



# STAGE FEDERAL DE PLONGEE Nouvelle Calédonie – Mars/Avril 2012

Du samedi 31 mars au samedi 9 avril pour le jury et les candidats E3 et E4  
Du lundi 2 avril au samedi 9 avril pour les candidats P4



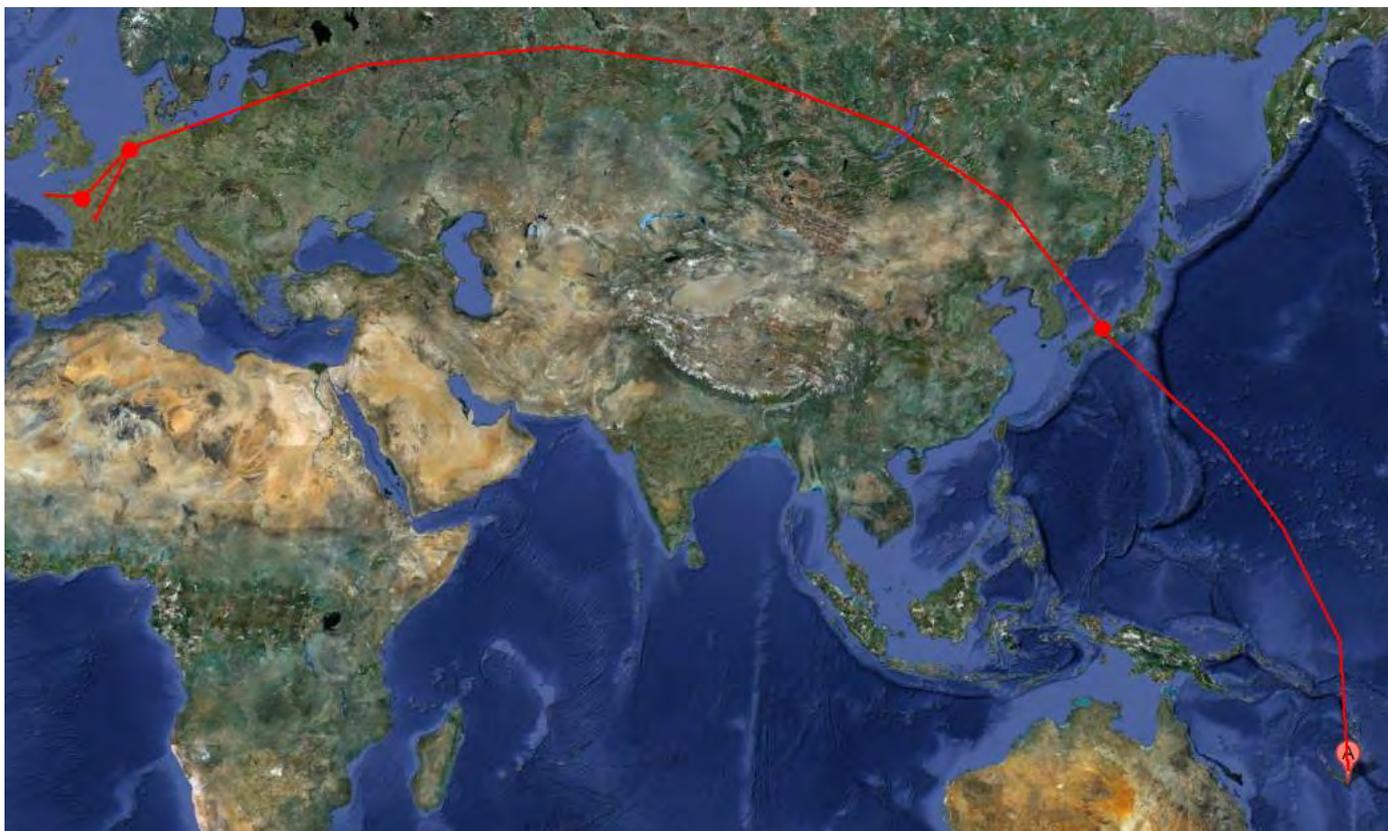
## Compte-rendu

### Effectifs du stage:

- Jury : **Xavier MICHEL** (Président, CALEDOSUB), **Marc WALLET** (Représentant Fédéral, ASC IFREMER), **Thierry OCHE** (IATOC DIVING PARADISE),
- En stage final E4: **Pierre BARLOY** (CALEDOSUB),
- En stage initial E4: **Philippe HEBRARD** (IATOC DIVING PARADISE),
- En stage final E3 & M. CAFSAN: **Thomas BOUVET** (CALEDOSUB), **Jean-Marc MEGRET** (CALEDOSUB), **Nicolas DI COSTANZO** (CALEDOSUB),
- En stage final P4/GP : **Benjamin ECHARD** (CALEDOSUB), **Mathieu COURTIN** (CALEDOSUB), **Cedric BAGARRE** (CALEDOSUB), **Brice PENA** (CALEDOSUB), **Damien BENARROCHE** (CALEDOSUB), **Thierry LE MER** (CALEDOSUB), **Tristan SIMON** (CALEDOSUB).

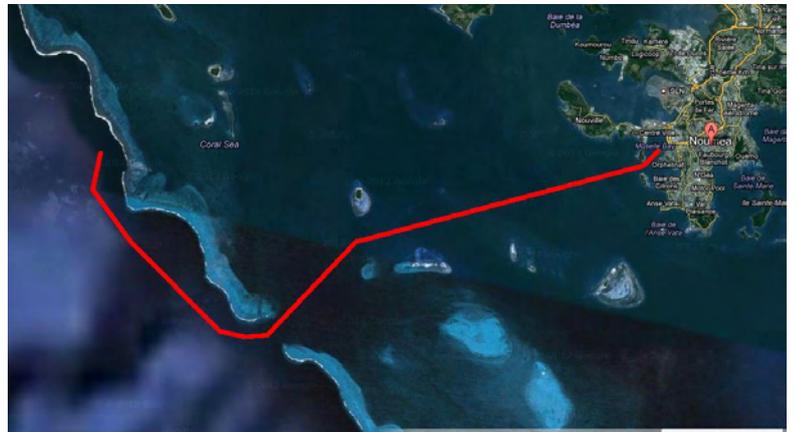
### 1 – Le site

“Nous avons fait un beau voyage” .....mais pas de tout repos.....



Brest => Paris => Amsterdam, Lyons => Amsterdam  
Puis Amsterdam => Osaka => Nouméa  
La FSGT voyage à l'autre bout du monde.

LA NOUVELLE CALEDONIE VUE DU CIEL



A gauche de la Baie de la Moselle, à Nouméa, (au bout de la flèche verte) **IATOC DIVING PARADISE**, centre de plongée partenaire FSQT et base de départ des plongées vers la barrière de corail

En rouge le trajet nécessaire pour sortir du lagon afin de trouver les profondeurs adéquates à la réalisation des plongées d'évaluation – trajet entre 25 et 30 kms  
Sortie du lagon par la Passe de Dumbéa



**Le Reef.**

Les zones de plongée, flèche rouge, sont situées du côté "océan" de la barrière (reef).

## 2 – Présentation du stage

Deux clubs de plongées sont représentés sur ce stage (le stagiaire de Crazy Shark Diving s'étant entre temps réinscrit à Calédosub) :



<http://caledosub.jimdo.com/>



<http://www.iatok-diving-paradise.com/>

Comme habituellement, les deux premières journées du stage ont été consacrées à l'évaluation technique des candidats moniteurs, et à la mise en place de l'équipe pédagogique ayant en charge, avec les jurys, de caler le planning de la semaine, et à la définition des rôles de chacun dans la suite du stage, conformément à la Charte.

Le rendez-vous du matin ont été fixés à 7h pour un départ bateau vers 7h1/4.

En effet, du fait de l'éloignement des sites de plongée (27 kms), il n'est pas possible de proposer une plongée le matin et une l'après midi. Les deux plongées sont donc proposées à la suite, avec au moins une heure d'intervalle, et après un petit encas fort bienvenu (café, thé, gâteaux) proposé systématiquement par IATOC. La deuxième plongée est systématiquement proposée au NX32.

Cette configuration s'est avérée très profitable, car en effet elle a permis de :

- dégager entièrement les après midi pour les topos des PE3 vers les PP4, et les cours pédagogiques,
- libérer au plus tôt (vers 17h30 / 18h) les stagiaires P4,
- libérer les stagiaires E3 vers 19h / 20h, après la mise au point chaque soir de la journée du lendemain,
- limiter fortement la fatigue liée aux plongées successives par l'utilisation du Nitrox,
- valider une formation complémentaire Nitrox Elémentaire pour ceux qui ne l'avait pas déjà réalisée,

Nous avons pu aussi grâce à ce timing proposer une fin d'après midi, une intervention sur la faune 'piquante' spécifique de Nouvelle Calédonie. Intervention forcément limitée, car le sujet est immense et le temps forcément compté, mais très instructive. Elle a par exemple donnée l'occasion d'un débat sur la prolifération actuellement des Acanthasters qui pose a priori problème au niveau de la destruction des plateaux coralliens de la barrière et des atolls. Un vaste débat, les scientifiques n'étant pas tous d'accord. - Affaire à suivre.



*La "méchante" Acanthaster dévoreuse de corail  
Gare aux piquants : trois semaines de douleurs garanties*



*La magnifique rascasse volante, ou poisson Lion.  
Tout aussi douloureuse pour l'homme !*

Les épreuves d'apnée, E4 et P4, ont été réalisées sur une même sortie, sur un fond de 20m, à l'intérieur du lagon, Les nages capelées l'on été dans la baie de la Baie des Citrons, au sud de Nouméa, zone protégées de la circulation maritime, Les épreuves de mannequin on été faites en soirée dans la piscine olympique (50m) de Dumbéa. En effet pour des conditions identique de température (et de pression comme diraient les scientifiques), et d'état de la mer, il était plus simple de le faire ainsi plutôt que d'organiser un atelier forcément beaucoup plus contraignant (demande d'autorisation locale, planning...) en mer.



La préparation en amont des stagiaires par les tuteurs (bravo) a fait qu'il n'a pas été nécessaire de passer beaucoup de temps en remise au point ou approfondissement des connaissances (pédagogique pour les PE3). Cela a participé à la bonne tenue des plannings. Des réajustements sur le niveau des examens proposés pour les P4 ont cependant dû être fait par les jurys, de façon à les orienter plus vers de la réflexion de GP que sur de la technique de base.

Du fait du nombre de stagiaires par catégories – 3 JURYS - 2 PE4 – 3 PE3 – 7PGP - les principes des cascades ont pu être parfaitement respectés, et ont donné d'excellents résultats, malgré des conditions de "travail" particulièrement difficiles, en particulier du fait de la faune locale omniprésente durant les exercices .....



*Petit visite de routine*



*Pffff ! Encore des Mantas !!*



*Tiens, les gris sont de sortie..*

Mais tout ça, ça n'empêche pas de bosser !



*Remontée palmes*



*Matelotage ou démêlage ...*



*Evaluation in situ*

Pour chaque matinée de plongée, un Directeur de Plongée E3 a été désigné, supervisé par les préparants E4. Compte tenu de leur nombre, chacun a pu peaufiner sa prestation sur deux exercices complets comportant chacun deux plongées avec changement de site à chaque fois, et donc briefing de circonstance.

Les épreuves de matelotage se sont déroulées sur le bateau, au cours des transits et des inters plongés : largages, amarrages du bateau à quai, prises de coffres sur les sites, mise en place de pendeurs etc.

La démonstration de prise en charge d'un accidenté, de bonne facture, s'est passée à quai, à Port Moselle. Elle a permis de valider les monitorats CAFSAN des stagiaires E3 et 4.



*Tractage de l'accidenté à la surface*



*Appel des secours*



*Oxygénothérapie*

A noter : le système de recyclage de l'O<sub>2</sub>, permettant l'économie du gaz (non autorisé en France)

A ce sujet, signalons que la Calédonie n'est pas soumise au Code Du Sport, mais à la Délibération N° 307 du 27 aout 2002 organisant la plongée sous-marine. A ce titre, bien des éléments diffèrent de notre réglementation métropolitaine, dont certains sont bien en avance par rapport à ce que l'on connaît : présence d'une personne habilitée obligatoire sur le bateau pendant la plongée (article 27) mais avec dérogation possible (si deux mouillages à poste), affichage des protocoles et plans de secours sur site (article 26), les E3 peuvent faire de l'encadrement à 60 m (article 22) etc etc .

Un comparatif des deux réglementations et leur possibilités d'adaptation n'était donc pas inintéressant à faire. C'est justement l'objet du mémoire E4 de Pierre BARLOY, qui à été présenté le mardi après midi.

Cette comparaison montre que certaines obligations du CDS relayées par le Manuel du Moniteur FSGT ne trouvent pas de justification en Nouvelle Calédonie, voire même sont inapplicables, et que par ailleurs des applications de la Délibération 307 seraient bien intéressantes en France (la possibilité d'encadrement à 60 m par les E3 par exemple).

Le travail de Pierre, bien structuré, intéressant et constructif, permet de mettre en forme une demande d'aménagement du Manuel FSGT pour tenir compte de "l'exception" Calédonienne.

### **3 – La structure d'accueil plongée :**

### **IATOC DIVING PARADISE**



IATOC dispose d'un local sur le Port Moselle, à Nouméa.

Le centre est à 50 mètres du ponton d'embarquement ou sont amarrés les pneumatiques.

L'un d'eux, **IATOC II**, sera entièrement réservé au stage FSGT pendant toute sa durée.



Petit local (les loyers sont très chers à Nouméa) mais tout y est : blocs, détendeurs, vêtements de plongée, stabs, plombs, phares, - le tout en excellent état - , bonne humeur et convivialité. Les pneumatiques sont à deux pas, et le matériel peut être amené par charriot.



Les gonflages sont faits via un magasin de plongée en ville. Les blocs utilisés sont des 10 litres gonflés à 300 bars et/ou 12 litres à 230 bars. Nitrox disponible à la demande, et pour nous systématiquement pour la deuxième plongée.

Les salles de cours et la salle faisant office de réfectoire ont été fournies par l'école de Dumbéa, grâce à l'intervention d'Aimé Albérola, trésorier de Calédosub. Le fait d'avoir ces deux éléments sur un même site, et peu éloignés du centre de plongée a permis de concentrer les topos théoriques et pédagogiques sur les après midi et de pouvoir libérer les stagiaires relativement tôt : 17h30 pour les uns, 20h au plus tard pour les E3 et E4.



*Les 'gamelles'*



*Aimé Albérola, sans qui nous aurions été .....à la rue*



*La salle de repas*

Les repas ont été fournis par un service de restauration, (service de Gamelle) de Nouméa. Un peu frugal au dire de certains, mais en complétant avec les denrées de base (ppvr) c'était acceptable. On pourra sans doute mieux faire sur les prochains stages.



*La salle de cours*



*avec vidéo projecteur*

## 4 – Déroulement du stage

La vérification des documents nécessaires à la participation au stage (licence, certificat médical, inscription, cafsan, diplôme) n'a pas posé de problème, tout ayant été soigneusement contrôlé en amont par Aimé Alberola.

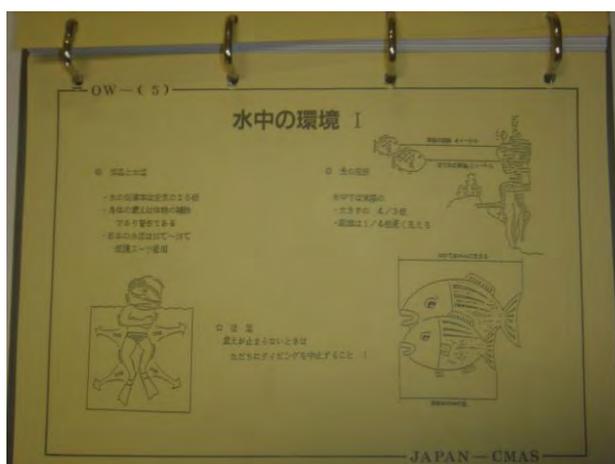
La météo, un peu "grisou" et ventée en début de stage (soulignons ici l'effort du syndicat d'initiative pour ne pas dépayser brutalement les Bretons), c'était la fin de la saison des pluies, s'est nettement améliorée pour la fin de stage.

Selon la formule consacrée, l'organisation du stage au niveau pédagogique a été conforme aux principes fédéraux et la Charte des Stages. Les certifications ont été effectuées dans la logique d'évaluation de synthèse sur des situations réelles, respectueuse des principes de l'évaluation continue et du travail en cascade, facile à mettre en place sur ce stage compte tenu des forces en présence.

Comme évoqué en début de ce Cr, du fait de la possibilité de gonflage Nitrox offerte par Iatok Diving Paradise, nous avons pu proposer et concrétiser une formation Nitrox Elémentaire pour ceux qui n'avaient pas cette qualification, les éléments théoriques étant apportés au fil des plongées et validés lors du topo matériel.



*Sauvetage 40 m*



*Péda japonaise*



*Epreuve matériel*



*Xavier évaluant un requin guitare*



*La pêche après l'exercice !*



*Evaluation "in situ"*

De la même façon, les conditions de plongées et de cascades s'y prêtant bien, nous avons pu faire toutes les PA60 nécessaires aux différents cursus.

La présentation du mémoire E4 le mardi soir a suscité un débat intéressant. Les questions soulevées par les Iliens attendent maintenant des réponses, de façon à corréler leur fonctionnement avec celui de la Métropole. Affaire à suivre.

Les parties aquatique et geste de premiers secours de la démonstration CAFSAN proposée par les PE3, supervisée par les PE4 a été bien menée, et a permis de faire les validations de monitorat CAFSAN.

## **5 – Eléments budgétaires**

---

Le stage respecte les objectifs d'autofinancement demandé par la chartre des stages FSGT.

La partie lourde du budget était constituée par les billets d'avion des jurys. Ils ont été pris en charge à 75 % par un partenariat avec la compagnie AIR-CALIN et à 25% par le siège FSGT (merci à eux, et à Xavier et Stéphane pour les négociations).



En stage final E4 & Moniteur CAFSAN :

**Pierre BARLOY** : Validé, avec les félicitations du jury

En stage préliminaire E4 & Moniteur CAFSAN :

**Philippe HEBRAR** : Validé, avec les félicitations du jury

En stage final E3 & Moniteur CAFSAN :

**Thomas BOUVET, Jean-Marc MEGRET, Nicolas DI COSTANZO** : Validés

En stage final P4/GP (+ Nitrox élémentaire pour ceux qui ne l'état pas déjà):

**Benjamin ECHARD, Mathieu COURTIN, Cédric BAGARRE, Damien BENARROCHE, Thierry LE MER, Tristan SIMON** : Validés

**Brice PENA** : Validation de la pratique

## Les photos de groupe traditionnelles :





*Remise des diplômes et arrosage traditionnel*

## **7 – Les propositions d’améliorations**

---

Nous avons fait le choix de faire un point à mi parcours individuellement pour chaque stagiaire, pour faire un point sur leurs positionnement, leurs attentes et les nôtres.

Un dernier point, à la fin du stage d’une part pour annoncer à chacun son résultat de stage, et d’autre part pour faire un petit bilan personnalisé et recueillir leurs remarques :

- Dans l’ensemble, les stagiaires ont beaucoup apprécié la méthodologie et l’ambiance d’un stage FSGT. Pour beaucoup d’entre eux, c’était une découverte.
- Compte tenu de son temps disponible et de ses objectifs, le stagiaire en Initial E4 ne se dirigera a priori pas vers un cursus complet mais est intéressé par l’évolution qui permettrait de sortir le mémoire et l’organisation du stage E4.
- La restauration pourrait (devra ?) être améliorée sur les prochains stages

## **7 – En guise de conclusion,**

---

Ce fut un stage très agréable. Forcément par la beauté des sites, parmi les plus remarquables au monde, mais aussi par la qualité de l’ensemble des acteurs présents.

Je tiens à remercier particulièrement Aimé et Pierre pour tout le travail qu’ils ont fourni en amont du stage, ainsi que Thierry et Philippe pour leur aide constante pendant ces 10 jours.

Bravo aux stagiaires pour avoir gardé sourire et bonne humeur tout le temps, car un stage est malgré tout un stage, et il y a forcément des passages difficiles.

**Marc**  
[wallet.marc@wanadoo.fr](mailto:wallet.marc@wanadoo.fr)

Photographies :  
Cartes et aériennes : Google Earth  
En situation et sous-marine : Marc Wallet