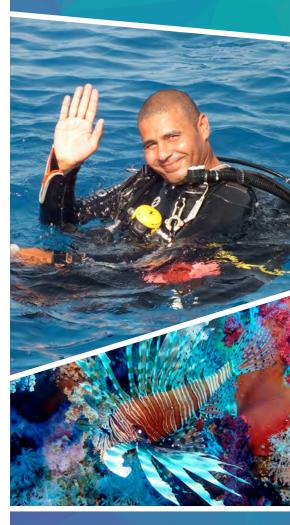




CROISIÈRES 2019

Tarifs préférentiels jusqu'au 30/09/2018

CONTACTEZ NOUS!



CROISIÈRE PLONGÉE EN MER ROUGE

L'expertise au service de vos rêves

MATOS CONSEIL

SCUBAJET

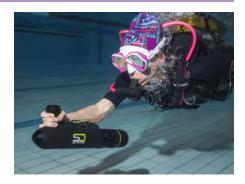
Le mini-scooter sous-marin (Véronique Mottot)

Nous avons fait testé en piscine le nouveau mini-scooter sous-marin Scubajet aux membres du club lyonnais Plongée Passion. Ils ont été surpris par sa maniabilité, sa compacité et surtout son incroyable vélocité pour un si petit appareil.

e Scubajet qui est commercialisé en France par la société Styx est vraiment très étonnant. Le modèle que nous avons pu tester est le plus petit de la gamme, le 200 wh et son corps ne mesure que 42 cm de long pour un diamètre de 8 cm. Il pèse 3 kg et est étanche jusqu'à 45 mètres. C'est le plus compact et léger propulseur subaquatique au monde. Il peut être utilisé en plongée avec une poignée



amovible équipée d'une commande sécurisée ou fixé à la coque d'une embarcation légère (canoé/kayak, dinghy, paddle) avec un support spécifique. Sa batterie au lithium est composée de 2 éléments (2 x 100 wh) pour être autorisée dans un bagage cabine lors d'un transport aé-



rien. Elle apporte au Scubajet une autonomie maximum de 50 minutes à sa vitesse la moins rapide. En actionnant sa commande avec une seule main on arrive à obtenir 6 puissances différentes et une vitesse de tractage d'un plongeur de corpulence moyenne jusqu'à 8 km/h. Les randonneurs palmés l'apprécieront pour

se balader tranquillement le long des récifs coralliens, les apnéistes pour descendre et remonter sans trop de mouvements et les plongeurs pour se déplacer facilement et limiter leurs efforts de palmage. Pour ceux qui souhaitent une plus grande autonomie il est possible de commander le Scubajet en 400 wh (100 minutes en 1ère vitesse). Ce propulseur peut être équipé en option d'un éclairage LED de 500 lm ou de 1500 lm qui s'emboite sur le devant

de l'appareil.

Si vous souhaitez essayer le Scubajet il est possible de demander à la société Styx d'organiser une séance test au sein de votre club de plongée.

www.styxboards.com



C370

COMPACT, PERFORMANT ET ACCESSIBLE. **NE VOUS PRIVEZ PLUS DE SCUBAPRO**

Léger et compact, ce nouveau deuxième étage compensé assure une fiabilité sans faille et des performances hors pair. C'est un excellent détendeur pour les personnes à la recherche d'un modèle performant à un tarif de milieu de gamme.



L'embout Compact Hi-Flow optimise le débit ainsi que le confort, et convient aux bouches de toutes tailles, des plus petites aux plus grandes.

UN CLAPET COMPENSÉ Un clapet compensé facilite

l'inspiration à différentes profondeurs, quelle que soit la pression d'alimentation.

NOUVEAU DÉFLECTEUR

Son nouveau déflecteur basé sur celui du S620 Ti contribue à des performances respiratoires optimisées.

ENTIÈREMENT RÉGLABLE

Entièrement réglable, ce détendeur compaet de milieu de gamme est muni d'une molette de réglage de l'effort inspiratoire ainsi que d'une manette plongée/préplongée (dive/ predive) coaxiale.





PACK MK17 EV0/C370

Ce détendeur combine le premier étage à membrane haut de gamme de SCUBAPRO et son nouveau deuxième étage compensé. Le MK17 EVO résiste parfaitement aux éléments et garantit ainsi une utilisation sans faille dans l'eau, aussi froide et trouble soit-elle. C'est un détendeur intelligent qui convient à tout type de plongée. DIN & INT.



PACK MK11/C370

Parfaits pour les plongeurs voyageurs. Le MK11 est très petit et le C370 est incroyablement compact et extrêmement léger. Rangez ce détendeur dans votre sac de plongée et soyez toujours prêt pour l'aventure. DIN & INT.



OCTOPUS R095

Look sophistiqué pour cet Octopus, qui possède les mêmes caractéristiques que le RO95, mais avec un couvercle jaune très visible et un flexible jaune de 1 mètre facilement accessible pour partager l'air.



Les plongées à Lanzarote (Canaries) réservent bien des surprises ! Pour notre deuxième RDV de Chercheurs d'eau sur cette petite île à seulement quelques heures d'avion de la France notre groupe de photographes et vidéastes sous-marin a été gâté.



n janvier 2017 notre découverte de Lanzarote ayant été un vrai succès, nous avons organisé un nouveau voyage en mai 2018 avec l'agence H2O Voyage et l'excellent centre de plongée Aquasport Diving. Les plongeurs qui m'accompagnaient ont apprécié leurs rencontres sous-marines avec les mérous, les requins anges, les baracudas, les poissons perroquets et les bancs d'innombrables petits poissons. Ils ont aimé se balader le long des tombants volcaniques, s'aventurer dans les grottes,

découvrir des épaves et flâner entre les statues immergées du Muséo Atlantico. Mais ce qui a surtout retenu l'attention de nos photographes et vidéastes amateurs de biologie sous-marine c'est la grande diversité des petites espèces que l'on peut observer en partant du bord sur le site de plongée de Playa Chica à Puerto del Carmen. Si l'on peut voir facilement une multitude de nudibranches, de crabes flèche, de sèches et de poissons plats dans quelques







CENTRE DE PLONGÉE

- •Formations et examens tous niveaux
 - Plongée à l'air, recycleur, Nitrox
 - Du débutant au monitorat
- Station de gonflage
- Location et vente de matériel
- •Baptême de plongée :

accompagnement personnalisé

- Air
- -Recycleur
- -Nitrox

www.esox-diving.fr www.spirit-dive.fr



Articles de plongée

- Chasse sous-marine
 - Nage en eaux vives
 - Nage avec palmes
 - Vêtement sur-mesure
 - Réglage détendeurs sur banc d'essai

SPORESSIONNELLE

plongee@simame.fr

22, rue de la Roquette - 75011 PARIS - Tél. 01 47 00 09 81



GLOBE PALMER



mètres d'eau (entre 5 et 12 m de fond), c'est l'expérience de nos sympathiques guides d'Aquasport Diving qui nous a permis



d'apercevoir des espèces plus farouches et souvent bien cachées. Avec leur aide nous avons appris à surprendre un étrange petit crabe qui s'enfouit dans le sable à une vitesse prodigieuse, à trouver la minuscule tylodine jaune qui dévore les éponges, à regarder attentivement dans les anfractuosités rocheuses les différentes petites crevettes, à approcher doucement le timide poisson porte-écuelle et surtout à découvrir les nombreux hippocampes qui se cachent dans les cordages abandonnés. Plusieurs espèces d'hippocampes de différentes couleurs (jaune, orange, blanc, rouge, marron) sont présentes toute l'année sur ce

site et c'est un des rares endroits au monde où l'on peut en observer autant durant la même plongée. Nous avons tous apprécié l'organisation et la gentillesse de l'équipe d'Aquasport Diving ainsi que nos plongées variées dans les eaux de Lanzarote. Il est fort probable qu'un troisième RDV de Chercheurs d'eau sur cette destination se prépare très bientôt pour 2019 ou 2020...

Nos partenaires de ce voyage : www.h2ovoyage.com www.aguasportdiving.com





PHILIPPINES

15 Plongées Incluses

CROISIÈRE DISCOVERY FLEET

6 nuits à bord en cabine standard à partir de 2 402 €/pers.

Vols internationaux A/R, transferts, 6 nuits à bord en cabine standard et pension complète, boissons non alcoolisées comprises, 15 plongées minimum blocs et plombs inclus, assistance/rapatriement, taxes aéroport et hausse carburant.

RÉPUBLIQUE **DOMINICAINE**

SÉJOUR AU VIVA **DOMINICUS BEACH**

7 nuits à partir de 1860 €/pers.

Les vols Paris/Punta Cana avec Air Caraibes. les transferts, 7 nuits en chambre standard au Viva Dominicus Beach et all inclusive. 10 plongées blocs et plombs inclus, l'assistance et le rapatriement. taxes aéroport et hausse carburant.





AQUAREV, la passion du grand bleu

APPLICATION GRATUITE



Consultez nos pages de croisières, de séjours plongée aux 4 coins du globe.

Retrouvez-nous sur Facebook f



Garantie APST Notre agence est garantie par l'APST, vos vacances sont protégées!













C'est à Cabilao, une petite île Philippines située au large de Bohol, que Daniel Méhouchy et Bruno Aillaud ont organisé une chasse au trésor devenue une enquête sous-marine où les participants se sont transfomés en Sherlock Holmes.

Tout commence par la découverte d'un corps sur une plage paradisiaque de Cabilao.

L'identité de la victime est connue, il s'agit d' Omer Lanfry un obscur trafiquant de coquillage.

La mission des 20 participants : découvrir les causes de ce décès suspect meurtre, accident ...?

Pour y parvenir les plongeurs enquêteurs par équipe de 2 doivent découvrir et photographier des indices. C'est aidés









FORMATIONS à la carte PADI, FFESSM, ...

BAPTEMES, EXPLORATIONS

Venez comme vous etes !! Le plaisir avant tout !!

tlo@poseidon-nice.com www.poseidon-nice.com Tel : 0492004386 H₂O VOYAGE

EGYPTE EN DERNIERE MINUTE

SEJOUR A SAFAGA

Avec le centre Dimensions Bleues

Séjour de 7 nuits inclus : 1/2 pension, forfait de 10 plongées, vols A/R, taxes & hausse carburant, assurance assistance rapatriement bagages

N AOUT 2018

A l'hôtel El Manzil à partir de ∕985 € A l'hôtel Lotus Bay à partir de 1 025 €

CROISIERE MARINE PARK

A bord de l'Oceanos d'Oceanos Safari

Croisière de 15 nuits inclus : pension complète, de 3 plongées/jour (air ou nitrox), vols A/R, taxes & hausse carburant, visa, assurance assistance rapatriement bagages.

Du 28 juillet au 11 août 2018 (Paris/Paris)
Tarif = 2 675 © au lieu de 2-865 ©

CROISIERE « TRIANGLE D'OR »

A bord du Diamond Explorer de Seabase

Croisière de 7 nuits inclus : pension complète, de 3 plongées/jour (air ou nitrox), vols A/R, taxes & hausse carburant, visa, assurance assistance rapatriement bagages.

Du 11 au 18 août 2018 (Paris/Paris



www.H2Ovoyage.com

tel: 02 41 24 69 00 france@h2ovoyage.com

GLOBE PALMER



pour découvrir la fabuleuse variété biologique des eaux Philippines.

C'est accompagné de la star de la natation Française **Camille Lacourt**, nouveau plon-



geur, que nos Sherlock Holmes ont plongé sur les riches tombants de **Cabilao.**

Paradis des photographes «macros» nous avons pu voir de nombreux hippocampes et autres poissons crapaud et même pour certains chanceux un requin baleine en balade.

Le concept du jeu mêlant découverte, observation sous marine et compétition donne à cette aventure une superbe ambiance. L'excellente organisation d'**Objectif Atlantide ainsi que la qualité du club Sea Explorer** y contribua grandement.

Cet événement fut si concluant que **Daniel Méhouchy avec l'aide de l'office de tourisme des Philippines** organise déjà l'aventure pour l'année prochaine.



LES ÉQUIPES :

- Scubaland: A.Pineau et P.Thomas Les 2 gagnantes !!!
- Epidemick: Renaud et Alain
- Holothurie: Bruno et Valérie Denat
- Salon de la plongée/OT Philippines: C.Lacourt et A.lancon
- Bar-racudas: F.Fleury et M.Vigouroux
- Chocolate Hills: A. Souan S. Souan Leveugle
- Haddock: Jacques et Kevin Maurice
- Sea Assist: M.Sergent et M.Bonnevay
- Les Hippocampes: A.Dayan et E.Royer
- Sixième Sens: D.Passien et S Lecoin

Merci à:

www.tourism.gov.ph/ www.sea-explorers.com

Pour plus de renseignements : www.objectif-atlantide.org/

WEEFINE







Caisson





Grand angle pour 24mm 150° en 52mm et 67mm



De 700 à 10.000 lumens
Torches continues avec ou
sans mode flash
Toutes les solutions
d'éclairages pour les
photographes et vidéastes
exigeants.



Photo Denfert

6 rue Victor Schoelcher 75014 Paris 01 43 35 14 92 www.photo-denfert.com info@photo-denfert.com

GLOBE PALMER

Commerçant responsable



L'association Sharks Mission France lance la «
Charte Enseigne Pro Responsable ». Toutes les structures commerciales susceptibles de vendre des produits issus des requins

(restaurants, supermarchés, poissonneries, pharmacies,...) peuvent adhérer à cette charte et devenir des acteurs actifs de la protection des requins.

Renseignements:

http://sharks-mission.fr (rubrique : Actions)

Escape game



Si dans votre club vous souhaitez organiser une animation originale vous pouvez contacter l'équipe Scubaga-

me qui vous proposera un amusant « escape game subaquatique » adapté à tous les niveaux de plongée des membres de votre structure.

www.scubagame.fr

Apnée à la FSGT



La FSGT a mis en place un très bon cursus de formation à l'apnée en milieu artificiel et en eau libre comportant

différents niveaux de pratiquants et de formateurs. Ces brevets sont reconnus par le Ministère des sports et les autres organismes qui proposent cette discipline (FFESSM, CMAS, AIDA).

Informations sur : http://plongee.fsgt.org/

Expédition au Népal

Parmi les rares endroits de la planète encore préservés se trouvent les lacs de haute altitude perdus dans les montagnes de l'Himalaya. Ces eaux sacrées par le bouddhisme et les légendes ancestrales de la région n'ont encore jamais



été explorées et pourraient révéler bien des mystères... A la recherche de plongées hors du commun, l'équipe de Pangong Project partira en septembre prochain pour une première expédition exceptionnelle au Népal. Le but étant d'arriver à réaliser plusieurs immersions à plus de 3500 mètres d'altitude dans des conditions extrêmes. L'acheminement de l'équipe et de son matériel sur les lieux de plongée nécessite déjà une importante logistique, un parcours semé d'embuches et promet une belle aventure humaine.

Pour suivre la préparation de cette expédition et les périples extraordinaires qui attendent l'équipe de Pangong Project nous vous invitons à consulter régulièrement la page facebook dédiée et le site :

www.pangongproject.com



