

Salt H2O Bio

Marine-Bio@Dolphin-House

Rudy Poitiers, Environnementaliste,
plongeur depuis plus de 40 ans



Resort SPA Diving

In Symbiosis with the Reef

Dive College, en symbiose avec le récif

Amis plongeurs, bienvenue!

D'après les évaluations du Réseau de Surveillance des Récifs Coralliens Mondiaux-branche de l'ONU-, les récifs coralliens du sud-est asiatique représentent une surface d'environ 92 000 kms² soit environ 50% de l'ensemble des récifs de la planète. Aujourd'hui seulement 15% de ces derniers sont encore en bonne condition, et celui proche de Moalboal en fait partie. D'après une étude du professeur Patrick Louisy, www.peaubeue.org réalisée en juillet 2013, plus de 397 espèces différentes de poissons se sentent à leur aise sur notre récif, qui s'étend sur 130 mètres en face du Dolphin House. Aussi ce dernier héberge une biodiversité plus de 30% supérieure à celle du fameux détroit de Lembeh en Indonésie ! Avec plus de 250 types de coraux (Ronald Van de Voorden ISSN1656_1511) trouvés sur notre récif, c'est une espèce mondiale sur deux qui est représentée ici. Ces faits sont le témoignage de cet incroyable habitat que les coraux offrent à toutes les petites merveilles qui s'y sont installées.

Pendant les 40 années passées ici, préserver le système corallien est devenu bien plus important que la plongée elle-même. Lorsque l'on observe notre site et par ce que l'on peut entendre à travers le monde, la plus grande menace des ces 15% de récifs coralliens sains sont : les plongeurs incompetents, les clubs de plongée négligents et les tours opérateurs. À cause d'une instruction à la flottabilité inappropriée et de trop peu de connaissances sur le monde sous-marin, les plongeurs «loisir» sont souvent des proies faciles pour les « attractions pour candides ». Cela inclus le nourrissage des requins baleines jusqu'à leur mort, comme on peut malheureusement le trouver sur notre île à Oslob, bien dissimulé par un intitulé honteux de « séminaire pour une interaction entre humain et requin ». Cela est mis en place par de soi-disant spécialistes des requins qui ne font que nourrir des requins tigres et taureaux depuis la plage pour de l'argent facile, ce qui est un monstrueux fardeau pour notre environnement naturel.

Tout plongeur entraîné correctement sait que tout animal vivant dans la nature à l'état sauvage-qu'il s'agisse d'animaux marins ou terrestres- ne devrait pas être nourrit. Evitez les atrocités de ce genre dont les conséquences sont souvent volontairement masquées aux plongeurs. Ce genre de comportement nous a poussé à mettre en place notre propre station de biologie marine au sein du resort depuis 2012. Nous nous sommes très vite rendu compte à quel point les plongeurs débutants était sensibles et écœurés par le sujet, dès lors que les conséquences de ces soi-disant « attractions » sont mises en lumière.

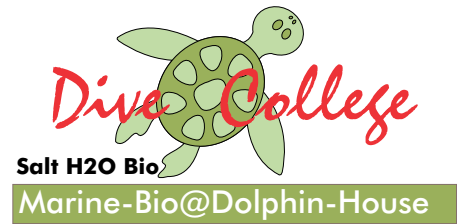
Nos biologistes marins offrent un large choix de courts séminaires durant les Happy Hour du resort. Aussi les groupes de plongeurs peuvent même réserver des « semaines bio » durant lesquelles les sujets des séminaires peuvent être adaptés selon l'intérêt de nos invités. Ici, nous plongeons en « symbiose avec le récif » et nous savons que nos plongeurs portent et transportent cette éthique, bien après avoir quitté le Dolphin House. Peut-être est-ce la lueur d'espoir parmi les nuages..? L'école de plongée travaille en coopération avec les autorités locales et est en contact avec de nombreuses organisations environnementales et scientifiques. Le professeur Ralph Schill, responsable scientifique des conseils d'administration du VDST et de CMAS-WORLD, fait partie des personnes qui ont acquis une vaste expérience et de nombreuses connaissances sur les bonnes et mauvaises habitudes des plongeurs, des centres de plongée et des tours opérateurs. Sa position au sujet de requins appâtés est claire: *«Je condamne d'appâter des requins de toute urgence, même si cela est encadré par un «expert» comme Erich Ritter de SharkSchool™ et quelque soit le sport aquatique (plongée, observation, etc.). Absolument aucune personne qui ferait un safari au Kenya n'aurait l'idée de jeter un morceau de viande au lion et de sortir du véhicule juste après».*

Rudy, Famille Poitiers-Lapaz



Rudy Poitiers,
propriétaire et directeur général

Mylene Panuncial,
Senior Master in Marine Biology



Dive College, en symbiose avec le récif: connaitre plus, voir plus, profiter plus

La nouvelle aventure : l'observation des dauphins et des baleines. (Juin 2014)

Depuis le mois d'avril 2014, nos biologistes marins participent à une étude sur les mammifères marins du canal de Tañon, en partenariat avec l'université de Silliman à Dumaguete sur l'île de Negros et l'université de Hong-Kong, notamment le professeur Leszek Karczmaerski et ses étudiants de master. Le projet pilote durera environ un an et pourrait être reconduit sur quatre autres années si les recherches s'avèrent fructueuses.

Le canal de Tañon, qui se situe entre l'île de Cebu et celle de Negros, était un terrain de chasse réputé pour les baleiniers. Tout cela a changé il y a environ 25 ans, lorsque les mammifères marins avaient presque disparus et que le canal tout entier a été placé sous protection légale. Considérant aussi l'augmentation de la pollution lumineuse -et sonore- il était possible qu'ils aient choisi d'éviter les côtes de Cebu. En se basant sur ces observations, nous avons pensé que la population de dauphins avaient beaucoup réduit. Après seulement deux mois de travail et 25 expéditions, les résultats dépassent toutes les attentes. Environ 15 espèces différentes de mammifères marins traversent ou résident dans le canal, l'étude a pour but de déterminer dans quelles mesures les populations se sont régénérées depuis la protection légale. Lors de chacune de nos sorties, nous avons pu observer entre 3 et 5 espèces de dauphins différentes, souvent en groupe de plus d'une centaine d'individus. Nous avons également rencontré le faux orque (*Pseudorca crassiden*), l'orque pygmée (*Feresa attenuata*) et même un orque (*Orcinus orca*) le plus gros delphinidé. Une fois seulement, nous avons cru devoir rentrer bredouilles, mais nous avons vite réalisé la raison de cette disparition : entre 40 et 50 faux orques nageaient et sortaient leurs têtes de l'eau à la manière d'un périscope autour de notre bateau.

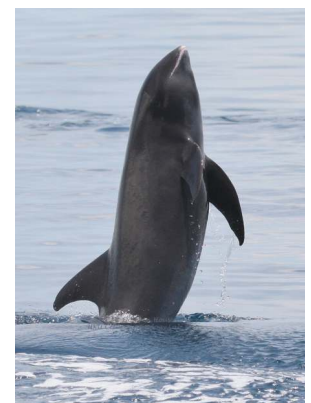
À partir de la saison 2014- 2015 nous proposons à nos invités de partir en observation. L'un de nos biologistes marin vous dispensera d'un briefing sur les différents mammifères marins qu'il est possible de rencontrer et se joindra à nos invités afin d'offrir une visite enrichissante. Pour l'instant, peu de clients ont eu l'opportunité de se joindre à notre équipe, mais ceux qui ont eu cette chance sont rentrés plein d'excitation et émerveillés.



Tursiops aduncus
Grand dauphin de l'océan Indien



Stenella longirostris
Dauphin à long bec



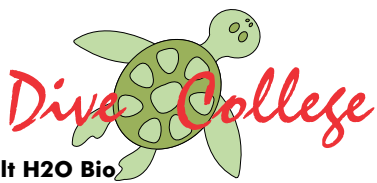
Peponocephala electra
Dauphin d'Électre



Grampus griseus
Dauphin de Risso



Stenella attenuata
Dauphin tacheté pantropical



Salt H2O Bio

Marine-Bio@Dolphin-House



Resort SPA Diving

In Symbiosis with the Reef



UNEP-Green Fins, Active member
United Nations Environment Programme

Dive College, en symbiose avec le récif

Structure:

Le nouveau club (2013) est juste devant la plage. Il s'agit d'un complexe à taille humaine où l'on trouve le bureau, la station de biologie marine, une salle de formation, deux compresseurs, les équipements en location, le local de réparation et également du matériel disponible à la vente. Un vestiaire avec différents compartiments permet à nos invités de stocker et de ranger leur équipement.

Services:

Plongée plaisir, séminaires de biologie marine, semaine bio-plongée ou formation bio-plongée courte (sur thème défini), formations de plongée depuis le baptême jusqu'au moniteur.

Affiliations:

- UNEP Green Fins, Programme des Nations Unies pour l'Environnement.
- CMAS- VDST, programme de formation jusqu'au moniteur.
- NAUI-gold, programme de formation jusqu'au divemaster.
- SSI, programme de formation jusqu'au divemaster.

Equipement:

Le club dispose de 100 blocs en aluminium d'une capacité de 12 litres avec double sortie DIN/INT et de quelques blocs d'une capacité de 8 litres et de 15 litres.

Air / Nitrox

Nitrox-32 sans charges pour les initiés!

2 compresseurs BAUER Mariner 200.

2 mélangeurs Nitrox jusqu'à 36%.

Notre air est pré-refroidi, déshydraté et contrôlé « au fur et à mesure » par "BAUER pure air electronics".

Equipement de location

Le club dispose de 20 blocs complets (Etats neuf ou presque et très peu utilisés) ainsi que des ordinateurs compatibles Nitrox.





Salt H2O Bio

Marine-Bio@Dolphin-House



Resort SPA Diving

In Symbiosis with the Reef



UNEP-Green Fins, Active member
United Nations Environment Programme

Dive College, en symbiose avec le récif

• Bateaux

- Tous nos bateaux de plongée sont équipés de:
 - Un ou deux équipements complets de rechange
 - Un kit d'urgence premiers secours et une unité d'oxygène
 - Une radio d'urgence et un téléphone
 - Borne d'eau et de thé

Chocolat -1

Traditionnel bateau à balancier, très spacieux 150 HP diesel marin (Deutz), 16 mètres de long pouvant accueillir jusqu'à 16 plongeurs, 4 guides, 1 capitaine et un mécanicien. Le bateau est très apprécié pour nos excursions sur la journée, sorties multi-plongées et bar flottant pour des happy hour au coucher du soleil!



Chocolat -1

Chocolat -2 -3 and -4

Bateaux plats et rapides en epoxy, 75 HP hors bord, 10 mètres de long pouvant accueillir jusqu'à 8 ou 10 plongeurs, 2 ou 3 guides et 1 capitaine.



Chocolat -2-3-4

Chocolat -5

Bateau rapide en aluminium, 90 PH, 6 mètres de long pouvant accueillir 6 plongeurs, 2 guides, 1 capitaine. Aussi utilisé pour les excursions d'observation de baleines et dauphins, ski nautique, wake board, etc.



Chocolat -5

Chocolat-6

Bateau rapide en epoxy, 200 HP, 9 mètres de long. Majoritairement utilisé pour les sorties VIP, les excursions, l'observation de baleines et dauphins, etc.



Chocolat -6

